ДЕПАРТАМЕНТ
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

26.10.2021 № 19

О внесении изменений в постановления департамента от 22.08.2018 № 9, от 08.10.2018 № 14

В соответствии со статьями 83, 87 Лесного кодекса Российской Федерации, 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», положением о Департаменте лесного хозяйства, утверждённым постановлением Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898, п о с т а н о в л я ю:

1. Внести изменения в лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Гусевское лесничество», изложив приложение № 2 к постановлению Департамента от 08.10.2018 № 14 в редакции согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

2. Внести изменения в лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Заречное лесничество», изложив приложение № 5 к постановлению Департамента от 22.08.2018 № 9 в редакции согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

3. Внести изменения в лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Владимирской области «Камешковское лесничество», изложив приложение № 6 к постановлению Департамента от 22.08.2018 № 9 в редакции согласно приложению № 3 к настоящему постановлению.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя директора Департамента – заместителя главного государственного лесного инспектора Владимирской области.

5. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 01.01.2021.

Директор Департамента Е.В. Малышев

Департамент лесного хозяйства Владимирской области ОГРН 1063340025055 Для документов

Приложение № 1 к постановлению
Департамента лесного хозяйства
Владимирской области
от 26.10.2021 № 19

АДМИНИСТРАЦИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

«ГУСЕВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»



Владимир 2021

Инв. № 56 Экз. № 1

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РОСЛЕСИНФОРГ»
ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ» «МОСЛЕСПРОЕКТ»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

ГУСЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

департамента лесного хозяйства
администрации Владимирской области

Директор	**Н.К. Нетбальский**
Заместитель директора	**Г.К. Протченко**
Начальник отдела лесоустройства	**М.В. Крючков**
Ведущий инженер	**В.В. Алексикова**

Москва, 2019

ОГЛАВЛЕНИЕ

Стр.

Введение 8
1.1. Краткая характеристика лесничества 11
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 11
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 12
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 12
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества 13
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 13
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов 15
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества 27
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия 28
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 32
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 33
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования 38
1.1.12. 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 40
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам 40
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов 61
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке

древесины 61
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений 63
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами 77
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 92
2.1.4. Возрасты рубок 94
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава 95
2.1.6. Размеры лесосек 98
2.1.7. Сроки примыкания лесосек 99
2.1.8. Количество зарубов 100
2.1.9. Сроки повторяемости рубок 100
2.1.10. Методы лесовосстановления 100
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 101
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 103
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 105
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам 110
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 111
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам 113
2.4.2. Сроки заготовки и сбора 114
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков 115
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 116
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий 117
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры 121

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 122
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 126
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 128
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 132
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений 138
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности 139
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства 140
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 143
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 145
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений 145
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) 147
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ 151
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых 151
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 155
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 157

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 162
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности 164
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 166
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия 166
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов 166
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия 173
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий) 181
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 197
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 206
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 206
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса 211
3.3. Ограничения по видам использования лесов 368
Заключение 377
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации 378
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации 386
Приложение 3. Характеристика путей транспорта 393
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений 394

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки.....397
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки 397
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во Владимирской области 398
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов 404
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды 408
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды 411
Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава.....413
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов.....415
Приложение 13. Сведения об использования лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых.....416
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области 418

Лесохозяйственный регламент и тематические карты – схемы лесохозяйственного регламента на одном CD-R диске.

Введение

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Гусевское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Гусевское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Гусевского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 №72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений». Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного 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).

Срок действия лесохозяйственного регламента – до 31.12.2025 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;

многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;

- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение

рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент ГКУ ВО «Гусевское лесничество» утвержден постановлением департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 08.10.2018 № 14 (Приложение № 2).

С момента введения в действие лесохозяйственного регламента были приняты отдельные законы и подзаконные акты, которые изменили некоторые положения и позиции лесного законодательства, в связи с чем, возникала необходимость внесения изменений в лесохозяйственный регламент, что предусмотрено Составом лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72.

В целях приведения лесохозяйственного регламента в соответствии с новыми принятыми федеральными законами и подзаконными нормативными актами Федеральным государственным бюджетным учреждением «Рослесинфорг» (ФГБУ «Рослесинфорг») Федерального агентства лесного хозяйства выполнены работы по внесению изменений в лесохозяйственный регламент Гусевского лесничества согласно Государственному контракту с департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области от 08.04.2019 № 28.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в

порядке, установленном пунктами 9 - 17 Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Сведения о разработчике

Внесение изменений в лесохозяйственный регламент разработаны ФГБУ «Рослесинфорг»

Юридический адрес: Волгоградский проспект, д. 45, стр. 1, г. Москва, 109316

Почтовый адрес: Волгоградский проспект, д. 45, стр. 1, г. Москва, 109316

Филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Мослеспроект» ул. Люблинская, д. 3, г. Щербинка г. Москва,108851

Телефон: 8 (495) 505-61-68

Тел/факс: 8 (495) 867-07-63

Электронный адрес: mlp@moslesproekt.ru

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента использовались:

- материалы лесоустройства 2014-2015 гг. Анопинского, Гусевского, Заколпьевского, Красноэховского, Неклюдовского, Семеновского участковых лесничеств, Гусевского лесничества;
- проектная документация по проектированию лесных участков, сформированных из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций (лесоустройство 2007-2008 гг. Вашутинского, Григорьевского, Гусевского и Давыдовского участковых лесничеств, Гусевского лесничества);
- материалы лесоустройства 2016 года Давыдовского участкового лесничества, урочище Дружба на площади 3350 га, территория, арендованная ООО «Дружба»;
- материалы лесоустройства 2017-2018 гг. Вашутинского участкового лесничества, урочище Гусевское на площади 7550 га, территория, арендованная ООО «Вашутинское»;
- материалы лесоустройства 2017-2018 гг. Гусевского участкового лесничества на площади 1485 га, урочище им. Горшкова на площади 1736 га, территория, арендованная ООО «СПК им. А.В. Горшкова» на общей площади 3221 га;
- материалы лесоустройства 2018-2019 гг. Григорьевского участкового лесничества, урочище Рассвет на площади 6352 га, территория, арендованная ЗАО «Рассвет»;
- отраслевая статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства Владимирской области;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2021.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2 и 14.

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества, а также участковые лесничества, которые могут создаваться в составе лесничеств.

Гусевское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывшего Гусевского лесхоза и Гусевского лесхоза – филиала ГУ «Владлес».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Гусевское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Гусевское лесничество» (далее – Гусевское лесничество).

Гусевское лесничество расположено в северо-восточной части Владимирской области на территории Гусь-Хрустального муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере с Владимирским и Андреевским лесничествами Владимирской области;
- на юге с Курловским лесничеством Владимирской области;
- на западе с национальным парком «Мещера» Владимирской области;
- на востоке с Курловским лесничеством Владимирской области.

Общая площадь Гусевского лесничества – 114007 га. Контора лесничества находится в городе Гусь-Хрустальный Владимирской области, в 70 км от областного центра г. Владимир.

Почтовый адрес: 601507, г. Гусь-Хрустальный, Владимирская область, ул. Курловская, д. 23.

Телефон: 8(49241) 2-44-24.

E-mail: guslesn@mail.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Гусевского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2021 составляет 114007 га, в том числе по участковым лесничествам:

Анопинское – 10521 га; Вашутинское – 10958 га; Григорьевское – 7571 га; Гусевское – 17355 га; Давыдовское – 11732 га; Заколпьевское – 20270 га; Красноэховское – 13501 га; Неклюдовское – 10377 га; Семеновское – 11722 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Гусевское лесничества разделено на 9 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра Вашутинское, Давыдовское и Гусевское (урочище им. Горшкова) участковые лесничества, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Гусевского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Неклюдовское	-	1-101	Гусь-Хрустальный	10377
2	Красноэховское	-	1-126		13501
3	Анопинское	-	1-45,47-98		10521
4	Семеновское	-	1-107		11722
5	Гусевское	-	1-139		14205
		им. Горшкова	140-175		3150
Итого по участковому лесничеству					17362
6	Заколпьевское	-	1-163		20270
7	Вашутинское	Заря	1-26		2520
		Гусевское	27-102		7550
		Аббакумовское	103-106		888
Итого по участковому лесничеству					10958
8	Давыдовское	Знамя труда	1-24,27-37, 39-59,63		7148
		Першковское	25,26,38		
		Давыдовское	60-62,64-70		

продолжение таблицы 1

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
8	Давыдовское	Лесниковское	71-78	Гусь-Хрустальный	1234
		Дружба	79-116		3350
Итого по участковому лесничеству					11732
9	Григорьевское	Рассвет	1-83		7571
Итого по лесничеству					114007

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Гусевского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

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

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесоуправления и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Гусевского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Гусевского лесничества.

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	2	3	4	5	6	7	8
1	Неклюдовское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Мещерский лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели 1 район Дуба черешчатого	1-101	10377
2	Красноэховское					1-126	13501
3	Анопинское					1-45, 47-98	10521
4	Семеновское					1-107	11722
5	Гусевское					вся территория	17355
6	Заколпьевское					1-163	20270
7	Вашутинское					вся территория	10958
8	Давыдовское					вся территория	11732
9	Григорьевское					1-83	7571
Итого по лесничеству							114007

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Гусевское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Гусевского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Гусевского лесничества в соответствии с требованиями статьи 102 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 30.12.2010 № 527 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Минприроды России от 29.03.2018 №122, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса на площади 32831 га или 28,8% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезных функций.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – 18358 га или 16,1%:

а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – 1993 га или 1,7%;

б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации – 6678 га или 5,9%.

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог».

Выделение данной категории защитных лесов соответствует целям сохранения средообразующих, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов;

в) лесопарковые зоны - 8541 га или 7,5 %;

г) зеленые зоны - 1146 га или 1,0%.

Леса данной категории выполняют санитарно-гигиенические функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса – 14473 га или 12,7%:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов - 14473 га или 12,7%;

Целевое назначение данных лесов – сохранение средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в водных объектах.

К эксплуатационным лесам – 81176 га, или 71,2%, отнесены леса, подлежащие освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение лесов Гусевского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разрезе участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

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			114007	
Защитные леса – всего			32831	
в том числе:				
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			18358	
из них:				
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Красноэховское	части кварталов: 6,7,19,20,31,32, 46,47,59,60,61, 62,76	751	Лесной кодекс РФ Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990 г. №13 Приказ Федеральной службы Л.Х. России от 31.04.1994 г. №26
	Семеновское	части кварталов: 11,24,25	107	
	Давыдовское		1135	
	в том числе:			

продолжение таблицы 3

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 первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Знамя труда	24,56 части кварталов: 1,3,6,21,23,37,49, 52, 57,63	1031	Лесной кодекс РФ Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.1990 г. №13 Приказ Федеральной службы Л.Х. России от 31.04.1994 г. №26
	Давыдовское	66 части кварталов: 60,62		
	Лесниковское	части кварталов: 71,74,75	13	
	Дружба	части кварталов: 79,80	91	
Итого по категории защитных лесов			1993	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Неклюдовское	11,12,37,38,60, 98,99	453	Распоряжения СМ РСФСР от 29.12.71г. № 2639-р ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выд. На землях ГЛФ защ. Полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог»
	Красноэховское	49; части кварталов: 3,14,15,22,34,35, 50,64,65,71,83,84 ,89,102,103,108, 117,118, 119,123	831	
	Анопинское	23,39,59,80 части кварталов: 1,2,7-9,17,18,29, 30, 38,64,71,72, 76,84, 85,88,98	1051	
	Семеновское	части кварталов: 9,10,35,36,49,56	161	
	Гусевское		1624	
	в том числе:			
	Гусевское	100,109,118,127, 130-133,138,139; части кварталов: 9-11,70,71,82,83, 99,107,108,116, 117, 124,125	1377	
	им. Горшкова	части кварталов: 140-143,147,148, 156,158,166,167	247	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Заколпьевское	100-112	1169	Распоряжения СМ РСФСР от 29.12.71г. № 2639-р ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выд. На землях ГЛФ защ. Полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог»
	Вашутинское		762	
	в том числе:			
	Заря	16,19 части кварталов: 17,18,21,24,25	279	
	Гусевское	части кварталов: 27,30- 32,37,38, 45,46,50, 51,57, 58, 60-62,73-76, 81,89-91,94,99, 101	483	
	Давыдовское		349	
	в том числе:			
	Знамя труда	части кварталов: 40,50,51,53	87	
	Першковское	часть квартала: 38		
	Дружба	части кварталов: 89-92,95-97,100, 103,105-111	262	
	Григорьевское		278	
	в том числе:			
	Рассвет	части кварталов: 32,33,57,58,59,60 ,63,64,76,77	278	
Итого по категории защитных лесов			6678	
Лесопарковые Зоны	Неклюдовское	73,74,82,83,91, 92,100,101	449	СНК СССР от 15.04.45г. № 6183-р; Распоряжения СМ СССР от 06.01.1953 г. № 274-р, Распоряжения СМ РСФСР от 13.04.1960г. №2165-р, Лесной кодекс РФ
	Красноэховское	39,40,55,56,63 части кварталов: 46,47,62	651	
	Анопинское	31,32,89-97	1262	
	Гусевское	1-8,13-18,26-31, 39- 44,51-57, 61-69, 72-81, 84-93	6179	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Итого по категории защитных лесов			8541	
Зеленые зоны	Анопинское	часть квартала: 98	101	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.90г. №13 Федеральный закон от 14.03.09 г. № 32- ФЗ
	Гусевское	12,19,32,45,58 часть квартала 9	662	
	Заколпьевское	19,26,117,118	383	
Итого по категории защитных лесов			1146	
Ценные леса, всего:			14473	
из них:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Неклюдовское	1,2,8	403	Постановление СМ СССР от 29.09.1948г № 3670/1491; Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 04.12.2006г. №201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Красноэховское	66-70,85-88,90, 104-107,109, 120-122 части кварталов: 65,71,83,84, 89,102,103,108, 117,118,119,123	2727	
	Анопинское	3-6,10-12,16, 19-21,24- 26,28, 37,43,44,47, 56-58,60-63, 68-70,77-79, 81-83, части кварталов: 1,2, 7-9,17,18,29,30, 38,84	4619	
	Гусевское		2184	
	в том числе:			
	Гусевское	98,101,110,119, 126,128,129,134-137, части кварталов:99, 107, 108,116,117,125	1484	
	им. Горшкова	151,159,160, 168-172	703	

продолжение таблицы 3

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	Заколпьевское	37-40,49-51, 58-60,68-70, 77-79,88-90, 113-116,125-128, 139-144	4138	Постановление СМ СССР от 29.09.1948г № 3670/1491; Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 04.12.2006г. №201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Вашутинское		362	
	в том числе:			
	Гусевское	92,102 части кварталов: 61,90,91	362	
	Давыдовское		362	
	в том числе:			
	Дружба	115,116	40	
Итого по категории защитных лесов			14473	
Эксплуатационные леса			81176	
	Неклюдовское	3-7,9,10,13-36, 39-59,61-72, 75-81,84-90,93-97	9072	Распоряжения СНК СССР от 23.04.1943 г. № 430 приказ МПР РФ от 06.02.2008 г. № 31
	Красноэховское	1,2,4,5,8-13,16-18,21,23- 30,33, 36-38,41-45,48, 51- 54,57,58, 72-75, 77-82, 91-101,110-116, 124-126; части кварталов: 3,6, 7,14,15,19,20,22, 31,32,34,35,50, 59,60, 61,64,76	8541	
	Анопинское	13-15,22,27, 33-36,40-42,45, 48-55,65-67, 73-75,86,87 части кварталов: 64,71,72,76,85,88	3488	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса	Семеновское	1-8,12-23,26-34, 37-48,50-55,57-107 части кварталов: 9,10,11,24,25,35, 36,49,56	11454	Распоряжения СНК СССР от 23.04.1943 г. № 430 приказ МПР РФ от 06.02.2008 г. № 31
	Гусевское			
	в том числе:		6706	
	Гусевское	20-25,33-38, 46-50,59,60, 94-97,102- 06, 111-115,120-123 части кварталов: 10,11,70,71,82,83 ,124	4506	
	им. Горшкова	144-146,149,150, 152-155,157, 161-165,173-175 части кварталов: 140-143,147,148, 156, 158,166,167	2200	
	Заколпьевское	1-18,20-25,27-36, 41-48,53-57, 61-67,71-76, 80-87,91-99, 119-124,129-138, 145-163	14580	
	Вашутинское		9834	
	в том числе:			
	Заря	1-15,20,22,23,26 части кварталов: 17,18,21,24,25	2241	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Эксплуатационные леса	Гусевское	28,29,33-36, 39-44, 47-49, 52-56,59,63-72, 77-80,82-88,93, 95- 98,100; части кварталов: 27,30-32,37, 38, 45,46,50,51,57, 58,60,62,73-76, 81,89,94,99,101	6705	Распоряжения СНК СССР от 23.04.1943 г. № 430 приказ МПР РФ от 06.02.2008 г. № 31
	Аббакумовское	103-106	888	
	Давыдовское			
	в том числе:			
	Знамя труда	2,4,5,7-20,22, 27-36, 39,41-48, 54,55,58,59; части кварталов: 1,3,6,21,23, 37,40,49-53,57,63	6030	
	Першковское	25,26		
	Давыдовское	61,64,65,67-70; части кварталов: 60,62		
	Лесниковское	72,73,76-78 части кварталов: 71,74,75	1221	
	Дружба	81-88,93,94,98, 99, 101,102,104, 112-114; части кварталов:79,80, 89-92,95-97, 100,103,105-111	2957	
	Григорьевское		7293	
	в том числе:			
	Рассвет	1-31,34-56,61,62, 65-75,78-83; части кварталов: 32,33,57,58,59, 60, 63,64,76,77	7293	

Лесным кодексом РФ определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен ст. 113 Лесного кодекса РФ.

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; создание и эксплуатация лесных плантаций; 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.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Владимирской области не утверждена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до

устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохраной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории Гусевского лесничества

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон	Местоположение		Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч в пределах лесничества		Участковое лесничество (урочище)	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	р. Поль	Бужа	65	38	200	Неклюдовское	20,28,40,50, 61,71,81,90, 94	Защитные
						Вашутинское (Заря)	10,19	
2	р. Вижница	Поль	12	10,1	100	Неклюдовское	76-80,84,85, 90,91,100,101	Защитные
3	р. Винчур	Поль	4	4	50	Неклюдовское	35,36,46-49, 53-55,62-66, 71,72,74,75	Защитные

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон	Местоположение		Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч в пределах лесничества		Участковое лесничество (урочище)	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	р. Малая Селезуха	Поль	3,3	3,3	50	Неклюдовское	42,51,52,61, 62	Защитные
5	р. Войнинга	Судогда	45	11,4	100	Вашутинское (Гусевское)	30,31,32,33	Защитные
6	р. Побойка	Судогда	25	13,4	100	Красноэхов-ское	27,38	Защитные
						Вашутинское	55,56,58	
7	р. Печенка	Судогда	13	9	100	Красноэховское	59-61	Защитные
						Давыдовское (Знамя труда)	1	
8	р. Судогда	Клязьма	118	46	200	Давыдовское (Знамя труда)	3,6,21,23,24, 37,49-52, 56,63	Защитные
						Давыдовское (Давыдовское)	60-62,66,70	
						Давыдовское (Лесное)	76	
						Давыдовское (Дружба)	79,80	
9	р. Колпь	Гусь	93	34	200	Григорьевское	11,15,17,18, 24,25,47,57, 63-65,68	Защитные
10	р. Гусь	Ока	146	47	200	Красноэховское	67,68,86,87, 105,106,120	Защитные
						Анопинское	3,9,18,31,59, 60,80,81,92,93	
						Гусевское	77,89,101, 110,119,129, 137,139	
						Гусевское (СПК им. Горшкова)	115,151,171	
11	р. Вековка	Гусь	11	11	100	Заколпьевское	42,54,61,62, 70,71,78-80, 88,89,90	Защитные

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон	Местоположение		Классификация водоохранно-защитной роли лесов
			полная	в т.ч в пределах лесничества		Участковое лесничество (урочище)	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	р. Чистур	Гусь	4,7	4,7	50	Заколпьевское	116,126,127, 140	Защитные
13	Ручей без названия	Гусь	3	3	50	Заколпьевское	114,125	Защитные
14	Ручей без названия	Гусь	3,6	3,6	50	Гусевское	159,160,168	Защитные
15	Ручей без названия	Судогда	2,6	2,6	50	Давыдовское	69,70	Защитные
16	Ручей без названия	Судогда	6,0	6,0	50	Давыдовское	38,26	Защитные
17	Ручей без названия	Судогда	3,2	3,2	50	Давыдовское	38	Защитные
18	Ручей без названия	Войнинга	2,2	2,2	50	Красноэховское	10,11	Защитные
			4,9	4,9	50	Вашутинское (Гусевское)	32,34,35,36, 37,38	
19	Ручей без названия	Вижница	5,4	5,4	50	Неклюдовское	59,69,70,78	Защитные
20	Ручей без названия	Вижница	3,3	3,3	50	Неклюдовское	29,30	Защитные
21	Ручей без названия	Вижница	3,5	3,5	50	Неклюдовское	40,41,42	Защитные

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоков 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, запрещается:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

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

Кроме того, в прибрежных защитных полосах установлены ограничения для 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 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Гусевского лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2021 – 114007 га, что составляет 7,0 % от общей площади лесов области или 7,6 % лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Гусевского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	114007	100,0
Лесные земли, всего	109043	95,6
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	104351	91,5
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	4692	4,1
в том числе:		
вырубки	729	0,6
Гари	183	0,2
редины	-	-
прогалины	115	0,1
другие	3665	3,2
Нелесные земли, всего	4964	4,4
в том числе:		
просеки, дороги	985	0,9
болота	1898	1,7
другие	2081	1,8

Из таблицы видно, что лесные земли, покрытые лесной растительностью, составляют 91,5 % от площади земель Гусевского лесничества. Земли, не покрытые лесной растительностью, составляют 4,1 %, представлены гарями – 0,3 %, вырубками прошлых лет – 0,6 %, прогалинами – 0,1 % и другие – 3,2%.

Нелесные земли составляют 4,4 % от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 1,7%, дорогами и просеками – 0,9 % и другими землями – 1,8 %.

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

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это 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 и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1	Государственный природный заказник регионального значения «Смородинка»	20,0	Семеновское, часть квартала 30	Заказник создан в целях сохранения особо ценных реликтовых растений на территории Гусь-Хрустального района	Постановление главы администрации Владимирской области от 10.04.1995 г.№ 104
2	Государственный природный комплексный заказник регионального значения «Гусевской»	1239,5	Анопинское, кварталы ч.59,60-62,68,69,ч.80,81,82, ч.92,93,94,ч.95	Заказник образован с целью сохранения особо ценного прир. комплекса в верхнем течении р. Гусь, в том числе Городского и Анопинского водохранилищ, соснового бора "Баринова роща" и лесопарка "Лесная сказка".	Постановление администрации Владимирской области от 21.09.2015 г. № 927
		407,9	Гусевское, кварталы 5,ч.6,15,ч.16		
	Итого	1647,4			
3	Государственный природный (мирмекологический) заказник регионального значения «Гусевской»	111,0	Гусевское, квартал 72	Заказник создан с целью сохранения естественных участков леса, являющихся средой обитания рыжих лесных муравьев, а также с целью сохранения общего биоразнообразия животного и растительного мира	Постановление администрации Владимирской области от 01.07.2016 г. № 569

продолжение таблицы 4.1

№ п/п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал	Краткая характеристика объекта	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
4	Охранная (буферная) зона национального природного парка «Мещера»	5648,0	Неклюдовское (кварталы 20-22,28-30,40-42, 50-72,75-81,84-90,93-96)	Выделена с целью создания охранной зоны вокруг национального природного парка «Мещера»	Решение Малого совета Владимирского областного Совета от 29.04.1993 г. № 134
		1007,0	Красноэховское (кварталы 49,64,81,82,100-102, 116,117, части кварталов 65,83)		
		452,0	Гусевское (кварталы 130-135,138)		
	Итого	7107,0			
Итого по лесничеству		8885,4			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

1) природные парки;
2) государственные природные заказники;
3) памятники природы;
4) дендрологические парки и ботанические сады;
5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

1) охраняемые природные объекты;
2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Гусевском лесничестве не значатся.

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

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.2020 года № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.11.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»:
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек.

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;

- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выделенные при отводе лесосек, обозначаются на схемах их разработки в разделе 4 технологической карты лесосечных работ как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения НЭ и площади ключевых биотопов, выделенных как неэксплуатационные участки, наносятся на схему разработки лесосек.

Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы технологической карты лесосечных работ, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в технологическую карту лесосечных работ. При этом указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, в «НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия (биотопа)	Размеры буферных зон
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельеф.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-

продолжение таблицы 4.2

9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также квартальные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Гусевского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, квартальные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 1200 км автомобильных, из которых 1195 км грунтовые.

Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

Для целей лесного хозяйства используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами 11,5 км на 1000 га. Все дороги лесохозяйственного назначения сезонного действия.

Кроме того, вдоль лесных массивов лесничества проходят автомобильные дороги федерального значения (Владимир – Гусь-Хрустальный – Тума), а также регионального значения, связывающие районный центр с городами Муром, Судогда и Владимир. Муниципальные дороги, связывающие населенные пункты района, в большинстве своем имеют твердое покрытие. Сеть лесных дорог лесничества достаточно развита для обеспечения устойчивого управления лесами и организации тушения лесных пожаров.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в Гусевском лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	Просеки квартальные	398,6	1285,3
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	294,2	958,5
2	Граничные линии	118,9	806,1
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	99,8	644,7
3	Разрывы противопожарные	52,9	33,2
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	35,1	23,0
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Установлено проведение мероприятий, связанных с созданием лесной инфраструктуры – разрубка и расчистка квартальных просек и границ.

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.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;

- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. 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

Подразделение 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 приведено на поквартальной карте – схеме Гусевского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Гусевского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определились следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов.

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Гусевского лесничества в разрезе участковых лесничеств, приведены в таблице 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 *	Неклюдовское	1-101	10377
	Красноэховское	1-126	13501
	Анопинское	1-45,47-98	10521
	Семеновское	1-107	11722
	Гусевское		17355
	в том числе:		
	Гусевское	1-139	14205
	им. Горшкова	140-175	3150
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббаккумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины *	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			114007
Заготовка живицы	Неклюдовское	3-7,9,10,13-19,23-27, 31-36,39,43-49,97	3534
	Красноэховское	1,2,4,5,8-13,16-18,21, 23-30,33,36-38,41-45, 48,51-54,57,58,72-75, 77-80,91-99,110-115, 124-126; части кварталов: 3,6,7,14,15,19,20,22,31 ,32,34,35,50,59,60,61, 64,76	7899
	Анопинское	13-15,22,27,33-36, 40-42,45,48-55,65-67, 73-75,86,87, части кварталов: 64,71,72,76,85,88	3488
	Семеновское	1-8,12-23,26-29,31-34, 37-48,50-55,57-107 части кварталов:9,10, 11,24,25,30,35,36,49,56	11434
	Гусевское		6706
	в том числе:		
	Гусевское	20-25,33-38,46-50,59, 60,94-97,102-106, 111-115,120-123 части кварталов: 10,11,70,71,82,83,124	4506
	им. Горшкова	144-146,149,150, 152-155,157,161-165, 173-175 части кварталов: 140-143,147,148,156, 158, 166,167	2200

продолжение таблицы 5

1	2	3	4
Заготовка живицы	Заколпьевское	1-18,20-25,27-36,41-48,53-57,61 -67,71 -76, 80-87,91 -99,119-124,129-138,145-163	14580
	Вашутинское		9834
	в том числе:		
	Заря	1-15,20,22,23,26 части кварталов: 17,18,21,24,25	2241
	Гусевское	28,29,33-36,39-44, 47-49,52-56,59,63-72, 77-80,82-88,93,95-98, 100, части кварталов: 27,30-32,37,38,45,46, 50, 51,57,58,60,62, 73-76,81,89,94,99,101	6705
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		10208
	в том числе:		
	Знамя труда	2,4,5,7-20,22,27-36,39, 41-48,54,55,58,59,63 части кварталов: 1,3,6,21,23,37,40, 49-53,57	6030
	Першковское	25,26 часть квартала: 38	
	Давыдовское	61,64,65,67-70; части кварталов:60,62	
	Лесниковское	72,73,76-78, части кварталов: 71,74,75	1221
	Дружба	81-88,93,94,98,99,101, 102,104,112-114 части кварталов: 79,80,89-92,95-97, 100,103,105-111	2957
	Григорьевское		7293
	в том числе:		
	Рассвет	1-31,34-56,61,62, 65-75,78,83 части кварталов: 32,33,57,58,59,60,63, 64,76,77	7293
Итого по виду использования			74976

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Неклюдовское	1-101	10377
	Красноэховское	1-126	13501
	Анопинское	1-45,47-58,63-67, 70-79,83-91,96-98 части кварталов: 59,80,92,	9281
	Семеновское	1-29, часть квартала 30, 31-102	11702
	Гусевское		16947
	в том числе:		
	Гусевское	1-4, 7-14,17-139 части кварталов: 6,16	13797
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			112339
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Неклюдовское	1-101	10377
	Красноэховское	1-126	13501
	Анопинское	1- 45,47-98	10521
	Семеновское	1-29,31-102, часть квартала 30	11682
	Гусевское		17355
	в том числе:		
	Гусевское	1-139	14205

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			113981
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Неклюдовское	1-19,23-27,31-39, 43-49,97-99	4280
	Красноэховское	1 -38,41 -45,48,50-54, 57-61,66-80,84-99, 103-115,118-126 части кварталов: 46,47,62,65,83	11841
	Анопинское	1-30,33-45,47-58, 63-67,70-79,83-88,98 части кварталов: 59,80	8386
	Семеновское	1-29,31-107 часть квартала: 30	11702
	Гусевское		10626
	в том числе:		
	Гусевское	9-12,19-25,32-38, 45-50,58-60,70,71,82, 83,94-129,136,137,139	7476
	им. Горшкова	140-175	315
	Заколпьевское	1-163	20270

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		14732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			97366
Ведение сельского хозяйства**	Неклюдовское	1 -19,23-27,31-39, 43-49,97-99	4280
	Красноэховское	1-38,41-45,48,50-54, 57-61,66-80,84-99, 103-115,118-126 части кварталов: 46,47,62,65,83	11841
	Анопинское	1-30,33-45,47-58,63-67, 70-79,83-88 части кварталов: 59,80,98	8285
	Семеновское	1-29,31-107, часть квартала: 30	11702
	Гусевское		9964
	в том числе:		
	Гусевское	10,11,20-25,33-38, 46-50,59,60,70,71,82, 83,94-129,136,137,139 часть квартала: 9	6814
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-18,20-25,27-116, 119-163	19887

продолжение таблицы 5

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства**	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			96220
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Неклюдовское	1-101	10377
	Красноэховское	1-126	13501
	Анопинское	1-45,47-98	10521
	Семеновское	1-107	11722
	Гусевское		17362
	в том числе:		
	Гусевское	1-139	14205
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-103	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			114007

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности***	Неклюдовское	1-101	10377
	Красноэховское	1-26	13501
	Анопинское	1-45,47-98	10521
	Семеновское	1-29,31-107, часть квартала 30	11702
	Гусевское		17362
	в том числе:		
	Гусевское	1-139	14205
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			113987
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Неклюдовское	3-7,9,10,13-19,23-27,31 -36,39,43-49,97	3534
	Красноэховское	1,2,4,5,8-13,16-18,21, 23-30,33,36-38,41-45, 48,51 -54,57,58,72-75, 77-80,91 -99,110-115, 124-126, части кварталов: 3,6, 7,14,15,19,20,22,31,32, 34,35,50,59,60,61,64,76	7906

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Анопинское	13-15,22,27,33-36, 40-42,45,48-55,65-67, 73-75,86,87 части кварталов: 64,71,72,76,85,88	3488
	Семеновское	1-8,12-23,26-29,31-34, 37-48,50-55,57-107 части кварталов: 9,10,11,24,25,30,35,36, 49,56	11434
	Гусевское		6706
	в том числе:		
	Гусевское	20-25,33-38,46-50,59, 60,94-97,102-106, 111-115,120-123, части кварталов: 10,11,70,71,82,83,124	4506
	им. Горшкова	144-146,149,150, 152-155, 157,161-165, 173-175, части кварталов: 140-143,147,148,156, 158,166,167	2200
	Заколпьевское	1-18,20-25,27-36,41-48, 53-57-61-67,71-76, 80-87,91-99,119-124, 129-138,145-163	14580
	Вашутинское		9834
	в том числе:		
	Заря	1-15,20,22,23,26 части кварталов: 17,18,21,24,25	2241
	Гусевское	28,29,33-36,39-44, 47-49,52-56,59,63-72, 77-80, 82-88,93,95-98, 100 части кварталов: 27,30-32,37,38,45,46, 50,51,57,58,60,62,73-76, 81,89,94,99,101	6705

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		10208
	в том числе:		
	Знамя труда	2,4,5,7-20,22,27-36, 39,41-48,54,55,58,59, 63 части кварталов: 1,3,6,21,23,37,40, 49-53,57	6030
	Першковское	25,26; части кварталов: 38	
	Давыдовское	61,64,65,67-70 части кварталов: 60,62	
	Лесниковское	72,73,76-78; части кварталов 1,74,75	1221
	Дружба	81-88,93,94,98,99, 101,102,104,112-114 части кварталов: 79,80,89-92,95-97, 100,103,105-111	2957
	Григорьевское		7293
	в том числе:		
	Рассвет	1-31,34-56,61,62, 65-75,78,83 части кварталов: 32,33,57,58,59,60,63, 64,76,77	7293
Итого по виду использования			74983
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Неклюдовское	1-19,23-27,31-39, 43-49,73,74,82,83,91, 92, 97-101	4729
	Красноэховское	1-48,50-63,66-80, 84-99,103-115,118-126 части кварталов:65,83	12499
	Анопинское	1-45,47-59,63-67, 70-80,83-92,96-98	9398
	Семеновское	1-29,31-107 часть квартала: 30	11702
	Гусевское		16467
	в том числе:		

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Гусевское	1-4,7-14,16-71,73-129, 136,137,139	13310
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			105319
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Неклюдовское	1-19,23-27,31-39, 43-49,73,74,82,83,91, 92, 97-101	4729
	Красноэховское	1-48,50-63,66-80, 84-99,103-115,118-126 части кварталов:65,83	12492
	Анопинское	1-45,47-59,63-67, 70-80,83-92,96-98	9398
	Семеновское	1-29,31-107 часть квартала: 30	11702
	Гусевское		16460
	в том числе:		
	Гусевское	1-4,7-14,16-71,73-129, 136,137,139	13310
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7557
Итого по виду использования			105326
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Неклюдовское	1-101	10377
	Красноэховское	1-126	13501
	Анопинское	1-45,47-98	10521
	Семеновское	1-107	11722
	Гусевское		17362
	в том числе:		
	Гусевское	1-139	14205
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-103	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			114014

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Разработка месторождений полезных ископаемых	Неклюдовское	1-19,23-27,31-39, 43-49, 97-99	4280
	Красноэховское	1-38,41-45,48,50-54, 57-61,66-80,84-99, 103-115,118-126 части кварталов: 46,47,62,65,83	11834
	Анопинское	1-30,33-45,47-58, 63-67,70-79,83-88 части кварталов: 59,80,98	8285
	Семеновское	1-29,31-107 часть квартала: 30	11702
	Гусевское		9966
	в том числе:		
	Гусевское	10,11,20-25,33-38, 46-50,59,60,70,71,82, 83,94-129,136,137,139; части кварталов: 9,63,74	6816
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-18,20-25,27-116, 119-163	19887
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			96215

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, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Неклюдовское	1-19,23-27,31-39, 43-49,73,74,82,83,91, 92,97-101	4729
	Красноэховское	1-48,50-63,66-80, 84-99,103-115,118-126 части кварталов: 65,83	12492
	Анопинское	1-45,47-58,63-67, 70-79,83-92,96-98, часть квартала 59,80	9310
	Семеновское	1-29,31-107 часть квартала: 30	11702
	Гусевское		16460
	в том числе:		
	Гусевское	1 -4,7-14,16-71,73-129, 136,137,139	13310
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			105224
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов*****	Неклюдовское	1-101	10377
	Красноэховское	1-126	13501
	Анопинское	1-45,47-98	10521
	Семеновское	1-107	11722
	Гусевское		17355
	в том числе:		

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов*****	Гусевское	1-139	14205
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-103	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			114007
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Неклюдовское	3-7,9,10,13-19,23-27, 31-36,39,43-49,97	3534
	Красноэховское	1,2,4,5,8-13,16-18,21, 23-30,33,36-38,41-45, 48,51-54,57,58,72-75, 77-80,91-99,110-115, 124-126 части кварталов: 3,6,7,14,15,19,20,22, 31,32,34,35,50,59,60, 61,64,76	7906
	Анопинское	13-15,22,27,33-36,40-42, 45,48-55,65-67,73-75,86, 87; части кварталов: 64,71,72,76,85,88	3488

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Семеновское	1-8,12-23,26-29,31-34, 37-48,50-55,57-107 части кварталов: 9,10,11,24,25,30,35, 36,49,56	11434
	Гусевское		6706
	в том числе:		
	Гусевское	20-25,33-38,46-50,59, 60,94-97,102-106, 111-115,120-123, части кварталов: 10,11,70,71,82,83,124	4506
	им. Горшкова	144-146,149,150, 152-155,157,161-165, 173-175 части кварталов: 140-143,147,148,156, 158,166,167	2200
	Заколпьевское	1-18,20-25,27-36,41-48, 53-57,61-67,71-76, 80-87,91-99,119-124, 129-138,145,163	14580
	Вашутинское		9834
	в том числе:		
	Заря	1-15,20,22,23,26 части кварталов: 17,18,21,24,25	2241
	Гусевское	28,29,33-36,39-44, 47-49, 52-56,59,63-72, 77-80,82- 88,93,95-98, 100; части кварталов: 27,30-32,37,38,45,46, 50,51,57,58,60,62, 73-76,81,89,94,99,101	6705
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		10208
	в том числе:		

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Знамя труда	2,4,5,7-20,22,27-36,39, 41-48,54,55,58,59,63 части кварталов: 1,3,6,21,23,37,40, 49-53,57	6030
	Першковское	25,26 части квартала: 38	
	Давыдовское	61,64,65,67-70; части кварталов:60,62	
	Лесниковское	72,73,76-78 части кварталов: 71,74,75	1221
	Дружба	81-88,93,94,98,99,101, 102,104,112-114 части кварталов: 79,80,89-92,95-97,100, 103,105-111	2957
	Григорьевское		7293
	в том числе:		
	Рассвет	1-31,34-56,61,62,65-75, 78,83; части кварталов: 32,33,57,58,59,60,63,64, 76,77	7293
Итого по видам использования			74983
Осуществление религиозной деятельности	Неклюдовское	1-19,23-27,31-39, 43-49,73,74,82,83,91, 92, 97-101	4729
	Красноэховское	1-48,50-63,66-80, 84-99,103-115,118-126 части кварталов:65,83	12492
	Анопинское	1-45,47-59,63-67, 70-80,83-92,96-98	9398
	Семеновское	1-29,31-107 часть квартала: 30	11702
	Гусевское		16460
	в том числе:		
	Гусевское	1-4,7-14,16-71,73-129, 136,137,139	13310

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление религиозной деятельности	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-106	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	
	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			105312
Иные виды (изыскательские работы)	Неклюдовское	1-101	10377
	Красноэховское	1-126	13501
	Анопинское	1-45,47-98	10521
	Семеновское	1-107	11722
	Гусевское		17355
	в том числе:		
	Гусевское	1-139	14205
	им. Горшкова	140-175	3150
	Заколпьевское	1-163	20270
	Вашутинское		10958
	в том числе:		
	Заря	1-26	2520
	Гусевское	27-102	7550
	Аббакумовское	103-103	888
	Давыдовское		11732
	в том числе:		
	Знамя труда	1-24,27-37,39-59,63	7148
	Першковское	25,26,38	

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Иные виды (изыскательские работы)	Давыдовское	60-62,64-70	
	Лесниковское	71-78	1234
	Дружба	79-116	3350
	Григорьевское		7571
	в том числе:		
	Рассвет	1-83	7571
Итого по виду использования			114007

*Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов – осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, возможно при наличии законодательной базы.

** В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства.

*** Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

**** Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов на территории Гусевского лесничества приводятся в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Гусевского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правилам заготовки древесины, утвержденным 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» (далее – Правила заготовки древесины), для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений;
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

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.

Заготовка древесины осуществляются в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 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.

К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

а) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;

б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах;

в) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев;

г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению;

д) запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков;

е) запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;

ж) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком;

з) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;

и) не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;

к) не допускается 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);

л) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок.

При заготовке древесины подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

В целях заготовки древесины проводится отвод лесосеки, а также таксация лесосеки, при которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.19 г.

В таблицах 6 и 7 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при выборочных и сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждениях в Гусевском лесничестве.

Таблица 6

Расчётная 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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - Защитные леса, Категория защитных лесов: леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения Хозяйство – мягколиственное, Хозяйственная секция – Береза														
Всего включено в расчет	30	7,0							30	7,0				
Средний процент выборки от общего запаса		38								38				
Запас, вырубаемый за один прием		1,3								1,3				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,1							3	0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		-								-				
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	30	7,0							30	7,0				
Средний процент выборки от общего запаса		38								38				

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		1,3								1,3				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,1							3	0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		-								-				
Категория защитных лесов: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов Хозяйство – Хвойное Хозяйственная секция - Сосна														
Всего включено в расчет	439	128,2							439	128,2				
Средний процент выборки от общего запаса		11								11				
Запас, вырубаемый за один прием		14,5								14,5				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	22	1,2							22	1,2				
ликвид		1,0								1,0				
деловая		0,9								0,9				

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция - Ель														
Всего включено в расчет	50	14,0							50	14,0				
Средний процент выборки от общего запаса		10								10				
Запас, вырубаемый за один прием		1,4								1,4				
Средний период повторяемости		25								25				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1							2	0,1				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		0,1								0,1				
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	489	142,2							489	142,2				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		15,9								15,9				
Средний период повторяемости														

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	24	1,3							24	1,3				
ликвид		1,1								1,1				
деловая		1,0								1,0				
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	1030	228,6							1030	228,6				
Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за один прием		55,5								55,5				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	104	5,6							104	5,6				
ликвид		4,9								4,9				
деловая		2,6								2,6				
Хозяйственная секция - Ольха черная														
Всего включено в расчет	3	0,7							3	0,7				
Средний процент выборки от общего запаса		10								10				

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		0,1								0,1				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Хозяйственная секция - Осина														
Всего включено в расчет	167	49,5							167	49,5				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием		10,2								10,2				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17	1,2							17	1,2				
ликвид		1,0								1,0				
деловая		0,4								0,4				

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	1200	278,8							1200	278,8				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		65,8								65,8				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	121	6,8							121	6,8				
ликвид		5,9								5,9				
деловая		3,0								3,0				
Целевое назначение – Эксплуатационные леса Хозяйство – хвойное Хозяйственная секция - Сосна														
Всего включено в расчет	59	15,8							59	15,8				
Средний процент выборки от общего запаса		10								10				
Запас, вырубаемый за один прием		1,6								1,6				
Средний период повторяемости		20								20				

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,2							3	0,2				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		0,1								0,1				
Хозяйственная секция - Ель														
Всего включено в расчет	15	4							15	4				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		-								-				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-							-	-				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	74	19,8							74	19,8				
Средний процент выборки от общего запаса														

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		1,6								1,6				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,2							3	0,2				
ликвид		0,1								0,1				
деловая		0,1								0,1				
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	46	9,6							46	9,6				
Средний процент выборки от общего запаса		10								10				
Запас, вырубаемый за один прием		1								1				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,2							4	0,2				
ликвид		0,2								0,2				
деловая		0,2								0,2				

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция - Ольха черная														
Всего включено в расчет	7	1,7							7	1,7				
Средний процент выборки от общего запаса		10								10				
Запас, вырубаемый за один прием		0,2								0,2				
Средний период повторяемости		10								10				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	0,1							1	0,1				
ликвид		-								-				
деловая		-								-				
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	53	11,3							53	11,3				
Средний процент выборки от общего запаса		10								10				
Запас, вырубаемый за один прием		1,2								1,2				
Средний период повторяемости		12								12				

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,3							5	0,3				
ликвид		0,2								0,2				
деловая		0,2								0,2				
Всего по лесничеству														
Всего включено в расчет	1846	459,1							1846	459,1				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		85,8								85,8				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	156	8,7							156	8,7				
ликвид		7,4								7,4				
деловая		4,3								4,3				
Всего по хвойному хозяйству														
Всего включено в расчет	563	162							563	162				
Средний процент выборки от общего запаса														

продолжение таблицы 6

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. м3	га	тыс. м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		17,5								17,5				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	27	1,5							27	1,5				
ликвид		1,2								1,2				
деловая		1,1								1,1				
Всего по мягколиственному хозяйству														
Всего включено в расчет	1283	297,1							1283	297,1				
Средний процент выборки от общего запаса		58								58				
Запас, вырубаемый за один прием		68,3								68,3				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	129	7,2							129	7,2				
ликвид		6,2								6,2				
деловая		3,2								3,2				

Следует учесть, что реализация выборочных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. $м^3$
1	2	3
Защитные леса Хозяйство – _____ Преобладающая порода – _____		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	
Корневой		-
Ликвид		-
деловая		-

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно статье 111 части 3 Лесного кодекса Российской Федерации включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная 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. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждения,	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные													в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			Всего	включено в расчёт		всего	в том числе перестойные				класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	запас корневой, тыс. м³	всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Сплошные рубки Эксплуатационные леса																								
Сосна	36031	13505	9785	9785	8689	4052	2	1065,4	263	131	81/V	445	375	319	249	-	249	65,5	56,02	48,91	87	16	10842	4022
Ель	1874	278	287	287	729	580	0	161,6	279	6,6	81/V	23	27	33	23	-	23	6,4	5,41	4,28	80	25	552	642
Дуб н/ств	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61/ VII		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Береза	19311	3047	6754	2854	3171	6339	267	1364,7	215	60,1	61/ VII	317	412	476	334	-	330	71,0	56,94	32,28	60	19	3044	4267
Ольха черная	561	21	159	118	107	274	17	65,1	238	1,8	61/ VII	9	17	19	17	-	9	2,1	1,66	0,92	60	30	111	227
Осина	1796	537	100	100	204	955	627	237,6	249	6,6	41/V	44	42	58	57	-	42	10,5	7,67	3,07	40	23	162	617
Итого по лесничеству	59573	17388	17085	13144	12900	12200	913	2894,4	237	206,1	-	838	873	905	711	-	653	155,50	127,70	89,50			14711	9815
в т.ч. хвойные	37905	13783	10072	10072	9418	4632	2	1227	265	137,6	-	468	402	352	303	-	272	71,90	61,43	53,19			11394	4664
мягколиственные	21668	3605	7013	3072	3482	7568	911	1667,4	220	68,5	-	370	471	553	408	-	381	83,60	66,27	36,27			3317	5151
твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса РФ уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 30.07.2020 г. № 534 «Об утверждении правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; переформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

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. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

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.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных

насаждений;

- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;

- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;

- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;

- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);

- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;

- рациональное использование ресурсов древесины.

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;

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;

- 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 ухода за лесом должны осуществляться на основании проекта освоения лесов в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- обследование лесного участка;

- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с Правилами ухода за лесами;

- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;

- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);

- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;

- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);

- характеристику вырубаемой части насаждения;

- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);

- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» непосредственно на бу-

мажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, с использованием информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет».

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.

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.

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.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесообразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подроста должна осуществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подроста.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубаются методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород количество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубки на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со

средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород.

Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохранных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформировываются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедра во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубки деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедра производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятий проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопроизводительных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены 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.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубки малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемым на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям.

При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полуоткрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубки отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

В таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Гусевского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём 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
Хозяйство хвойное Преобладающая порода – Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1362	1040	-	-	-	-	2402
		тыс.м^3	48,94	45,7	-	-	-	-	94,64
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	136,2	104	-	-	-	-	240,2
	выбираемый запас:								
	Корневой	тыс.м^3	4,89	4,57	-	-	-	-	9,46
	ликвидный	тыс.м^3	3,84	3,9	-	-	-	-	7,74
	Деловой	тыс.м^3	2,01	2,86	-	-	-	-	4,87
Преобладающая порода – Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	77,6	-	-	-	-	-	77,6
		тыс.м^3	2,78	-	-	-	-	-	2,78

№ 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
2	Срок повторяемости	лет	10						10

продолжение таблицы 8

№ 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
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	7,8	-	-	-	-	-	7,8
	выбираемый запас:								
	Корневой	тыс.м^3	0,28	-	-	-	-	-	0,28
	ликвидный	тыс.м^3	0,23	-	-	-	-	-	0,23
	Деловой	тыс.м^3	0,14	-	-	-	-	-	0,14
Итого по хвойным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1439,6	1040	-	-	-	-	2479,6
		тыс.м^3	51,72	45,7	-	-	-	-	97,42
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	144	104	-	-	-	-	248
	выбираемый запас:								
	Корневой	тыс.м^3	5,17	4,57	-	-	-	-	9,74
	ликвидный	тыс.м^3	4,07	3,90	-	-	-	-	7,97
	Деловой	тыс.м^3	2,15	2,86	-	-	-	-	5,01

89

продолжение таблицы 8

№ 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
Хозяйство мягколиственное Преобладающая порода – Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	385	418	-	-	-	-	803
		тыс.м^3	13,33	14,56	-	-	-	-	27,89
2	Срок повторяемости	лет	10	10					
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	38,5	41,8	-	-	-	-	80,3
	выбираемый запас:								
	Корневой	тыс.м^3	1,33	1,46	-	-	-	-	2,79
	ликвидный	тыс.м^3	1,08	1,12	-	-	-	-	2,20
	Деловой	тыс.м^3	0,52	0,58	-	-	-	-	1,10
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	385	418	-	-	-	-	803
		тыс.м^3	13,33	14,56	-	-	-	-	27,89
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	38,5	41,8	-	-	-	-	80,3
	выбираемый запас:								

продолжение таблицы 8

№ 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
3	Корневой	тыс.м^3	1,33	1,46	-	-	-	-	2,79
	ликвидный	тыс.м^3	1,08	1,12	-	-	-	-	2,20
	Деловой	тыс.м^3	0,52	0,58	-	-	-	-	1,10
Итого по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1824,6	1458,0	-	-	-	-	3282,6
		тыс.м^3	65,05	60,26	-	-	-	-	125,31
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	182,5	145,8	-	-	-	-	328,3
	выбираемый запас:								
	Корневой	тыс.м^3	6,50	6,03	-	-	-	-	12,53
	Ликвидный	тыс.м^3	5,15	5,02	-	-	-	-	10,17
	Деловой	тыс.м^3	2,67	3,44	-	-	-	-	6,11

Примечание: выбираемый запас без учета древесины сухостойных деревьев.

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

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой;

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м3

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	299,00	62,63	54,29	248,00	7,97	5,01	108,50	5,92	2,24	31,90	1,02	0,32	687,40	77,54	61,86
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	510,00	72,47	39,47	80,30	2,20	1,10	5,50	0,39	0,28	25,10	1,23	0,60	620,90	76,29	41,45
Итого	809,00	135,10	93,76	328,30	10,17	6,11	114,00	6,31	2,52	57,00	2,25	0,92	1 308,30	153,83	103,31

2.1.4. Возрасты рубок

Лесное законодательство возрастами рубок лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса Российской Федерации).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80
	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70

продолжение таблицы 10

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

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. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет 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 и 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 групповоразновозрастной 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.

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, рубки 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 уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

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

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойный лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубки, определенных 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» (далее - Правила заготовки древесины), к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах.

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район 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

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
1	2	3
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

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные Правилами заготовки древесины.

При рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах в лесосеку могут включаться выделы приспевающих лесных насаждений общей площадью не более 3 га.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

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.

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.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее двух лет.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 % и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

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

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

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной 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 оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее – способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

1) Естественное восстановление лесов (далее – естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению:

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом (молодняком) главных 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 указывается в технологической карте лесосечных работ;

- огораживание участка;

- подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

2) 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.

Основным методом создания лесных культур на территории лесничества является посадка сеянцев, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой.

3) Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

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

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с 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).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесных участков (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса Российской Федерации) сроком от 10 до 49 лет.

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

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

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1 ст. 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (ст. 19 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса Российской Федерации для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений;

- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;

- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

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

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды Росии от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

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

Площади сосновых насаждений, пригодных для подсочки нерентабельны, т.к. они представлены мелкими, разбросанными по территории лесничества участками, удаленными друг от друга.

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:	-	280	280
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	280	280
2.	Ежегодный объём подсочки	-	280	280

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

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 межкарро-вых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
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

Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с 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 в том числе лесные дороги;

- 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 1статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

- 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;

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

- осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

- осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации и 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 от пожаров;

- в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

В соответствии с частью 2 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный

корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

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.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

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

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

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться 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 весеннее-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

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

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных 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, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей 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.

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, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

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.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

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 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.

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 (пихтовой лапки) 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 прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовой лапки в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.

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 елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется статьей 33 Лесного кодекса Российской Федерации и Областным законом от 11.12.2007 № 180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (с изменениями на 06.04.2021).

В соответствии с п. 11, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- возводить согласно части 3 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках навесы и другие некапитальные строения, сооружения.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»,

граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, 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 (договора купли-продажи лесных насаждений);
- 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 Российской Федерации;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах (статья 53 Лесного кодекса Российской Федерации);
- осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии с главой 3.2 Лесного кодекса Российской Федерации;
- ежегодно подавать лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;
- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;
- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;
- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;
- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр.

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	1146
2	Хвойно-витаминная мука	тонн	434
3	Береста	тонн	423
4	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	не выявлено

5	Древесная зелень	тонн	1986
6	Новогодняя ель	га/тыс. шт.	-

Проектируемая расчетная лесосека предусматривает ежегодную вырубку 578,9 га хвойных, 511 га мягколиственных насаждений. Это позволяет рекомендовать в Гусевском лесничестве в установленном порядке использование лесов для заготовки большинства видов технических недревесных ресурсов.

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с п.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 статьи 11 и статьи 35 Лесного кодекса Российской Федерации и Областным законом от 11.12.2007 №180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и других пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 11, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, 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 и договором аренды лесного участка;

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

- представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации (отчет об использовании лесов, отчет об охране лесов от пожаров, отчет о защите лесов, отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении);

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

- после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

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, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

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	тонн	*
2	Ягоды:	тонн	*
	Черника	тонн	*
	Брусника	тонн	*
	Клюква	тонн	*
3	Грибы	тонн	*
4	Древесные соки:	тонн	*
	Березовый сок	тонн	*
Лекарственное сырье по видам			
5	-	-	-

Примечание:* - ежегодный допустимый объем заготовки по видам пищевых лесных ресурсов лекарственных растений в лесничестве устанавливается расчет-

ным путем при проектировании лесных участков и уточняется данными натурных обследований.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав носит на территории лесничества любительский характер. Промышленный сбор лесоустройством не проектировался.

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

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

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.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

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. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

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.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 351 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 20 тонн с одного гектара ежегодно.

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, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 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	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.

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

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», 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».

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.

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством Российской Федерации от 10.11.1997.

В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, 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.

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

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

- 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;

- 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.

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

- 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;

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

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

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

- представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

- 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;

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

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

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Гусевского лесничества возможно обитание: 830 особей лося, 1250 особей кабана, 7300 особей зайца-беляка, 520 особей зайца-русака, 4170 особей глухаря, 17220 особей тетерева.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

Согласно приказу Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов», в охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

- предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;
- изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красную книгу Владимирской области), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;
- предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;
- создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

- выкладка кормов;
- создание искусственных водопоев;
- создание сооружений для выкладки кормов;
- устройство кормовых полей.

Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
- создание искусственных водоемов;

Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
- создание искусственных водоемов;

Расселение охотничьих ресурсов:

- акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

- расселение охотничьих ресурсов;
- размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должна иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным

точкам) кабаны в течение суток будут полностью съедать выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохоовес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в позднеосенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов

порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен 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», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	103
2	Устройство кормушек	шт.	85
3	Устройство солонцов	шт.	37
4	Подрубка осины, ивы	$м^3$	75
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	3
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	2
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	13
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	65
9	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	20
10	Устройство водоемов	шт.	3

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с 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», и договоров аренды лесных участков.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и Приказом Минприроды России 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». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества

являются:

-использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);

- пастьба скота на пастбищах;

- пчеловодство.

На территории Гусевского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связанно со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

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

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	71
2.	Сенокошение	га/тонн	633/304
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	43/9
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	43/9
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	36
	травы	га	2609
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	490

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России 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», 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).

Согласно п. 12 гл. II приказа Минприроды России 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», лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

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

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

- 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;

- ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования,в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования (соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута).

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, 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.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться 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.

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов, если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, 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.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор безвозмездного пользования лесным участком, находящимся в государственной или муниципальной собственности, может быть заключен на срок от одного года до пяти лет (в соответствии с ч.2 ст. 74.2 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

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.

Согласно п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», 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, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- 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.

Согласно п. 8 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», 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 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 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации

представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 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 научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

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 сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности регламентируется статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908«Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на 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.

Согласно п. 8 гл. II приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», 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, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности 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;

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

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать меры санитарной безопасности в лесах в соответствии с частью 1 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

- после прекращения действия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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 рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются

способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

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.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнеустойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие 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;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостои со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; 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 – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3

продолжение таблицы 16.4

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
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 или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Минприроды Росии от 09.11.2020 №908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 114007 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
1	Неклюдовское		1-101	10377
2	Красноэховское		1-126	13501
3	Анопинское		1-45,47-98	10521
4	Семеновское		1-107	11722
5	Гусевское		1-139	14205
		им. Горшкова	140-175	3150
Итого по участковому лесничеству				17355
6	Заколпьевское		1-163	20270
7	Вашутинское	Заря	1-26	2520
		Гусевское	27-102	7550
		Аббакумовское	103-106	888
Итого по участковому лесничеству				10958
8	Давыдовское	Знамя труда	1-24,27-37, 39-59,63	7148
		Першковское	25,26,38	
		Давыдовское	60-62,64-70	
		Лесниковское	71-78	1234
		Дружба	79-116	3350
9	Григорьевское			
		Рассвет	1-83	7571
Итого по участковому лесничеству				7571
Всего по лесничеству				114007

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (9687 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

1. Закрытые: древостои с полнотой 0,6 – 1,0 72,7%
2. Полуоткрытые: древостои с полнотой 0,3-0,5 10,2%
3. Открытые: древостои с полнотой до 0,3 и редины 17,1%

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Гусевского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, на возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Согласно пункту 10.2 статьи 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации, к некапитальным строениям, сооружениям относятся строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений.

Согласно распоряжению 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», при осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах и городских лесах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников;
- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а»):

- линия связи;
- линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения;
- постройка временная, используемая в рекреационных целях;
- трубопровод подземный;

б[1]) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон и городских лесов, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- канатная дорога;
- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений;
- комплекс физкультурных сооружений;
- подъездной путь;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б[1]»):

- бассейн крытый для плавания;
- бассейн открытый искусственный;
- велодром;
- велотрек;

- зал спортивный;
- канализация;
- каток с искусственным льдом крытый;
- каток с искусственным льдом открытый;
- кемпинг;
- комплекс физкультурно-оздоровительный;
- корт теннисный;
- котельная;
- манеж легкоатлетический;
- пирс;
- площадка спортивная;
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения;
- поле для гольфа;
- поле для стрельбы из лука;
- поле футбольное;
- пристань;
- сеть тепловая;
- сооружение спортивное;
- стадион;
- стрельбище для пулевой стрельбы;
- стрельбище для стендовой стрельбы;
- тир;
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями;
- трибуна стадиона;
- эллинг для хранения катеров и лодок.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории.

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путем установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;
- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);
- подсев устойчивых к вытаптыванию трав;
- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников;
- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации;
- рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;
- посев почвоулучшающих трав;
- мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);
- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками);
- ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарниками, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Перечень возможных мероприятий по благоустройству рекреационных лесов лесничества приведен в таблице 17.

Таблица 17

Мероприятия по благоустройству рекреационных лесов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед изм.	Объем
1	2	3	4
1.	Установка аншлагов	шт.	10
2.	Устройство укрытий от дождя	шт.	-
3.	Установка беседок	шт.	-
4.	Установка пикниковых столов	шт.	3
5.	Установка урн для мусора, мусоросборники	шт.	-
6.	Очаги для приготовления пищи	шт.	3
7.	Спортивные игровые площадки	шт.	-
8.	Устройство автостоянок	шт.	2
9.	Установка скамеек	шт.	3
10.	Установка указателей	шт.	2
11.	Устройство мест отдыха и курения	шт.	5
12.	Устройство площадок для отдыха туристов	шт.	-
13.	Установка санузлов	шт.	-
14.	Установка мостиков, переходов	шт.	-

Таблица 18

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 19

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных зон Гусевского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	1893	7572
Сосняки черничники	2	8	4506	18024
Ельники сложные	2	8	-	-
Ельники черничники	1	4	31	124
Березняки, осинники сложные	4	16	76	304
Березняки, осинники черничные	3	12	1776	7104

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 , Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются статьей 42 Лесного кодекса Российской Федерации.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Согласно статье 113 Лесного кодекса Российской Федерации, создание и эксплуатация лесных плантаций запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются статьей 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 497«Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

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.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, ле-

карственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

- размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения в соответствии с частью 2 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», 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 Российской Федерации;

- 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 негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

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

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- 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).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, ле-

карственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

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».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Гусевского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.11. 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. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

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.

В соответствии с п. 6 гл. II приказа Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования 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 или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

- размещать на предоставленных лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), теплицы, другие строения и сооружения в соответствии с частью 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», 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 Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- 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 3 статьи 53 и частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

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. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Таблица 20

Критерии и требования 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, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет (выращеиные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст 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
Зона хвойно-широколиственных лесов							
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации							
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
Ель европейская (обыкновенная)	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	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

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса РФ» от 04.12.2006 № 201-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Гусевском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России 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», Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

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.

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 Российской Федерации.

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.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды.

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 Российской Федерации.

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 ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

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 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 Российской Федерации или другими федеральными законами.

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 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса Российской Федерации).

В статье 10 Федерального закона Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- 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 Российской Федерации;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;
- захламление лесов отходами производства и потребления;
- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;
- 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:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

- 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 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;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- активное 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, 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:

- 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;

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

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

- 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 Российской Федерации;

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации 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 07.05.2019 № 566;

- 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;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, а также иными документами, на основании которых осуществляется использование лесов.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

а) если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

б) 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;

в) размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов».

Сведения об использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

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 и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов регламентируется статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических

сооружений и специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Согласно статье 1 Водного кодекса Российской Федерации, водный объект - 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 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.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно статье 44 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Минприроды России 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».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в соответствии с пунктом 2 Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, согласно приложению 2 к Приказу Минприроды России от 10.07.2020 № 434, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

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;

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 вертикальной проекции линейного объекта, 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, установления сервитута, публичного сервитута.

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 линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью в порядке, установленном Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации 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.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий.

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 в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми 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.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута 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, договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, права постоянного (бессрочного) пользования, разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности, решения об установлении сервитута, публичного сервитута в соответствии с пунктом 3 Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов;

б) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением граждан, юридических лиц, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования и граждан, юридических лиц, использующих леса на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности;

в) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации (за исключением лиц, которым участки предоставлены в безвозмездное пользование, и лиц, использующих леса на основа-

нии разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности);

г) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

д) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке, за исключением граждан, юридические лиц, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования;

е) проводить предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, выполнять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации работы по лесовосстановлению или лесоразведению не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.05.2019 № 566 «Об утверждении Правил выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка»;

з) в день окончания срока действия договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, передать уполномоченному органу лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов.

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием.

Обладатель публичного сервитута обязан привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием, в срок не позднее чем три месяца после завершения строительства, капитального или текущего ремонта, реконструкции, эксплуатации, консервации, сноса инженерного сооружения, для размещения которого был установлен публичный сервитут, или в случаях установления публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктами 2, 5 статьи 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации после завершения на земельном участке деятельности, для обеспечения которой установлен публичный сервитут;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

- размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

- проведение изыскательских работ (в соответствии со статьей 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

- проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

- проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

- капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

- строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со статьей 9 и частью 3 статьи 72, 74 Лесного кодекса Российской Федерации на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно статье 13, 21 Лесного кодекса Российской Федерации лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно статье 45 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи:

- загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

- въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

а) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;

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

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

- представлять отчет об охране и о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Ежегодный объем заготовки древесины по сплошным рубкам 159,1 тыс. $м^3$. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно статье 46 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Осуществление религиозной деятельности не предусматривает изъятие лесных ресурсов из леса. Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» 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 объединением, 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 «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается Департаментом лесного хозяйства Владимирской области.

Сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре безвозмездного пользования лесным участком на срок от одного года до пяти лет (в соответствии с ч. 2 ст. 74.2 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного кодекса Российской Федерации, леса подлежат охране от пожаров.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

Средняя степень пожарной опасности лесов Гусевского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». Распределение территории Гусевского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Таблица 21

Распределение Гусевского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Неклюдовское	224	4460	4838	855	-	10377	II,6
2	Красноэховское	711	3380	5033	4377	-	13501	III,0
3	Анопинское	1268	4903	3720	630	-	10521	II,4
4	Семеновское	894	7267	3089	472	-	11722	II,3
5	Гусевское	4129	7032	5450	590	154	17355	II,2
6	Закопьевское	2957	11638	5205	470	-	20270	II,2
7	Вашутинское	1196	2499	3977	3286	-	10958	II,9
8	Давыдовское	3696	789	3191	3326	730	11732	II,7
9	Григорьевское	2080	2105	2175	1187	24	7571	II,3
Всего		**17155**	**44073**	**36678**	**15193**	**908**	**114007**	II,5
%		15,0	38,7	32,2	13,3	0,8	100,0	

Средний класс пожарной опасности II,5 показывает среднюю вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Гусевского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с пунктом 1 статьи 16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- 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 Российской Федерации;

- 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.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены 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» (с изменениями).

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- 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.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с 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».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются ГАУ ВО «Владимирский лесхоз». Авиационное патрулирование - ГБУ ВО «Владимирская база авиационной охраны лесов».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Гусевское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Гусевской филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 2 ЛПС-2 типа и 1 ЛПС-1 типа.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Гусевского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее:

- зона наземного мониторинга – 22,6 тыс. га;
- зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 91,4 тыс.га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Гусевском лесничестве приведены в таблице 22.

Таблица 22

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. 1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	Ежегодно	91,4
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	Ежегодно	22,6
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	-
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию и мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	Ежегодно	10
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	Ежегодно	21
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	Ежегодно	72
2.5	Создание ДПД	шт.	Ежегодно	3
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	Ежегодно	210,0
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	Ежегодно	320,0
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	Ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	Ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	Ежегодно	-
3.6.	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	Ежегодно	22,2

продолжение таблицы 22

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.8.	Эксплуатация лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	ежегодно	-
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	-
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	-
3.10	Строительство мостов	шт.	-//-	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	-//-	-
4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
4.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	1
4.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
4.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	10
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	12
5.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
5.3	Доукомплектование ЛПС-1 типа	шт.	ежегодно	1
5.4	Доукомплектование ЛПС-2 типа	шт.	ежегодно	2
5.5	Доукомплектование ЛПС-3 типа	шт.	ежегодно	-

продолжение таблицы 22

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
5.6	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	100
6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	91,4
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничества	шт.	за планируемый период	1
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	5

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии со статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими нормативными документами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному

негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом РФ и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнении:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км2 (от 37 до 185 кБк/м2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км2 (от 5,55 до 37 кБк/м2);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км2 (от 185 до 555 кБк/м2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км2 (от 37 до 111 кБк/м2);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км2 (от 555 до 1480 кБк/м2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км2 (свыше 111 кБк/м2);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км2 (свыше 1480 кБк/м2).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:
- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 22.1

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004

продолжение таблицы 22.1

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м^3
1	2
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационной лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Таблица 22.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка	1

(пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытые мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 22.3

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса (зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел. на 1 га
1	2
Типы лесорастительных условий:	
- А2, А4, А5	2 – 4
- А3, В5, С5, Д5	3 – 5
- В2, В4, С4, Д4	4 – 8
- В3, С2, С3, Д2, Д3	6 – 10

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со статьей 70.1 Лесного кодекса Российской Федерации (проектирование лесных участков, при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натурных работ при составлении Проекта освоения лесов.

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации о возведении некапитальных строений, сооружений и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по

прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 40 Федерального закона «О животном мире» от 24.04.1995 № 52-ФЗ.

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания

необоснованно ограничивают пользователей животным миров в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в Проектах рекультивации земель, и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов.

При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности).

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).

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 Российской Федерации, 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, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Правила санитарной безопасности устанавливают единые требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

1) лесозащитное районирование;

2) государственный лесопатологический мониторинг;

3) проведение лесопатологических обследований;

4) предупреждение распространения вредных организмов;

5) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

- рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

- агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения

санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

В лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств устанавливаются объемы ЛПО исходя из текущей ситуации на момент составления лесного плана. Ежегодные объемы ЛПО корректируются с учетом данных ГЛПМ и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

- определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений;
- определение местоположения и границ поврежденных лесных насаждений;
- определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов;
- выявление аварийных деревьев.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть или части (лесопатологические выделы).

При выявлении погибших насаждений или действующих очагов вредителей леса со средней и сильной степенью заселения насаждений минимальная площадь лесопатологического выдела составляет 0,1 га независимо от зоны лесопатологической угрозы. При обследовании лесных насаждений на лесных участках площадью менее 0,1 га, переданных для использования, допускается выделять лесопатологические выделы площадью менее 0,1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

В акте лесопатологического обследования указываются: процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений.

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

После подписания исполнителем акт в течение 2-х рабочих дней направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10 рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний его утверждает руководитель уполномоченного органа или его заместитель.

Акт лесопатологического обследования, утвержденный уполномоченным органом, в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Срок размещения акта с приложениями на официальном сайте составляет три года.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Согласно Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912, предупреждение распространения вредных организмов в лесах включает в себя проведение:

1) профилактических мероприятий по защите лесов;

2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Согласно Правилам санитарной безопасности в лесах, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- 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 уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

а) использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

б) лечение деревьев;

в) применение пестицидов и биологических средств защиты леса 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 защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий (далее - пестициды).

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

а) улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

б) охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

в) посев травянистых нектароносных растений;

г) использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других 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.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в

непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и

более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3-4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3-4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5-10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным 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, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных допустимых значений полноты, до которых назначаются санитарные рубки.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и 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.

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 и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибший и поврежденных насаждений запрещена.

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.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

1) проведение обследований очагов вредных организмов;

2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного

составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Территории насаждений с наличием массовых очагов вредных организмов могут объявляться зоной чрезвычайной ситуации в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, проводятся в соответствии с действующим законодательством о карантине растений в части, не противоречащей действующему лесному законодательству.

При осуществлении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов проводятся следующие виды работ:

- проектирование, планирование и согласование мероприятий (на основе данных государственного лесопатологического мониторинга, полученных при инвентаризации очагов вредных организмов);
- подтверждение численности вредных организмов;
- проведение подготовительных и организационных мероприятий;
- проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесных насаждениях, заселенных вредными организмами;
- контроль и приемка мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;
- определение биологической эффективности проведенных работ;
- составление отчета о результатах проведенных работ.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и выборочные санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых 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, всего	Га	114,00	13,20	100,80	-	-	114,00
		тыс.м^3	7,45	3,44	4,01	-	-	7,45
В том числе по хозяйствам:								
2	Хвойные	Га	108,50	13,20	95,30	-	-	108,50
		тыс.м^3	6,99	3,44	3,55	-	-	6,99
	Твердолиственные	Га	-	-	-	-	-	-
		тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
	Мягколиственные	Га	5,50	-	5,50	-	-	5,50
		тыс.м^3	0,46	-	0,46	-	-	0,46
	Срок вырубки или уборки	Лет	1		1			1
3	Хвойные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м^3	6,99	3,44	3,55	-	-	6,99
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	Га	108,50	13,20	95,30	-	-	108,50
	корневой	тыс.м^3	6,99	3,44	3,55	-	-	6,99
3	ликвидный	тыс.м^3	5,92	2,78	3,14	-	-	5,92
	деловой	тыс.м^3	2,24	0,61	1,63	-	-	2,24
4	Твердолиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							

	площадь	Га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
5	Мягколиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м^3	0,46	-	0,46	-	-	0,46
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	Га	5,50	-	5,50	-	-	5,50
	корневой	тыс.м^3	0,46	-	0,46	-	-	0,46
	ликвидный	тыс.м^3	0,39	-	0,39	-	-	0,39
	деловой	тыс.м^3	0,28	-	0,28			0,28
6	Итого							
	выбираемый запас, всего	тыс.м^3	7,45	3,44	4,01	-	-	7,45
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	Га	114,00	13,20	100,80	-	-	114,00
	корневой	тыс.м^3	7,45	3,44	4,01	-	-	7,45
	ликвидный	тыс.м^3	6,31	2,78	3,53	-	-	6,31
	деловой	тыс.м^3	2,52	0,61	1,91	-	-	2,52

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-

продолжение таблицы 23.1

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	Весна	-
Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	Весна	-
1.2. Биотехнические				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
Посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насажденийв целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047; Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:
- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

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

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (статья 61 Лесного кодекса Российской Федерации).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Согласно приказу Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений», лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления, проводимого на территории субъекта Российской Федерации, выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой (с 01.01.2022 до 01.01.2025).

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления, проводимого на территории субъекта Российской Федерации, выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой (с 01.01.2025).

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотрен-

ных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов;

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.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляемые лицами, указанными в подпунктах «а» и «б», на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляемые лицами, указанными в подпунктах «в» и «г», в соответствии с проектом лесовосстановления, считаются выполненными в случае достижения проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса Российской Федерации при воспроизводстве лесов используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Объекты лесного семеноводства, имеющиеся на территории Гусевского лесничества, приведены в таблице 24.

Согласно статье 119 Лесного кодекса Российской Федерации постоянные лесосеменные участки относятся к особо защитным лесным участкам. В целях сохранения генофонда высокопродуктивных насаждений, получения семян с улучшенными наследственными свойствами в лесном фонде лесничества планируется создание объектов лесного семеноводства, а также проведение агротехнических и лесоводственных уходов за ними.

Таблица 24

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	Постоянный лесосеменной участок	площадь – 10,9 га; год закладки – 2006	Анопинское участковое лесничество, кв. 53, выд. 26,36,41	-
2	Постоянный лесосеменной участок	площадь – 11,2 га; год закладки – 2003	Заколпьевское участковое лесничество, кв. 90, выд. 2	-
3	Плюсовое дерево	Сосна обыкновенная (4 шт.)	Анопинское участковое лесничество, кв. 65, выд. 37	-
4	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная (1 шт.)	Красноэховское участковое лесничество, кв. 61, выд. 16	-
5	Плюсовое дерево	Сосна обыкновенная (2 шт.)	Красноэховское участковое лесничество, кв. 39, выд. 14	-
6	Плюсовое дерево	Сосна обыкновенная (3 шт.)	Семеновское участковое лесничество, кв. 36, выд. 7	-
7	Плюсовое дерево	Сосна обыкновенная (3 шт.)	Семеновское участковое лесничество, кв. 36, выд. 8	-

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 70 кг сосны обыкновенной.

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 2,0 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления, дополнения лесных культур необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 17 к Правилам лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений, утвержденным приказом Минприроды России от 04.12.2020 года № 1014.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в таблице 1 приложения 17 приказа Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом Департамента лесного хозяйства Владимирской области. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7. При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,5 тысяч штук на 1 гектаре.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы проводят агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

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 зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления.

К агротехническим уходам в соответствии с приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений» 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 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 главных древесных лесных пород определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений главных 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.

Лесные культуры с приживаемостью 25-85%, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстановления, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблицах 1 Приложений 1-41 к Правилам лесовосстановления, подлежат дополнению.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путем сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, при достижении критериев, установленных приложением 17 таблица 1 приказа Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений». Для молодняков лиственных пород, не включенных в указанную таблицу, критерии должны соответствовать показателям по березе повислой.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 25.

Таблица 25

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:	913	729	115	1757	5690	-	7447
В том числе по породам:							
хвойным	674	541	85	1300	3718	-	5018
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	239	188	30	457	1972	-	2429
В том числе по способам:							
искуственное (создание лесных культур), всего	597	436	80	1113	2670	-	3783
из них по породам:							
хвойным	597	436	80	1113	2670	-	3783
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего	-	-	-	-	-	-	-
из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное заращивание, всего	316	293	35	644	3020	-	3664
из них по породам:							
хвойным	77	105	5	187	1048	-	1235
твердолиственным				-			
мягколиственным	239	188	30	457	1972	-	2429
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

Площадь лесосек сплошных рубок предстоящего периода приведена с учетом фактического освоения расчетной лесосеки.

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

Согласно приказу Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами», к уходу за лесами, не связанному с заготовкой древесины, относятся рубки осветления и рубки прочистки.

Рубки осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород.

Рубки прочистки направлены 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.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

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

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в

течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 27.

Таблица 27

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, 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	Неклюдовское	хвойное	Сосна	192	950	5	38,4	190	5
	Красноэховское	хвойное	Сосна	27	150	5	5,4	30	6
			Ель	-	-	5	-	-	-
	Анопинское	хвойное	Сосна	46	280	5	9,2	56	6
	Семеновское	хвойное	Сосна	337,8	2190	5	67,4	437,8	6
	Гусевское	хвойное	Сосна	293	1850	5	58,6	370	6
	Заколпьевское	хвойное	Сосна	57	320	5	11,4	64	6
	Вашутинское	хвойное	Сосна	78	440	5	15,6	88	6
			Ель	1,1	3	5	0,2	1	5
	Григорьевское	хвойное	Сосна	100	580	5	20	116	6
Итого осветлений				1131,9	6763		226,2	1352,8	6
Прочистки	Неклюдовское	хвойное	Сосна	270	3100	5	54	620	11
			Ель	-	-		-	-	-
	Красноэховское	хвойное	Сосна	80	780	5	16	156	10
	Анопинское	хвойное	Сосна	188	2033	5	37,4	406,6	11
	Семеновское	хвойное	Сосна	122	1280	5	24,4	256	10
	Гусевское	хвойное	Сосна	312,1	2980	5	61,3	596	10
	Заколпьевское	хвойное	Сосна	65	650	5	13	130	10
	Вашутинское	хвойное	Сосна	57	560	5	11,4	112	10
			Ель	3	33	5	0,6	7	12
Итого прочисток				1097,1	11416		218,1	2283,6	10

продолжение таблицы 27

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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводится в Приложении 11.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Гусевского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Гусевского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента.

Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса.

Леса Гусевского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса Российской Федерации, – освоение их 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; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

На территории лесничества выделены:

- леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны);
- ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных

объектов; нерестоохранные полосы лесов; леса, расположенные в пустынях, полупустынях, лесостепных лесотундровых, степях, горах);

- эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Гусевского лесничества, приведены в таблице 28.

Таблица 28

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. Статья 111 (ч. 3) - Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 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, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации. Статья 21 (ч. 5.1) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации. В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
1.1	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.1.1	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	
1.1.2.	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	

продолжение таблицы 28

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса.
1.1.4	Леса, расположенные в зеленых зонах	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов; - разведка и добыча полезных ископаемых; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.
1.2 1.2.1 1.2.2	Ценные леса Противоэрозионные леса Нерестоохранные полосы лесов	В ценных лесах запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

продолжение таблицы 28

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.2.3	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	В запретных полосах 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.
2	Эксплуатационные леса	Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУЛ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 119 Лесного кодекса РФ.

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

На заповедных лесных участках запрещаются:

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 проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 29

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Неклюдовское		9	61	6,0
	Неклюдовское		9	62	0,6
	Неклюдовское		9	63	3,2
	Неклюдовское		9	66	0,4
	Неклюдовское		33	7	0,6
	Неклюдовское		33	8	0,9
	Неклюдовское		33	9	0,6
	Неклюдовское		33	10	2,9
	Неклюдовское		33	13	3,0
	Неклюдовское		33	17	0,8
	Неклюдовское		33	23	7,6
	Неклюдовское		33	40	1,7
	Неклюдовское		34	41	0,8
	Неклюдовское		35	44	4,2
	Неклюдовское		35	53	0,6
	Неклюдовское		35	58	1,2
	Неклюдовское		35	60	0,3
	Неклюдовское		35	61	1,8
	Неклюдовское		35	63	1,6
	Неклюдовское		35	66	1,1
	Неклюдовское		35	67	0,9
	Неклюдовское		35	71	0,2
	Неклюдовское		45	3	2,3
	Неклюдовское		45	13	1,0
	Неклюдовское		45	14	1,2
	Неклюдовское		45	17	3,8
	Неклюдовское		45	32	0,5
	Неклюдовское		45	33	1,9
	Неклюдовское		45	36	0,5
	Неклюдовское		45	39	4,6
	Неклюдовское		45	43	0,6
	Неклюдовское		45	44	3,0
	Неклюдовское		45	47	2,1
	Неклюдовское		45	48	1,6
	Неклюдовское		46	46	8,3
	Неклюдовское		47	8	0,2
	Неклюдовское		47	9	5,2
	Неклюдовское		47	16	1,2
	Неклюдовское		47	28	12,3
	Неклюдовское		47	40	2,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Неклюдовское		47	44	6,3
	Неклюдовское		47	46	1,0
	Неклюдовское		47	47	2,2
	Неклюдовское		47	58	0,1
	Неклюдовское		47	59	0,4
	Неклюдовское		6	34	2,0
	Неклюдовское		6	35	2,6
	Неклюдовское		7	32	1,1
	Неклюдовское		7	33	2,9
	Неклюдовское		7	34	0,4
	Неклюдовское		7	35	0,4
	Неклюдовское		7	43	0,5
	Неклюдовское		7	47	0,3
	Неклюдовское		7	50	2,1
	Неклюдовское		7	51	3,5
	Неклюдовское		7	52	2,7
	Неклюдовское		7	53	1,1
	Неклюдовское		7	54	1,1
	Неклюдовское		7	55	2,0
	Неклюдовское		8	24	1,8
	Неклюдовское		8	30	2,7
	Неклюдовское		8	34	1,8
	Неклюдовское		8	35	2,7
	Неклюдовское		8	38	0,5
	Неклюдовское		16	7	2,1
	Неклюдовское		16	8	0,7
	Неклюдовское		17	1	2,8
	Неклюдовское		17	2	3,4
	Неклюдовское		17	3	2,4
	Неклюдовское		17	4	2,8
	Неклюдовское		17	5	1,3
	Неклюдовское		17	6	1,0
	Неклюдовское		18	1	3,2
	Неклюдовское		18	2	2,6
	Неклюдовское		18	23	0,4
	Неклюдовское		18	24	0,2
	Неклюдовское		18	25	0,2
	Неклюдовское		18	28	3,0
	Неклюдовское		18	30	0,4
	Неклюдовское		18	31	0,6
	Неклюдовское		18	34	0,5
	Неклюдовское		18	35	1,0
	Неклюдовское		19	2	4,3
	Неклюдовское		19	3	2,1
	Неклюдовское		19	14	0,8
	Неклюдовское		19	16	0,7
	Неклюдовское		19	22	4,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Неклюдовское		20	2	1,1
	Неклюдовское		20	3	0,9
	Неклюдовское		20	12	4,2
	Неклюдовское		20	15	0,6
	Неклюдовское		20	22	4,0
	Неклюдовское		25	4	0,9
	Неклюдовское		25	5	0,4
	Неклюдовское		25	55	0,4
	Неклюдовское		26	68	6,8
	Неклюдовское		26	69	1,0
	Неклюдовское		26	70	2,2
	Неклюдовское		26	71	1,1
	Неклюдовское		26	73	0,7
	Неклюдовское		27	51	6,3
	Неклюдовское		27	52	1,4
	Неклюдовское		28	2	1,0
	Неклюдовское		28	3	1,3
	Неклюдовское		28	11	1,9
	Неклюдовское		28	46	1,5
	Неклюдовское		36	13	3,4
	Неклюдовское		36	22	0,4
	Неклюдовское		36	25	1,3
	Неклюдовское		36	29	1,7
	Неклюдовское		36	34	1,9
	Неклюдовское		36	35	1,5
	Неклюдовское		36	36	0,9
	Неклюдовское		40	9	1,8
	Неклюдовское		40	14	1,8
	Неклюдовское		40	18	1,1
	Неклюдовское		42	27	6,2
	Неклюдовское		48	27	0,2
	Неклюдовское		48	22	2,2
	Неклюдовское		48	30	1,1
	Неклюдовское		48	31	1,4
	Неклюдовское		48	33	2,8
	Неклюдовское		48	34	0,6
	Неклюдовское		48	49	0,5
	Неклюдовское		49	6	0,4
	Неклюдовское		49	7	1,3
	Неклюдовское		49	8	0,5
	Неклюдовское		49	9	1,3
	Неклюдовское		50	16	1,6
	Неклюдовское		50	20	2,2
	Неклюдовское		51	33	8,3
	Неклюдовское		51	34	1,6
	Неклюдовское		52	4	11,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Неклюдовское		52	5	1,9
	Неклюдовское		52	6	4,8
	Неклюдовское		52	33	4,5
	Неклюдовское		54	22	2,8
	Неклюдовское		54	25	7,4
	Неклюдовское		54	27	0,6
	Неклюдовское		54	29	1,4
	Неклюдовское		54	37	1,1
	Неклюдовское		55	3	1,7
	Неклюдовское		55	4	5,8
	Неклюдовское		55	5	6,2
	Неклюдовское		55	6	0,8
	Неклюдовское		55	8	1,1
	Неклюдовское		55	9	1,4
	Неклюдовское		55	17	1,8
	Неклюдовское		55	28	2,2
	Неклюдовское		56	1	0,1
	Неклюдовское		56	2	0,2
	Неклюдовское		56	3	0,3
	Неклюдовское		56	4	1,7
	Неклюдовское		56	5	7,9
	Неклюдовское		56	8	1,3
	Неклюдовское		57	1	0,7
	Неклюдовское		58	42	0,5
	Неклюдовское		59	13	3,0
	Неклюдовское		59	19	0,3
	Неклюдовское		59	24	2,2
	Неклюдовское		60	13	2,2
	Неклюдовское		60	25	0,6
	Неклюдовское		60	28	1,0
	Неклюдовское		61	2	0,8
	Неклюдовское		61	4	1,3
	Неклюдовское		61	5	1,7
	Неклюдовское		61	6	0,1
	Неклюдовское		61	7	1,8
	Неклюдовское		61	10	1,8
	Неклюдовское		62	1	2,6
	Неклюдовское		62	24	1,4
	Неклюдовское		62	25	0,6
	Неклюдовское		62	26	1,9
	Неклюдовское		63	18	1,0
	Неклюдовское		63	22	2,5
	Неклюдовское		63	23	0,8
	Неклюдовское		63	25	2,9
	Неклюдовское		63	26	1,1
	Неклюдовское		63	27	2,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Неклюдовское		63	29	4,9
	Неклюдовское		63	33	0,9
	Неклюдовское		63	36	1,2
	Неклюдовское		63	37	1,2
	Неклюдовское		63	38	2,5
	Неклюдовское		63	40	3,0
	Неклюдовское		64	3	0,6
	Неклюдовское		64	4	17,5
	Неклюдовское		64	6	0,4
	Неклюдовское		64	7	2,5
	Неклюдовское		64	8	0,5
	Неклюдовское		64	10	1,1
	Неклюдовское		64	11	1,7
	Неклюдовское		64	30	0,5
	Неклюдовское		65	1	6,3
	Неклюдовское		65	2	1,5
	Неклюдовское		65	3	2,4
	Неклюдовское		69	15	1,3
	Неклюдовское		69	46	1,0
	Неклюдовское		70	6	2,0
	Неклюдовское		70	10	1,4
	Неклюдовское		70	11	0,5
	Неклюдовское		70	44	0,7
	Неклюдовское		70	45	0,5
	Неклюдовское		71	2	0,3
	Неклюдовское		71	3	1,0
	Неклюдовское		71	6	0,8
	Неклюдовское		71	7	4,5
	Неклюдовское		71	9	1,9
	Неклюдовское		71	10	0,7
	Неклюдовское		71	11	1,3
	Неклюдовское		71	12	0,3
	Неклюдовское		71	22	0,7
	Неклюдовское		71	23	2,1
	Неклюдовское		72	1	0,4
	Неклюдовское		72	2	0,7
	Неклюдовское		72	3	3,4
	Неклюдовское		72	4	5,9
	Неклюдовское		72	6	3,2
	Неклюдовское		72	8	1,3
	Неклюдовское		73	7	1,0
	Неклюдовское		74	4	0,8
	Неклюдовское		74	11	0,6
	Неклюдовское		74	12	1,9
	Неклюдовское		74	19	3,1
	Неклюдовское		74	20	2,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Неклюдовское		74	21	2,1
	Неклюдовское		74	27	0,6
	Неклюдовское		74	31	0,4
	Неклюдовское		74	32	0,2
	Неклюдовское		76	35	0,7
	Неклюдовское		76	36	1,8
	Неклюдовское		76	48	1,7
	Неклюдовское		76	50	1,4
	Неклюдовское		76	51	1,6
	Неклюдовское		77	18	0,9
	Неклюдовское		77	19	3,6
	Неклюдовское		77	20	4,1
	Неклюдовское		77	21	3,5
	Неклюдовское		77	22	0,8
	Неклюдовское		77	23	5,6
	Неклюдовское		77	24	4,1
	Неклюдовское		77	25	1,0
	Неклюдовское		78	21	1,8
	Неклюдовское		78	22	3,0
	Неклюдовское		78	23	2,5
	Неклюдовское		78	24	1,5
	Неклюдовское		78	26	7,1
	Неклюдовское		78	28	2,5
	Неклюдовское		78	30	4,4
	Неклюдовское		78	34	2,5
	Неклюдовское		78	35	0,6
	Неклюдовское		78	36	1,0
	Неклюдовское		78	42	0,3
	Неклюдовское		78	43	0,2
	Неклюдовское		78	44	0,9
	Неклюдовское		79	4	2,2
	Неклюдовское		79	18	3,3
	Неклюдовское		79	19	1,4
	Неклюдовское		79	20	2,7
	Неклюдовское		79	21	1,3
	Неклюдовское		79	22	0,6
	Неклюдовское		79	23	2,3
	Неклюдовское		79	25	1,9
	Неклюдовское		79	26	3,6
	Неклюдовское		79	27	1,1
	Неклюдовское		79	28	3,2
	Неклюдовское		79	29	0,9
	Неклюдовское		79	34	1,2
	Неклюдовское		80	5	0,7
	Неклюдовское		80	19	0,5
	Неклюдовское		80	28	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Неклюдовское		80	30	0,7
	Неклюдовское		80	31	0,7
	Неклюдовское		80	32	1,0
	Неклюдовское		80	33	1,0
	Неклюдовское		80	34	0,5
	Неклюдовское		80	35	0,4
	Неклюдовское		80	36	0,9
	Неклюдовское		80	37	3,4
	Неклюдовское		80	44	1,0
	Неклюдовское		80	45	0,8
	Неклюдовское		81	1	1,1
	Неклюдовское		84	1	1,1
	Неклюдовское		84	2	3,7
	Неклюдовское		84	3	1,1
	Неклюдовское		84	4	0,5
	Неклюдовское		84	5	0,2
	Неклюдовское		84	6	1,4
	Неклюдовское		84	7	1,8
	Неклюдовское		84	8	1,6
	Неклюдовское		84	9	0,9
	Неклюдовское		84	11	2,5
	Неклюдовское		84	14	1,3
	Неклюдовское		84	15	1,2
	Неклюдовское		84	16	1,8
	Неклюдовское		84	17	2,8
	Неклюдовское		84	18	1,6
	Неклюдовское		84	19	1,8
	Неклюдовское		85	1	0,3
	Неклюдовское		85	6	1,8
	Неклюдовское		85	7	0,9
	Неклюдовское		90	6	2,8
	Неклюдовское		90	9	11,0
	Неклюдовское		90	18	1,4
	Неклюдовское		94	2	3,2
	Неклюдовское		94	3	9,6
	Неклюдовское		94	11	1,1
	Неклюдовское		94	17	8,4
	Неклюдовское		94	19	1,5
	Неклюдовское		94	20	2,0
	Неклюдовское		94	30	0,9
	Неклюдовское		94	31	1,8
	Неклюдовское		94	32	2,2
	Неклюдовское		94	33	1,0
	Неклюдовское		98	8	0,2
	Неклюдовское		100	15	1,0
	Анопинское		3	5	2,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Анопинское		3	6	2,5
	Анопинское		3	7	3,3
	Анопинское		3	15	5,6
	Анопинское		3	16	1,1
	Анопинское		3	28	5,3
	Анопинское		3	29	4,5
	Анопинское		3	43	2,7
	Анопинское		3	46	4,0
	Анопинское		3	47	3,5
	Анопинское		3	49	1,3
	Анопинское		9	2	12,3
	Анопинское		9	3	0,4
	Анопинское		9	4	4,7
	Анопинское		9	12	3,3
	Анопинское		9	13	6,2
	Анопинское		9	14	1,5
	Анопинское		9	19	1,6
	Анопинское		9	20	1,0
	Анопинское		9	21	5,4
	Анопинское		9	22	2,4
	Анопинское		9	29	1,2
	Анопинское		9	36	0,8
	Анопинское		9	37	3,9
	Анопинское		9	42	2,2
	Анопинское		18	3	2,0
	Анопинское		18	4	2,4
	Анопинское		18	5	0,3
	Анопинское		18	6	7,2
	Анопинское		18	7	1,1
	Анопинское		18	14	3,4
	Анопинское		18	15	0,7
	Анопинское		18	16	1,7
	Анопинское		18	19	1,2
	Анопинское		18	20	1,3
	Анопинское		18	21	0,8
	Анопинское		18	27	2,6
	Анопинское		18	28	2,5
	Анопинское		18	31	2,5
	Анопинское		18	32	0,9
	Анопинское		18	33	0,9
	Анопинское		18	34	0,8
	Анопинское		18	35	0,8
	Анопинское		18	36	2,8
	Анопинское		18	37	1,5
	Анопинское		19	14	0,9
	Анопинское		19	20	2,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Анопинское		24	1	3,1
	Анопинское		24	7	0,4
	Анопинское		24	8	0,4
	Анопинское		24	9	4,1
	Анопинское		24	10	1,2
	Анопинское		24	12	2,9
	Анопинское		24	13	6,4
	Анопинское		24	18	0,5
	Анопинское		24	19	4,9
	Анопинское		24	20	0,8
	Анопинское		28	5	12,1
	Анопинское		28	6	1,3
	Анопинское		28	7	2,1
	Анопинское		28	8	2,6
	Анопинское		28	9	5,2
	Анопинское		28	10	3,9
	Анопинское		29	1	4,5
	Анопинское		29	2	24,5
	Анопинское		29	3	4,7
	Анопинское		29	7	1,9
	Анопинское		29	8	12,0
	Анопинское		29	9	0,8
	Анопинское		29	10	1,8
	Анопинское		29	11	11,1
	Анопинское		29	12	12,8
	Анопинское		29	13	2,0
	Анопинское		29	15	8,9
	Анопинское		29	16	1,4
	Анопинское		29	17	1,5
	Анопинское		29	18	1,6
	Анопинское		29	19	1,1
	Анопинское		31	40	3,7
	Анопинское		31	41	1,0
	Анопинское		31	42	5,7
	Анопинское		31	46	1,6
	Анопинское		31	47	0,9
	Анопинское		31	49	0,7
	Анопинское		31	50	1,3
	Анопинское		31	51	2,7
	Анопинское		31	52	0,5
	Анопинское		31	58	0,6
	Анопинское		36	1	6,9
	Анопинское		36	2	4,9
	Анопинское		36	3	4,6
	Анопинское		36	4	2,6
	Анопинское		36	5	0,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Анопинское		36	6	3,9
	Анопинское		36	7	0,8
	Анопинское		36	8	3,5
	Анопинское		36	9	0,9
	Анопинское		36	10	2,6
	Анопинское		36	11	4,4
	Анопинское		36	12	12,1
	Анопинское		36	14	1,1
	Анопинское		36	15	0,6
	Анопинское		36	16	0,6
	Анопинское		36	17	1,3
	Анопинское		36	19	4,2
	Анопинское		36	20	1,0
	Анопинское		37	19	5,2
	Анопинское		37	21	3,5
	Анопинское		37	29	0,6
	Анопинское		42	1	10,4
	Анопинское		42	2	5,5
	Анопинское		42	3	3,7
	Анопинское		42	4	0,7
	Анопинское		42	5	6,3
	Анопинское		42	6	4,6
	Анопинское		42	7	0,5
	Анопинское		42	8	22,7
	Анопинское		42	9	2,8
	Анопинское		42	10	4,4
	Анопинское		42	11	1,5
	Анопинское		42	12	1,3
	Анопинское		42	13	3,0
	Анопинское		42	16	2,8
	Анопинское		42	17	2,0
	Анопинское		42	18	0,9
	Анопинское		42	20	1,8
	Анопинское		42	21	1,3
	Анопинское		42	22	0,8
	Анопинское		42	23	4,4
	Анопинское		42	24	1,9
	Анопинское		42	27	0,7
	Анопинское		42	28	0,6
	Анопинское		42	29	5,1
	Анопинское		43	1	1,5
	Анопинское		43	2	15,7
	Анопинское		43	7	2,6
	Анопинское		43	8	2,6
	Анопинское		59	34	3,0
	Анопинское		59	35	1,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Анопинское		59	36	0,8
	Анопинское		59	37	0,5
	Анопинское		59	38	0,8
	Анопинское		59	39	1,8
	Анопинское		59	50	3,2
	Анопинское		59	51	1,6
	Анопинское		59	52	1,0
	Анопинское		59	53	1,4
	Анопинское		59	54	1,4
	Анопинское		59	55	2,0
	Анопинское		59	58	0,5
	Анопинское		80	32	2,6
	Анопинское		80	41	3,8
	Анопинское		80	42	1,3
	Анопинское		80	50	1,9
	Анопинское		80	51	1,7
	Анопинское		80	53	1,6
	Анопинское		80	54	1,4
	Анопинское		80	55	2,7
	Анопинское		85	13	0,4
	Анопинское		85	52	2,1
	Анопинское		92	5	2,4
	Анопинское		92	6	1,9
	Анопинское		92	7	5,4
	Анопинское		92	21	2,8
	Анопинское		92	30	7,0
	Анопинское		92	31	6,2
	Анопинское		92	32	1,6
	Анопинское		92	33	0,6
	Анопинское		92	34	0,2
	Анопинское		92	35	0,3
	Анопинское		92	36	0,3
	Анопинское		92	37	1,2
	Красноэховское		4	45	0,6
	Красноэховское		4	46	2,3
	Красноэховское		27	34	2,5
	Красноэховское		27	35	1,3
	Красноэховское		27	36	2,6
	Красноэховское		27	37	2,4
	Красноэховское		27	38	2,0
	Красноэховское		27	39	0,8
	Красноэховское		27	40	1,4
	Красноэховское		27	41	1,4
	Красноэховское		27	42	1,5
	Красноэховское		37	34	2,1
	Красноэховское		38	23	3,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Красноэховское		38	24	3,2
	Красноэховское		38	25	1,6
	Красноэховское		38	26	1,9
	Красноэховское		38	27	4,5
	Красноэховское		38	28	2,7
	Красноэховское		38	29	1,6
	Красноэховское		38	30	2,3
	Красноэховское		39	1	0,6
	Красноэховское		61	55	0,9
	Красноэховское		61	56	0,4
	Красноэховское		67	2	3,1
	Красноэховское		67	3	2,9
	Красноэховское		67	4	1,8
	Красноэховское		67	5	2,2
	Красноэховское		67	15	2,6
	Красноэховское		67	16	7,1
	Красноэховское		67	17	0,9
	Красноэховское		67	18	11,6
	Красноэховское		67	19	5,7
	Красноэховское		67	21	2,0
	Красноэховское		67	26	4,1
	Красноэховское		67	27	0,7
	Красноэховское		67	28	1,5
	Красноэховское		67	29	1,2
	Красноэховское		67	30	0,6
	Красноэховское		68	28	1,8
	Красноэховское		68	29	6,1
	Красноэховское		68	30	1,6
	Красноэховское		68	31	0,5
	Красноэховское		68	32	0,9
	Красноэховское		68	33	1,6
	Красноэховское		68	34	1,2
	Красноэховское		68	35	0,9
	Красноэховское		79	5	0,2
	Красноэховское		79	7	0,3
	Красноэховское		79	10	1,9
	Красноэховское		79	11	2,2
	Красноэховское		79	12	2,4
	Красноэховское		79	26	3,8
	Красноэховское		79	27	3,0
	Красноэховское		79	28	3,9
	Красноэховское		84	31	0,6
	Красноэховское		84	32	0,4
	Красноэховское		84	44	1,2
	Красноэховское		84	30	0,2
	Красноэховское		84	35	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Красноэховское		84	37	0,6
	Красноэховское		84	38	2,0
	Красноэховское		85	4	2,2
	Красноэховское		85	6	2,4
	Красноэховское		86	1	1,6
	Красноэховское		86	2	0,8
	Красноэховское		86	3	3,1
	Красноэховское		86	4	1,9
	Красноэховское		86	5	6,5
	Красноэховское		86	6	3,0
	Красноэховское		86	7	2,1
	Красноэховское		86	17	2,7
	Красноэховское		86	18	1,3
	Красноэховское		86	19	3,1
	Красноэховское		86	24	6,3
	Красноэховское		86	25	3,6
	Красноэховское		86	26	1,5
	Красноэховское		86	27	0,9
	Красноэховское		86	28	4,6
	Красноэховское		86	29	1,6
	Красноэховское		86	33	0,9
	Красноэховское		87	16	3,8
	Красноэховское		87	17	0,5
	Красноэховское		87	22	1,7
	Красноэховское		87	23	3,1
	Красноэховское		87	24	0,2
	Красноэховское		87	25	0,8
	Красноэховское		87	29	5,5
	Красноэховское		87	30	1,3
	Красноэховское		87	31	0,2
	Красноэховское		87	37	6,2
	Красноэховское		87	38	2,1
	Красноэховское		87	39	1,0
	Красноэховское		87	40	3,1
	Красноэховское		100	38	0,3
	Красноэховское		101	2	0,6
	Красноэховское		101	3	0,3
	Красноэховское		101	14	5,3
	Красноэховское		101	21	0,8
	Красноэховское		101	33	1,5
	Красноэховское		101	36	1,1
	Красноэховское		101	37	0,3
	Красноэховское		101	38	0,2
	Красноэховское		101	41	5,6
	Красноэховское		102	10	1,1
	Красноэховское		102	11	4,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Красноэховское		102	12	4,1
	Красноэховское		103	2	2,0
	Красноэховское		103	11	0,2
	Красноэховское		105	17	2,1
	Красноэховское		105	26	4,8
	Красноэховское		105	27	1,3
	Красноэховское		105	28	0,7
	Красноэховское		106	4	6,0
	Красноэховское		106	5	0,5
	Красноэховское		106	6	8,0
	Красноэховское		106	10	0,3
	Красноэховское		106	11	1,2
	Красноэховское		106	13	0,6
	Красноэховское		106	14	1,7
	Красноэховское		106	15	2,9
	Красноэховское		106	21	2,5
	Красноэховское		106	22	3,0
	Красноэховское		106	23	5,5
	Красноэховское		106	24	0,1
	Красноэховское		106	30	1,0
	Красноэховское		106	31	0,6
	Красноэховское		106	32	0,3
	Красноэховское		116	2	2,2
	Красноэховское		116	3	1,3
	Красноэховское		116	6	2,1
	Красноэховское		116	7	0,8
	Красноэховское		116	8	2,4
	Красноэховское		116	13	3,0
	Красноэховское		116	14	3,0
	Красноэховское		116	15	1,1
	Красноэховское		116	16	0,3
	Красноэховское		120	5	5,1
	Красноэховское		120	6	1,3
	Красноэховское		120	7	6,4
	Красноэховское		120	10	1,2
	Красноэховское		120	18	0,6
	Красноэховское		120	20	1,3
	Красноэховское		120	21	4,7
	Красноэховское		120	22	1,2
	Красноэховское		120	25	1,8
	Красноэховское		120	26	1,5
	Красноэховское		120	27	5,6
	Красноэховское		120	33	5,4
	Красноэховское		120	36	1,7
	Красноэховское		120	37	2,8
	Красноэховское		120	38	6,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Красноэховское		121	1	1,5
	Красноэховское		6	15	8,7
	Красноэховское		7	44	2,0
	Красноэховское		7	45	3,4
	Красноэховское		19	10	3,2
	Красноэховское		19	22	3,1
	Красноэховское		19	27	1,8
	Красноэховское		19	29	0,3
	Красноэховское		76	7	1,2
	Красноэховское		76	8	0,5
	Красноэховское		76	18	2,5
	Красноэховское		77	5	0,4
	Красноэховское		77	17	3,3
	Красноэховское		77	32	0,9
	Красноэховское		77	33	0,9
	Красноэховское		77	34	0,6
	Семеновское		13	33	4,7
	Семеновское		24	1	1,6
	Семеновское		24	2	2,9
	Семеновское		24	8	2,7
	Семеновское		24	15	0,6
	Семеновское		24	16	2,3
	Семеновское		25	19	10,0
	Семеновское		25	32	0,7
	Семеновское		25	13	2,7
	Семеновское		40	1	2,5
	Семеновское		40	2	2,8
	Семеновское		40	3	1,9
	Семеновское		40	13	2,3
	Семеновское		40	14	5,1
	Семеновское		40	15	0,9
	Семеновское		40	22	1,6
	Семеновское		40	23	3,4
	Семеновское		63	6	2,8
	Семеновское		64	1	0,6
	Семеновское		65	2	5,0
	Семеновское		101	1	0,5
	Семеновское		102	10	0,4
	Семеновское		106	20	1,0
	Семеновское		106	21	4,2
	Семеновское		106	29	1,4
	Заколпьевское		68	29	1,5
	Заколпьевское		68	30	1,0
	Заколпьевское		68	33	0,8
	Заколпьевское		68	34	2,1
	Заколпьевское		68	36	4,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Заколпьевское		68	50	4,4
	Заколпьевское		68	51	0,2
	Заколпьевское		77	8	12,7
	Заколпьевское		77	14	9,1
	Заколпьевское		77	46	3,5
	Заколпьевское		77	47	0,8
	Заколпьевское		77	48	1,4
	Заколпьевское		77	49	1,7
	Заколпьевское		77	50	0,4
	Заколпьевское		77	52	0,1
	Заколпьевское		88	1	2,1
	Заколпьевское		88	2	2,9
	Заколпьевское		88	3	0,6
	Заколпьевское		88	11	0,4
	Заколпьевское		88	26	0,7
	Заколпьевское		88	27	2,2
	Заколпьевское		88	28	1,6
	Заколпьевское		88	30	4,1
	Заколпьевское		88	32	4,2
	Заколпьевское		88	33	1,2
	Заколпьевское		89	1	4,9
	Заколпьевское		89	5	1,9
	Заколпьевское		89	6	2,6
	Заколпьевское		89	9	2,0
	Заколпьевское		89	10	1,4
	Заколпьевское		89	13	3,9
	Заколпьевское		89	14	0,9
	Заколпьевское		89	15	0,7
	Заколпьевское		89	16	1,6
	Заколпьевское		89	17	1,0
	Заколпьевское		89	23	0,4
	Заколпьевское		89	42	1,3
	Заколпьевское		89	49	0,3
	Заколпьевское		97	7	0,5
	Заколпьевское		97	8	2,3
	Заколпьевское		97	14	0,5
	Заколпьевское		97	18	3,1
	Заколпьевское		100	1	2,2
	Заколпьевское		100	2	1,2
	Заколпьевское		100	21	4,3
	Заколпьевское		100	39	0,6
	Заколпьевское		100	46	0,3
	Заколпьевское		7	4	4,8
	Заколпьевское		7	5	3,2
	Заколпьевское		7	6	0,3
	Заколпьевское		7	7	7,0
	Заколпьевское		7	16	0,7
	Заколпьевское		7	17	1,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Заколпьевское		7	18	2,4
	Заколпьевское		37	1	8,4
	Заколпьевское		37	11	2,3
	Заколпьевское		37	12	1,6
	Заколпьевское		37	13	4,3
	Заколпьевское		37	21	3,5
	Заколпьевское		37	27	3,5
	Заколпьевское		37	28	2,7
	Заколпьевское		37	32	4,5
	Заколпьевское		37	33	2,5
	Заколпьевское		38	27	7,0
	Заколпьевское		39	23	7,0
	Заколпьевское		42	5	4,4
	Заколпьевское		42	6	3,8
	Заколпьевское		42	7	4,2
	Заколпьевское		42	13	1,6
	Заколпьевское		42	20	3,1
	Заколпьевское		42	28	0,5
	Заколпьевское		42	29	0,7
	Заколпьевское		42	30	1,1
	Заколпьевское		42	33	2,9
	Заколпьевское		42	34	2,5
	Заколпьевское		42	35	0,5
	Заколпьевское		43	14	2,3
	Заколпьевское		43	26	3,9
	Заколпьевское		43	46	2,3
	Заколпьевское		49	1	0,3
	Заколпьевское		49	2	3,2
	Заколпьевское		49	3	2,4
	Заколпьевское		49	5	2,6
	Заколпьевское		49	6	4,5
	Заколпьевское		49	9	5,6
	Заколпьевское		49	11	0,7
	Заколпьевское		49	12	0,7
	Заколпьевское		50	2	3,0
	Заколпьевское		54	10	1,1
	Заколпьевское		54	11	2,0
	Заколпьевское		54	32	2,9
	Заколпьевское		54	36	1,8
	Заколпьевское		54	37	3,5
	Заколпьевское		54	39	0,7
	Заколпьевское		54	40	1,2
	Заколпьевское		55	3	1,3
	Заколпьевское		55	22	2,8
	Заколпьевское		55	44	0,8
	Заколпьевское		55	49	1,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Заколпьевское		56	20	6,0
	Заколпьевское		58	1	6,9
	Заколпьевское		58	9	7,0
	Заколпьевское		58	11	6,4
	Заколпьевское		61	40	0,8
	Заколпьевское		61	41	1,2
	Заколпьевское		61	53	4,5
	Заколпьевское		61	55	3,1
	Заколпьевское		62	1	1,2
	Заколпьевское		62	2	0,4
	Заколпьевское		62	13	3,4
	Заколпьевское		62	14	1,1
	Заколпьевское		62	22	3,8
	Заколпьевское		62	25	2,1
	Заколпьевское		63	5	2,5
	Заколпьевское		70	13	0,5
	Заколпьевское		70	14	5,7
	Заколпьевское		70	36	2,5
	Заколпьевское		71	2	3,2
	Заколпьевское		71	24	2,4
	Заколпьевское		71	26	2,3
	Заколпьевское		71	27	2,1
	Заколпьевское		71	44	5,1
	Заколпьевское		78	38	4,0
	Заколпьевское		78	42	2,0
	Заколпьевское		78	43	3,3
	Заколпьевское		78	47	0,7
	Заколпьевское		78	48	1,2
	Заколпьевское		78	49	0,4
	Заколпьевское		78	50	1,6
	Заколпьевское		78	51	0,3
	Заколпьевское		79	12	1,7
	Заколпьевское		79	33	1,2
	Заколпьевское		79	39	0,9
	Заколпьевское		79	40	1,4
	Заколпьевское		79	44	2,2
	Заколпьевское		79	46	1,5
	Заколпьевское		79	47	0,8
	Заколпьевское		79	48	0,8
	Заколпьевское		79	50	1,4
	Заколпьевское		79	52	1,2
	Заколпьевское		80	1	2,9
	Заколпьевское		80	13	11,0
	Заколпьевское		80	35	1,7
	Заколпьевское		80	36	1,3
	Заколпьевское		80	37	1,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Заколпьевское		80	38	1,9
	Заколпьевское		80	39	1,0
	Заколпьевское		90	1	2,3
	Заколпьевское		90	3	1,0
	Заколпьевское		90	4	0,9
	Заколпьевское		90	9	2,5
	Заколпьевское		90	14	1,8
	Заколпьевское		92	7	1,7
	Заколпьевское		92	2	5,9
	Заколпьевское		101	29	0,5
	Заколпьевское		101	30	0,3
	Заколпьевское		113	1	7,9
	Заколпьевское		113	10	3,2
	Заколпьевское		113	14	3,4
	Заколпьевское		113	16	3,0
	Заколпьевское		113	19	1,7
	Заколпьевское		113	21	2,7
	Заколпьевское		113	22	2,9
	Заколпьевское		113	23	0,9
	Заколпьевское		113	25	2,1
	Заколпьевское		114	3	6,4
	Заколпьевское		114	4	1,2
	Заколпьевское		114	7	2,4
	Заколпьевское		114	10	1,3
	Заколпьевское		114	16	2,3
	Заколпьевское		114	18	1,2
	Заколпьевское		114	23	11,0
	Заколпьевское		114	38	3,3
	Заколпьевское		115	10	1,7
	Заколпьевское		115	11	1,5
	Заколпьевское		116	5	10,5
	Заколпьевское		116	8	2,0
	Заколпьевское		116	11	0,3
	Заколпьевское		116	13	1,0
	Заколпьевское		116	14	1,7
	Заколпьевское		116	18	0,7
	Заколпьевское		116	19	0,7
	Заколпьевское		116	22	2,0
	Заколпьевское		116	27	1,7
	Заколпьевское		116	30	0,3
	Заколпьевское		116	35	0,4
	Заколпьевское		125	1	4,2
	Заколпьевское		125	2	0,9
	Заколпьевское		125	11	1,3
	Заколпьевское		125	13	2,4
	Заколпьевское		125	14	1,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Заколпьевское		125	17	15,0
	Заколпьевское		125	25	5,5
	Заколпьевское		125	30	3,8
	Заколпьевское		125	36	3,4
	Заколпьевское		125	44	2,0
	Заколпьевское		126	16	0,5
	Заколпьевское		126	18	8,2
	Заколпьевское		126	19	2,1
	Заколпьевское		126	24	0,7
	Заколпьевское		126	26	2,2
	Заколпьевское		126	27	1,1
	Заколпьевское		126	28	3,8
	Заколпьевское		126	29	0,5
	Заколпьевское		126	30	0,4
	Заколпьевское		126	34	0,9
	Заколпьевское		126	35	3,3
	Заколпьевское		126	52	0,8
	Заколпьевское		127	2	1,0
	Заколпьевское		127	3	2,2
	Заколпьевское		127	11	2,1
	Заколпьевское		139	4	1,8
	Заколпьевское		139	7	5,2
	Заколпьевское		139	24	6,0
	Заколпьевское		140	2	3,8
	Заколпьевское		140	11	2,8
	Заколпьевское		153	1	3,7
	Заколпьевское		153	3	1,8
	Заколпьевское		153	7	2,7
	Заколпьевское		153	9	1,0
	Заколпьевское		153	13	3,0
	Заколпьевское		153	14	4,1
	Заколпьевское		153	15	1,4
	Заколпьевское		153	26	0,7
	Заколпьевское		153	31	0,5
	Гусевское		95	51	0,5
	Гусевское		101	3	0,4
	Гусевское		101	4	1,2
	Гусевское		101	5	27,0
	Гусевское		101	11	1,9
	Гусевское		101	14	2,2
	Гусевское		101	20	2,1
	Гусевское		101	22	0,8
	Гусевское		101	26	1,3
	Гусевское		101	27	0,8
	Гусевское		101	29	1,0
	Гусевское		101	31	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Гусевское		104	5	3,2
	Гусевское		104	21	0,8
	Гусевское		105	32	0,2
	Гусевское		105	33	0,8
	Гусевское		110	6	0,7
	Гусевское		110	7	1,5
	Гусевское		110	8	2,0
	Гусевское		110	17	5,9
	Гусевское		110	24	0,9
	Гусевское		110	31	0,9
	Гусевское		110	36	2,7
	Гусевское		114	32	0,7
	Гусевское		114	33	2,2
	Гусевское		119	7	3,9
	Гусевское		119	16	3,2
	Гусевское		119	25	0,5
	Гусевское		119	28	2,8
	Гусевское		119	30	1,1
	Гусевское		119	31	1,6
	Гусевское		119	44	0,3
	Гусевское		119	45	3,2
	Гусевское		121	8	1,2
	Гусевское		121	9	3,5
	Гусевское		121	15	0,2
	Гусевское		122	1	1,4
	Гусевское		122	4	15,8
	Гусевское		122	11	0,4
	Гусевское		122	24	0,7
	Гусевское		124	6	0,1
	Гусевское		124	7	2,1
	Гусевское		124	9	1
	Гусевское		124	11	1,2
	Гусевское		124	15	1,6
	Гусевское		124	16	0,5
	Гусевское		124	17	2
	Гусевское		124	19	5,4
	Гусевское		128	33	8,4
	Гусевское		128	42	0,5
	Гусевское		129	26	1,2
	Гусевское		137	6	1,1
	Гусевское		137	11	1,3
	Гусевское		139	11	1,1
	Гусевское		139	33	0,9
	Гусевское		139	34	3,0
	Гусевское		139	36	0,2
	Гусевское		139	38	0,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Гусевское		106	21	0,6
	Гусевское		106	32	2,4
	Гусевское		106	33	2,6
	Гусевское	им. Горшкова	142	5	2,6
	Гусевское	им. Горшкова	142	18	3,5
	Гусевское	им. Горшкова	142	32	4,8
	Гусевское	им. Горшкова	160	9	6,8
	Гусевское	им. Горшкова	160	14	1,8
	Гусевское	им. Горшкова	160	20	2,2
	Гусевское	им. Горшкова	160	21	4,4
	Гусевское	им. Горшкова	165	16	5,9
	Гусевское	им. Горшкова	165	17	1,2
	Гусевское	им. Горшкова	165	24	1,2
	Гусевское	им. Горшкова	165	37	1,5
	Гусевское	им. Горшкова	171	21	5,5
	Гусевское	им. Горшкова	171	23	0,7
	Гусевское	им. Горшкова	171	26	0,5
	Вашутинское	Гусевское	27	2	1
	Вашутинское	Гусевское	27	10	1,3
	Вашутинское	Гусевское	27	11	2,5
	Вашутинское	Гусевское	27	16	2,6
	Вашутинское	Гусевское	27	17	1
	Вашутинское	Гусевское	27	18	1,3
	Вашутинское	Гусевское	27	19	3,1
	Вашутинское	Гусевское	27	20	0,8
	Вашутинское	Гусевское	27	22	1,4
	Вашутинское	Гусевское	27	34	2
	Вашутинское	Гусевское	27	36	0,3
	Вашутинское	Гусевское	27	37	1,2
	Вашутинское	Гусевское	29	1	1,1
	Вашутинское	Гусевское	29	3	1,5
	Вашутинское	Гусевское	29	8	2,2
	Вашутинское	Гусевское	29	10	5,3
	Вашутинское	Гусевское	30	1	6,8
	Вашутинское	Гусевское	31	1	2,1
	Вашутинское	Гусевское	31	2	2,2
	Вашутинское	Гусевское	31	3	1,3
	Вашутинское	Гусевское	31	4	1,3
	Вашутинское	Гусевское	32	6	1,5
	Вашутинское	Гусевское	32	32	3,4
	Вашутинское	Гусевское	33	26	5,4
	Вашутинское	Гусевское	34	13	1,9
	Вашутинское	Гусевское	34	14	4,7
	Вашутинское	Гусевское	34	15	2,1
	Вашутинское	Гусевское	34	16	3,5
	Вашутинское	Гусевское	34	17	0,9

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Вашутинское	Гусевское	35	9	5,7
	Вашутинское	Гусевское	36	28	2,4
	Вашутинское	Гусевское	37	8	2,1
	Вашутинское	Гусевское	37	32	2,1
	Вашутинское	Гусевское	38	31	1,5
	Вашутинское	Гусевское	38	32	0,5
	Вашутинское	Гусевское	38	34	1
	Вашутинское	Гусевское	38	37	0,9
	Вашутинское	Гусевское	38	39	2
	Вашутинское	Гусевское	38	40	0,4
	Вашутинское	Гусевское	38	41	0,6
	Вашутинское	Гусевское	38	42	0,9
	Вашутинское	Гусевское	38	43	0,4
	Вашутинское	Гусевское	38	44	0,3
	Вашутинское	Гусевское	38	45	1,1
	Вашутинское	Гусевское	38	46	0,2
	Вашутинское	Гусевское	44	21	7,2
	Вашутинское	Гусевское	44	22	1,6
	Вашутинское	Гусевское	44	23	0,5
	Вашутинское	Гусевское	50	27	2,7
	Вашутинское	Гусевское	55	16	0,7
	Вашутинское	Гусевское	55	17	3,5
	Вашутинское	Гусевское	56	1	3,3
	Вашутинское	Гусевское	56	2	2,5
	Вашутинское	Гусевское	56	3	1,5
	Вашутинское	Гусевское	58	1	1,3
	Вашутинское	Гусевское	60	8	1,1
	Вашутинское	Гусевское	60	9	2
	Вашутинское	Гусевское	60	10	2,2
	Вашутинское	Гусевское	60	18	0,3
	Вашутинское	Гусевское	60	19	13,8
	Вашутинское	Гусевское	60	20	3
	Вашутинское	Гусевское	60	21	0,5
	Вашутинское	Гусевское	60	22	1,9
	Вашутинское	Гусевское	61	1	1,5
	Вашутинское	Гусевское	61	2	0,7
	Вашутинское	Гусевское	61	3	2,6
	Вашутинское	Гусевское	61	4	2,3
	Вашутинское	Гусевское	61	9	3,3
	Вашутинское	Гусевское	61	10	0,7
	Вашутинское	Гусевское	91	2	1
	Вашутинское	Гусевское	91	3	1,7
	Вашутинское	Гусевское	91	5	1,2
	Вашутинское	Гусевское	91	10	3,6
	Вашутинское	Гусевское	91	23	1,4
	Давыдовское	Дружба	79	3	1,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Давыдовское	Дружба	79	4	2,6
	Давыдовское	Дружба	79	5	4
	Давыдовское	Дружба	79	6	5,1
	Давыдовское	Дружба	79	7	11
	Давыдовское	Дружба	79	10	1,1
	Давыдовское	Дружба	80	1	0,8
	Давыдовское	Дружба	80	3	7,7
	Давыдовское	Дружба	80	5	1,8
	Давыдовское	Дружба	80	7	3,6
	Давыдовское	Дружба	80	8	8,1
	Давыдовское	Дружба	80	11	10
	Давыдовское	Дружба	80	15	2,2
	Давыдовское	Дружба	86	2	1,5
	Давыдовское	Дружба	86	4	3,6
	Давыдовское	Дружба	86	5	0,2
	Давыдовское	Дружба	86	6	2
	Давыдовское	Дружба	86	10	1,8
	Давыдовское	Дружба	108	29	2,1
	Давыдовское	Дружба	108	30	0,7
	Давыдовское	Дружба	108	31	1,2
	Давыдовское	Дружба	108	34	0,5
	Давыдовское	Дружба	108	12	1,5
	Давыдовское	Дружба	108	13	1,1
	Давыдовское	Дружба	108	14	7,9
	Давыдовское	Дружба	111	7	0,4
	Давыдовское	Дружба	111	21	4
	Давыдовское	Дружба	111	25	8,8
	Давыдовское	Дружба	111	28	1,1
	Давыдовское	Дружба	111	29	2,6
	Давыдовское	Дружба	111	30	1,2
	Давыдовское	Дружба	112	10	2,8
	Давыдовское	Дружба	115	1	3,4
	Давыдовское	Дружба	115	2	2,5
	Давыдовское	Дружба	115	3	1,4
	Давыдовское	Дружба	115	4	2,6
	Давыдовское	Дружба	115	5	6,1
	Давыдовское	Дружба	115	6	1,9
	Давыдовское	Дружба	115	7	1,9
	Давыдовское	Дружба	115	8	2,6
	Давыдовское	Дружба	116	1	5
	Давыдовское	Дружба	116	2	4,9
	Давыдовское	Дружба	116	3	0,8
	Давыдовское	Дружба	116	4	2,4
	Давыдовское	Дружба	116	5	2,5
	Давыдовское	Дружба	116	6	4,3
	Давыдовское	Дружба	116	7	8,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Давыдовское	Дружба	116	8	10,6
	Давыдовское	Дружба	116	9	1,3
	Давыдовское	Лесниковское	71	6	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	71	7	5,1
	Давыдовское	Лесниковское	71	9	0,1
	Давыдовское	Лесниковское	72	1	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	72	2	2,8
	Давыдовское	Лесниковское	72	3	2,1
	Давыдовское	Лесниковское	72	78	0,5
	Давыдовское	Лесниковское	72	79	1,2
	Давыдовское	Лесниковское	72	80	1,5
	Давыдовское	Лесниковское	72	81	0,7
	Давыдовское	Лесниковское	72	82	0,6
	Давыдовское	Лесниковское	72	83	0,1
	Давыдовское	Лесниковское	73	1	2,1
	Давыдовское	Лесниковское	73	8	1,0
	Давыдовское	Лесниковское	73	9	2,1
	Давыдовское	Лесниковское	73	32	1,0
	Давыдовское	Лесниковское	73	33	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	73	38	0,4
	Давыдовское	Лесниковское	73	39	0,6
	Давыдовское	Лесниковское	73	40	2,8
	Давыдовское	Лесниковское	73	41	3,1
	Давыдовское	Лесниковское	73	52	0,9
	Давыдовское	Лесниковское	73	53	1,1
	Давыдовское	Лесниковское	73	54	1,2
	Давыдовское	Лесниковское	74	33	0,5
	Давыдовское	Лесниковское	74	34	1,1
	Давыдовское	Лесниковское	74	35	1,1
	Давыдовское	Лесниковское	74	36	1,5
	Давыдовское	Лесниковское	74	38	3,6
	Давыдовское	Лесниковское	74	39	6,6
	Давыдовское	Лесниковское	74	42	1,0
	Давыдовское	Лесниковское	74	43	0,7
	Давыдовское	Лесниковское	74	50	1,0
	Давыдовское	Лесниковское	74	63	0,1
	Давыдовское	Лесниковское	75	1	3,3
	Давыдовское	Лесниковское	75	2	2,4
	Давыдовское	Лесниковское	75	3	4,6
	Давыдовское	Лесниковское	75	4	7,1
	Давыдовское	Лесниковское	75	13	0,1
	Давыдовское	Лесниковское	76	6	3,6
	Давыдовское	Лесниковское	76	9	1,6
	Давыдовское	Лесниковское	76	10	16,2
	Давыдовское	Лесниковское	76	12	6,1
	Давыдовское	Лесниковское	76	14	12,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Давыдовское	Лесниковское	76	15	1,2
	Давыдовское	Лесниковское	76	16	11,7
	Давыдовское	Лесниковское	76	17	1,2
	Давыдовское	Лесниковское	76	18	2,0
	Давыдовское	Лесниковское	76	19	3,2
	Давыдовское	Лесниковское	76	20	1,5
	Давыдовское	Лесниковское	76	22	0,8
	Давыдовское	Лесниковское	76	23	3,2
	Давыдовское	Лесниковское	76	24	0,5
	Давыдовское	Лесниковское	76	25	2,7
	Давыдовское	Лесниковское	76	28	0,6
	Давыдовское	Лесниковское	76	29	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	76	30	4,3
	Давыдовское	Лесниковское	76	31	2,3
	Давыдовское	Лесниковское	76	41	0,9
	Давыдовское	Лесниковское	76	42	1,0
	Давыдовское	Лесниковское	76	44	0,6
	Давыдовское	Лесниковское	76	45	3,7
	Давыдовское	Лесниковское	76	46	0,6
	Давыдовское	Лесниковское	76	50	4,1
	Давыдовское	Лесниковское	76	51	0,4
	Давыдовское	Лесниковское	76	52	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	78	1	2,5
	Давыдовское	Лесниковское	78	4	2,7
	Давыдовское	Лесниковское	78	10	2,3
	Давыдовское	Лесниковское	78	18	14,0
	Давыдовское	Лесниковское	78	19	9,8
	Давыдовское	Лесниковское	78	20	1,1
	Давыдовское	Лесниковское	78	31	3,6
	Давыдовское	Лесниковское	78	32	1,8
	Давыдовское	Лесниковское	78	33	1,5
	Давыдовское	Лесниковское	78	34	1,2
	Давыдовское	Лесниковское	78	36	9,5
	Давыдовское	Лесниковское	78	37	3,9
	Давыдовское	Лесниковское	78	38	3,6
	Давыдовское	Лесниковское	78	39	0,7
	Давыдовское	Лесниковское	78	44	2,6
	Давыдовское	Лесниковское	78	53	1,0
	Давыдовское	Лесниковское	78	54	16,0
	Григорьевское	Рассвет	15	1	0,1
	Григорьевское	Рассвет	15	2	0,1
	Григорьевское	Рассвет	15	5	0,8
	Григорьевское	Рассвет	15	11	2,4
	Григорьевское	Рассвет	15	12	0,4
	Григорьевское	Рассвет	15	13	1
	Григорьевское	Рассвет	15	17	0,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Григорьевское	Рассвет	15	31	3,7
	Григорьевское	Рассвет	15	34	0,9
	Григорьевское	Рассвет	15	35	0,5
	Григорьевское	Рассвет	15	36	3
	Григорьевское	Рассвет	17	1	2,1
	Григорьевское	Рассвет	17	37	0,5
	Григорьевское	Рассвет	24	10	9,3
	Григорьевское	Рассвет	24	11	2,5
	Григорьевское	Рассвет	24	23	1,2
	Григорьевское	Рассвет	24	24	0,8
	Григорьевское	Рассвет	24	25	0,6
	Григорьевское	Рассвет	24	43	5,5
	Григорьевское	Рассвет	24	45	1
	Григорьевское	Рассвет	24	47	4,3
	Григорьевское	Рассвет	25	4	1,6
	Григорьевское	Рассвет	25	7	3,6
	Григорьевское	Рассвет	25	8	2,2
	Григорьевское	Рассвет	25	26	2
	Григорьевское	Рассвет	25	29	2,4
	Григорьевское	Рассвет	47	49	0,8
	Григорьевское	Рассвет	47	50	3,3
	Григорьевское	Рассвет	51	54	2,3
	Григорьевское	Рассвет	51	55	1,2
	Григорьевское	Рассвет	52	6	5,4
	Григорьевское	Рассвет	52	8	0,4
	Григорьевское	Рассвет	52	22	7,2
	Григорьевское	Рассвет	57	13	1,2
	Григорьевское	Рассвет	58	7	1
	Григорьевское	Рассвет	58	44	0,2
	Григорьевское	Рассвет	62	10	2,7
	Григорьевское	Рассвет	62	11	0,4
	Григорьевское	Рассвет	62	12	2,5
	Григорьевское	Рассвет	62	13	2,1
	Григорьевское	Рассвет	62	14	0,2
	Григорьевское	Рассвет	63	7	0,9
	Григорьевское	Рассвет	63	25	3,8
	Григорьевское	Рассвет	63	27	0,5
	Григорьевское	Рассвет	63	31	5
	Григорьевское	Рассвет	63	32	0,9
	Григорьевское	Рассвет	64	6	5,1
	Григорьевское	Рассвет	64	21	0,9
	Григорьевское	Рассвет	64	22	0,9
	Григорьевское	Рассвет	64	28	0,7
	Григорьевское	Рассвет	64	30	0,4
	Григорьевское	Рассвет	64	31	1,1
	Григорьевское	Рассвет	64	32	0,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Григорьевское	Рассвет	65	1	1
	Григорьевское	Рассвет	65	2	0,9
	Григорьевское	Рассвет	65	3	0,6
	Григорьевское	Рассвет	65	4	0,9
	Григорьевское	Рассвет	65	5	1,2
	Григорьевское	Рассвет	65	6	2,6
	Григорьевское	Рассвет	65	7	1,6
	Григорьевское	Рассвет	65	22	1,7
	Григорьевское	Рассвет	65	24	0,5
	Григорьевское	Рассвет	65	31	0,6
	Григорьевское	Рассвет	68	5	1,5
	Григорьевское	Рассвет	68	10	0,6
	Григорьевское	Рассвет	68	16	2,2
	Григорьевское	Рассвет	68	23	5,6
	Григорьевское	Рассвет	68	34	0,6
	Григорьевское	Рассвет	70	3	2
	Григорьевское	Рассвет	70	4	4,2
	Григорьевское	Рассвет	70	5	0,8
	Григорьевское	Рассвет	71	28	0,6
	Григорьевское	Рассвет	71	29	0,6
	Григорьевское	Рассвет	71	30	0,5
	Григорьевское	Рассвет	72	5	0,9
	Григорьевское	Рассвет	76	2	3,6
	Григорьевское	Рассвет	76	4	4,2
	Григорьевское	Рассвет	77	3	4,4
	Григорьевское	Рассвет	77	9	0,6
	Григорьевское	Рассвет	77	10	3,9
	Григорьевское	Рассвет	77	18	2
	Григорьевское	Рассвет	77	19	4,4
	Григорьевское	Рассвет	77	20	1,3
	Григорьевское	Рассвет	77	26	2,2
	Григорьевское	Рассвет	77	31	7,4
	Григорьевское	Рассвет	77	34	1,4
	Григорьевское	Рассвет	77	35	2
	Григорьевское	Рассвет	77	41	1,8
	Григорьевское	Рассвет	77	42	0,3
	Григорьевское	Рассвет	77	43	1,5
	Григорьевское	Рассвет	77	44	5,5
	Григорьевское	Рассвет	77	45	1,1
	Григорьевское	Рассвет	77	46	1,5
	Григорьевское	Рассвет	77	47	1,8
	Григорьевское	Рассвет	77	48	2,4
	Григорьевское	Рассвет	77	49	7,4
	Григорьевское	Рассвет	77	50	0,6
	Григорьевское	Рассвет	77	51	3,8
	Григорьевское	Рассвет	77	53	5,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Григорьевское	Рассвет	77	54	3,8
	Григорьевское	Рассвет	79	1	0,4
	Григорьевское	Рассвет	79	2	2,5
	Григорьевское	Рассвет	79	4	5,7
	Григорьевское	Рассвет	79	6	2,1
	Григорьевское	Рассвет	79	7	0,4
	Григорьевское	Рассвет	79	8	0,9
	Григорьевское	Рассвет	79	9	0,6
	Григорьевское	Рассвет	79	11	3,9
	Григорьевское	Рассвет	79	16	0,5
	Григорьевское	Рассвет	79	22	1,1
	Григорьевское	Рассвет	79	31	1
	Григорьевское	Рассвет	79	34	0,7
	Григорьевское	Рассвет	79	35	1,4
	Григорьевское	Рассвет	79	37	1,6
	Григорьевское	Рассвет	79	43	6
	Григорьевское	Рассвет	79	46	0,7
	Григорьевское	Рассвет	82	1	1,5
	Григорьевское	Рассвет	82	2	2,6
	Григорьевское	Рассвет	82	5	2,3
	Григорьевское	Рассвет	82	15	0,9
	Григорьевское	Рассвет	82	16	0,8
	Григорьевское	Рассвет	82	17	0,3
	Григорьевское	Рассвет	82	24	1
	Григорьевское	Рассвет	82	25	5,3
	Григорьевское	Рассвет	82	27	2,2
	Григорьевское	Рассвет	82	64	0,9
	Григорьевское	Рассвет	82	65	1,4
	Григорьевское	Рассвет	82	66	0,5
	Григорьевское	Рассвет	82	67	0,3
	Григорьевское	Рассвет	83	6	13,1
	Григорьевское	Рассвет	83	14	0,7
	Григорьевское	Рассвет	83	15	0,6
	Григорьевское	Рассвет	83	16	0,3
	Давыдовское	Дружба	79	2	6,1
Итого по виду ОЗУ					3214,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Неклюдовское		35	2	0,5
	Неклюдовское		35	3	0,1
	Неклюдовское		35	4	0,3
	Неклюдовское		35	6	0,8
	Неклюдовское		35	8	0,2
	Неклюдовское		35	9	0,2
	Неклюдовское		35	10	0,6
	Неклюдовское		35	17	0,6
	Неклюдовское		35	18	1,0
	Неклюдовское		35	19	1,3
	Неклюдовское		44	13	2,1
	Неклюдовское		44	14	2,2
	Неклюдовское		44	15	1,5
	Неклюдовское		44	17	2,3
	Неклюдовское		44	20	1,3
	Неклюдовское		44	21	1,8
	Неклюдовское		44	22	3,2
	Неклюдовское		44	29	2,3
	Неклюдовское		44	30	0,5
	Неклюдовское		44	31	4,8
	Неклюдовское		44	32	3,5
	Неклюдовское		44	37	4,4
	Неклюдовское		44	38	1,3
	Анопинское		4	3	2,1
	Анопинское		4	4	0,5
	Анопинское		15	22	5,0
	Анопинское		15	23	5,0
	Анопинское		16	20	3,9
	Анопинское		16	21	1,5
	Анопинское		16	23	3,7
	Анопинское		16	24	5,6
	Анопинское		16	25	10,5
	Анопинское		16	26	2,1
	Анопинское		16	27	1,8
	Анопинское		16	28	6,8
	Анопинское		16	29	1,3
	Анопинское		16	30	9,1
	Анопинское		16	31	2,5
	Анопинское		16	32	1,8
	Анопинское		16	33	4,6
	Анопинское		16	34	1,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		16	35	0,6
	Анопинское		17	24	0,4
	Анопинское		17	25	2,4
	Анопинское		17	32	3,2
	Анопинское		17	33	1,2
	Анопинское		17	47	2,0
	Анопинское		17	48	6,7
	Анопинское		17	49	0,6
	Анопинское		17	50	1,3
	Анопинское		17	51	1,9
	Анопинское		22	24	1,2
	Анопинское		22	25	0,4
	Анопинское		22	26	0,7
	Анопинское		23	27	2,5
	Анопинское		23	28	1,9
	Анопинское		23	29	1,5
	Анопинское		23	30	2,4
	Анопинское		23	31	1,1
	Анопинское		23	32	0,4
	Анопинское		23	33	0,6
	Анопинское		23	34	1,5
	Анопинское		23	35	0,8
	Анопинское		23	36	1,6
	Анопинское		23	37	0,5
	Анопинское		23	38	1,0
	Анопинское		23	39	1,8
	Анопинское		23	40	3,2
	Анопинское		23	41	2,7
	Анопинское		23	42	0,8
	Анопинское		25	12	0,7
	Анопинское		25	13	0,7
	Анопинское		25	14	2,2
	Анопинское		25	15	4,2
	Анопинское		25	16	11,9
	Анопинское		25	17	9,9
	Анопинское		25	18	13,2
	Анопинское		25	19	1,1
	Анопинское		25	20	3,0
	Анопинское		25	21	0,7
	Анопинское		25	22	1,8
	Анопинское		25	23	1,4
	Анопинское		25	24	2,1
	Анопинское		25	25	1,4
	Анопинское		25	26	1,9

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		25	27	0,6
	Анопинское		25	28	1,8
	Анопинское		25	29	0,3
	Анопинское		25	30	0,9
	Анопинское		26	8	0,7
	Анопинское		26	9	2,0
	Анопинское		26	10	2,0
	Анопинское		26	11	1,7
	Анопинское		26	12	2,8
	Анопинское		26	13	3,4
	Анопинское		26	14	1,5
	Анопинское		26	15	0,5
	Анопинское		26	16	1,2
	Анопинское		26	17	6,0
	Анопинское		26	18	1,0
	Анопинское		26	19	0,7
	Анопинское		26	20	0,7
	Анопинское		26	21	0,9
	Анопинское		26	22	0,9
	Анопинское		26	23	0,5
	Анопинское		26	24	1,7
	Анопинское		26	25	1,3
	Анопинское		26	26	0,4
	Анопинское		26	27	0,8
	Анопинское		26	28	2,0
	Анопинское		26	29	1,2
	Анопинское		26	30	0,8
	Анопинское		26	31	0,5
	Анопинское		26	32	0,5
	Анопинское		26	33	1,3
	Анопинское		26	34	1,0
	Анопинское		26	35	2,0
	Анопинское		26	36	0,6
	Анопинское		26	37	1,2
	Анопинское		26	38	1,0
	Анопинское		26	39	0,2
	Анопинское		26	40	0,9
	Анопинское		26	43	0,4
	Анопинское		26	44	1,0
	Анопинское		27	5	1,8
	Анопинское		27	6	1,4
	Анопинское		27	9	9,3
	Анопинское		27	10	2,0
	Анопинское		27	11	2,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		27	12	0,4
	Анопинское		27	14	0,9
	Анопинское		27	15	1,6
	Анопинское		27	16	15,8
	Анопинское		27	17	2,3
	Анопинское		27	18	0,7
	Анопинское		27	19	1,3
	Анопинское		27	20	2,5
	Анопинское		27	21	2,0
	Анопинское		27	22	1,7
	Анопинское		27	23	0,9
	Анопинское		36	13	31,6
	Анопинское		36	18	1,9
	Анопинское		52	2	0,9
	Анопинское		52	3	0,4
	Анопинское		52	6	0,7
	Анопинское		52	7	0,9
	Анопинское		52	8	3,6
	Анопинское		52	9	2,2
	Анопинское		52	10	1,1
	Анопинское		52	28	0,9
	Анопинское		53	2	1,0
	Анопинское		53	4	1,3
	Анопинское		53	13	2,4
	Анопинское		53	20	2,5
	Анопинское		56	17	2,6
	Анопинское		56	18	1,1
	Анопинское		56	19	2,5
	Анопинское		56	20	0,6
	Анопинское		56	21	8,4
	Анопинское		56	22	4,1
	Анопинское		56	23	7,7
	Анопинское		56	28	8,6
	Анопинское		56	29	1,1
	Анопинское		56	30	2,0
	Анопинское		56	31	2,4
	Анопинское		56	32	0,6
	Анопинское		56	33	1,0
	Анопинское		56	34	5,9
	Анопинское		56	35	1,5
	Анопинское		56	36	11,0
	Анопинское		56	38	0,9
	Анопинское		56	39	15,0
	Анопинское		56	40	1,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		56	41	1,0
	Анопинское		59	8	2,6
	Анопинское		59	14	5,9
	Анопинское		59	15	0,5
	Анопинское		59	24	0,5
	Анопинское		59	43	0,2
	Анопинское		59	44	0,6
	Анопинское		59	45	3,0
	Анопинское		59	46	1,2
	Анопинское		59	47	1,4
	Анопинское		59	48	1,6
	Анопинское		59	49	0,3
	Анопинское		59	56	0,5
	Анопинское		60	1	2,9
	Анопинское		60	2	12,3
	Анопинское		60	3	2,2
	Анопинское		60	4	3,1
	Анопинское		60	5	3,1
	Анопинское		60	6	4,2
	Анопинское		60	7	1,1
	Анопинское		60	8	0,6
	Анопинское		60	9	0,5
	Анопинское		60	10	4,1
	Анопинское		60	11	0,4
	Анопинское		60	12	1,0
	Анопинское		60	13	5,9
	Анопинское		60	14	1,2
	Анопинское		60	15	3,6
	Анопинское		60	16	1,5
	Анопинское		60	17	9,0
	Анопинское		60	18	1,6
	Анопинское		60	19	1,8
	Анопинское		60	20	3,4
	Анопинское		60	21	5,3
	Анопинское		60	22	1,2
	Анопинское		60	23	3,7
	Анопинское		60	24	0,7
	Анопинское		60	25	2,0
	Анопинское		60	26	0,4
	Анопинское		60	27	0,3
	Анопинское		60	28	0,7
	Анопинское		60	29	0,7
	Анопинское		60	30	1,4
	Анопинское		60	31	0,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		60	32	0,8
	Анопинское		60	33	3,9
	Анопинское		60	34	9,8
	Анопинское		60	35	3,1
	Анопинское		60	36	1,3
	Анопинское		60	37	1,9
	Анопинское		60	38	1,1
	Анопинское		60	39	1,1
	Анопинское		60	40	1,8
	Анопинское		60	41	1,9
	Анопинское		60	42	1,4
	Анопинское		60	43	0,8
	Анопинское		60	44	1,3
	Анопинское		60	45	0,7
	Анопинское		60	46	1,4
	Анопинское		60	47	2,2
	Анопинское		60	48	0,9
	Анопинское		60	49	1,3
	Анопинское		60	50	0,5
	Анопинское		60	51	0,2
	Анопинское		60	52	0,1
	Анопинское		61	1	17,5
	Анопинское		61	2	2,1
	Анопинское		61	3	5,5
	Анопинское		61	4	3,5
	Анопинское		61	5	5,1
	Анопинское		61	6	0,5
	Анопинское		61	7	2,5
	Анопинское		61	8	7,7
	Анопинское		61	9	2,9
	Анопинское		61	10	0,3
	Анопинское		61	11	2,1
	Анопинское		61	12	5,0
	Анопинское		61	13	2,4
	Анопинское		61	14	1,0
	Анопинское		61	15	0,9
	Анопинское		61	16	1,2
	Анопинское		61	17	2,1
	Анопинское		61	18	1,7
	Анопинское		61	19	2,2
	Анопинское		61	20	2,0
	Анопинское		61	21	3,2
	Анопинское		61	22	0,8
	Анопинское		61	23	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		61	24	2,5
	Анопинское		61	25	1,8
	Анопинское		61	26	3,1
	Анопинское		61	27	3,1
	Анопинское		61	28	1,9
	Анопинское		61	29	3,8
	Анопинское		61	30	4,4
	Анопинское		61	31	3,2
	Анопинское		61	32	0,8
	Анопинское		61	33	0,7
	Анопинское		61	34	1,1
	Анопинское		61	35	3,0
	Анопинское		61	36	2,9
	Анопинское		61	37	4,1
	Анопинское		61	38	1,4
	Анопинское		61	39	3,3
	Анопинское		61	40	0,9
	Анопинское		61	41	2,1
	Анопинское		61	42	0,7
	Анопинское		61	43	1,4
	Анопинское		61	44	0,2
	Анопинское		61	45	0,4
	Анопинское		61	46	0,2
	Анопинское		62	1	0,1
	Анопинское		62	2	4,8
	Анопинское		62	3	3,9
	Анопинское		62	4	2,7
	Анопинское		62	5	1,1
	Анопинское		62	6	2,8
	Анопинское		62	7	1,2
	Анопинское		62	8	1,3
	Анопинское		62	9	0,6
	Анопинское		62	10	0,5
	Анопинское		62	11	0,9
	Анопинское		62	12	1,0
	Анопинское		62	13	0,4
	Анопинское		62	14	2,2
	Анопинское		62	15	1,6
	Анопинское		62	16	0,7
	Анопинское		62	17	1,5
	Анопинское		62	18	2,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		62	19	9,5
	Анопинское		62	20	3,7
	Анопинское		62	21	2,9
	Анопинское		62	23	11,4
	Анопинское		62	24	3,0
	Анопинское		62	25	3,6
	Анопинское		62	26	3,5
	Анопинское		62	27	2,3
	Анопинское		62	28	1,0
	Анопинское		62	29	1,1
	Анопинское		62	30	6,7
	Анопинское		62	31	7,0
	Анопинское		62	32	0,6
	Анопинское		62	33	0,6
	Анопинское		62	34	1,5
	Анопинское		62	35	13,0
	Анопинское		62	36	2,8
	Анопинское		62	37	1,7
	Анопинское		62	38	1,0
	Анопинское		62	39	0,8
	Анопинское		62	40	0,2
	Анопинское		64	44	4,8
	Анопинское		64	45	3,9
	Анопинское		64	46	0,8
	Анопинское		64	47	1,9
	Анопинское		68	1	5,7
	Анопинское		68	2	1,8
	Анопинское		68	3	2,4
	Анопинское		68	4	14,4
	Анопинское		68	5	1,6
	Анопинское		68	6	1,2
	Анопинское		68	7	1,7
	Анопинское		68	8	1,0
	Анопинское		68	9	4,4
	Анопинское		68	10	6,3
	Анопинское		68	11	0,5
	Анопинское		68	12	3,4
	Анопинское		68	13	2,0
	Анопинское		68	14	2,9
	Анопинское		68	15	1,4
	Анопинское		68	16	0,7
	Анопинское		68	17	0,7
	Анопинское		68	18	0,9
	Анопинское		68	19	2,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		68	20	1,5
	Анопинское		68	21	0,8
	Анопинское		68	22	1,3
	Анопинское		68	23	1,7
	Анопинское		68	24	1,8
	Анопинское		68	25	2,2
	Анопинское		68	26	2,1
	Анопинское		68	27	1,7
	Анопинское		68	28	1,5
	Анопинское		68	29	10,6
	Анопинское		68	30	2,1
	Анопинское		68	31	1,8
	Анопинское		68	32	3,9
	Анопинское		68	33	5,0
	Анопинское		68	34	4,4
	Анопинское		68	35	0,6
	Анопинское		68	36	0,8
	Анопинское		69	1	9,2
	Анопинское		69	2	3,7
	Анопинское		69	3	7,9
	Анопинское		69	4	4,7
	Анопинское		69	5	1,1
	Анопинское		69	6	3,3
	Анопинское		69	7	2,2
	Анопинское		69	8	0,8
	Анопинское		69	9	0,9
	Анопинское		69	10	1,1
	Анопинское		69	11	2,2
	Анопинское		69	12	1,1
	Анопинское		69	13	0,6
	Анопинское		69	14	8,0
	Анопинское		69	15	4,8
	Анопинское		69	16	5,6
	Анопинское		69	17	0,6
	Анопинское		69	18	2,0
	Анопинское		69	19	6,2
	Анопинское		69	20	8,8
	Анопинское		69	21	0,7
	Анопинское		69	22	0,8
	Анопинское		69	23	12,5
	Анопинское		69	24	0,4
	Анопинское		69	25	0,5
	Анопинское		69	26	2,4
	Анопинское		69	27	1,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		69	28	1,2
	Анопинское		69	29	0,4
	Анопинское		69	30	1,4
	Анопинское		69	31	0,8
	Анопинское		72	2	0,7
	Анопинское		72	3	1,5
	Анопинское		72	4	0,5
	Анопинское		72	5	0,6
	Анопинское		72	6	0,6
	Анопинское		72	7	2,6
	Анопинское		72	14	0,6
	Анопинское		72	15	0,6
	Анопинское		72	16	3,4
	Анопинское		72	17	0,6
	Анопинское		72	19	2,8
	Анопинское		72	20	1,5
	Анопинское		72	21	1,9
	Анопинское		72	22	3,2
	Анопинское		72	24	1,9
	Анопинское		72	25	1,5
	Анопинское		72	26	0,5
	Анопинское		72	27	1,4
	Анопинское		72	28	0,2
	Анопинское		72	33	3,2
	Анопинское		72	34	0,9
	Анопинское		72	35	0,9
	Анопинское		72	36	1,5
	Анопинское		72	37	2,9
	Анопинское		72	41	0,7
	Анопинское		72	42	1,4
	Анопинское		72	43	3,3
	Анопинское		72	48	0,6
	Анопинское		72	1	0,6
	Анопинское		72	8	0,7
	Анопинское		72	9	0,4
	Анопинское		72	10	0,7
	Анопинское		72	11	0,7
	Анопинское		72	12	0,4
	Анопинское		72	13	0,3
	Анопинское		72	18	1,4
	Анопинское		72	23	4,6
	Анопинское		72	29	0,6
	Анопинское		72	30	0,5
	Анопинское		72	31	1,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		72	32	1,5
	Анопинское		72	38	1,3
	Анопинское		72	39	2,0
	Анопинское		72	40	3,2
	Анопинское		72	44	0,6
	Анопинское		72	45	3,7
	Анопинское		72	46	2,7
	Анопинское		72	47	0,4
	Анопинское		72	49	0,7
	Анопинское		72	50	1,8
	Анопинское		72	51	1,8
	Анопинское		73	14	0,9
	Анопинское		73	15	4,0
	Анопинское		77	1	2,5
	Анопинское		77	2	6,0
	Анопинское		77	3	21,6
	Анопинское		77	4	0,9
	Анопинское		77	17	3,4
	Анопинское		77	18	2,1
	Анопинское		77	19	0,6
	Анопинское		77	20	0,4
	Анопинское		77	21	2,1
	Анопинское		77	22	3,8
	Анопинское		77	23	4,4
	Анопинское		77	24	0,8
	Анопинское		77	25	5,2
	Анопинское		77	26	1,1
	Анопинское		77	29	1,9
	Анопинское		77	30	2,4
	Анопинское		77	31	0,9
	Анопинское		77	32	4,5
	Анопинское		77	33	5,8
	Анопинское		77	34	1,5
	Анопинское		77	35	0,8
	Анопинское		77	36	0,7
	Анопинское		77	37	11,2
	Анопинское		77	38	0,6
	Анопинское		77	39	5,8
	Анопинское		77	41	4,8
	Анопинское		77	42	0,9
	Анопинское		77	43	5,3
	Анопинское		77	46	0,6
	Анопинское		77	47	0,3
	Анопинское		77	48	1,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		77	49	0,4
	Анопинское		77	50	1,4
	Анопинское		77	51	0,4
	Анопинское		77	52	1,0
	Анопинское		80	7	0,5
	Анопинское		80	8	3,7
	Анопинское		80	9	4,9
	Анопинское		80	10	1,2
	Анопинское		80	11	4,0
	Анопинское		80	12	1,6
	Анопинское		80	19	1,4
	Анопинское		80	20	4,3
	Анопинское		80	22	0,4
	Анопинское		80	23	0,5
	Анопинское		80	30	0,5
	Анопинское		80	31	0,7
	Анопинское		80	38	1,6
	Анопинское		80	39	2,7
	Анопинское		80	40	1,8
	Анопинское		80	48	0,6
	Анопинское		80	49	0,4
	Анопинское		81	1	2,4
	Анопинское		81	2	1,2
	Анопинское		81	3	1,9
	Анопинское		81	4	1,0
	Анопинское		81	5	0,4
	Анопинское		81	6	1,1
	Анопинское		81	7	0,9
	Анопинское		81	8	1,5
	Анопинское		81	9	5,7
	Анопинское		81	10	4,4
	Анопинское		81	11	1,2
	Анопинское		81	12	3,5
	Анопинское		81	13	1,3
	Анопинское		81	14	5,8
	Анопинское		81	15	1,3
	Анопинское		81	16	0,5
	Анопинское		81	17	1,4
	Анопинское		81	18	2,7
	Анопинское		81	19	4,1
	Анопинское		81	20	10,6
	Анопинское		81	21	8,8
	Анопинское		81	22	1,5
	Анопинское		81	23	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		81	24	4,6
	Анопинское		81	25	0,9
	Анопинское		81	26	0,6
	Анопинское		81	27	1,7
	Анопинское		81	28	1,3
	Анопинское		81	29	0,6
	Анопинское		81	30	0,7
	Анопинское		81	31	0,6
	Анопинское		81	32	0,7
	Анопинское		81	33	0,7
	Анопинское		81	34	6,8
	Анопинское		81	35	0,8
	Анопинское		81	36	0,7
	Анопинское		81	37	0,7
	Анопинское		81	38	1,0
	Анопинское		81	39	1,0
	Анопинское		81	40	3,4
	Анопинское		81	41	2,5
	Анопинское		81	42	1,4
	Анопинское		81	43	1,1
	Анопинское		81	44	2,9
	Анопинское		81	45	6,4
	Анопинское		81	46	0,4
	Анопинское		81	47	8,9
	Анопинское		81	48	1,1
	Анопинское		81	49	0,4
	Анопинское		81	50	1,5
	Анопинское		81	51	1,0
	Анопинское		81	52	1,4
	Анопинское		81	53	1,1
	Анопинское		81	54	1,0
	Анопинское		81	55	7,9
	Анопинское		81	56	0,4
	Анопинское		81	57	4,4
	Анопинское		81	58	1,7
	Анопинское		81	59	1,1
	Анопинское		81	60	0,5
	Анопинское		81	61	0,1
	Анопинское		82	1	2,0
	Анопинское		82	2	4,5
	Анопинское		82	3	3,8
	Анопинское		82	4	2,2
	Анопинское		82	5	2,2
	Анопинское		82	6	1,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		82	7	1,0
	Анопинское		82	8	2,5
	Анопинское		82	9	4,4
	Анопинское		82	10	3,6
	Анопинское		82	11	1,5
	Анопинское		82	15	1,8
	Анопинское		82	13	0,3
	Анопинское		82	14	0,5
	Анопинское		82	15	1,4
	Анопинское		82	16	1,4
	Анопинское		82	17	3,9
	Анопинское		82	18	1,7
	Анопинское		82	19	2,1
	Анопинское		82	20	6,8
	Анопинское		82	21	3,9
	Анопинское		82	22	1,1
	Анопинское		82	23	0,8
	Анопинское		82	24	1,9
	Анопинское		82	25	1,9
	Анопинское		82	26	2,4
	Анопинское		82	27	2,4
	Анопинское		82	28	5,0
	Анопинское		82	29	1,8
	Анопинское		82	30	1,7
	Анопинское		82	31	2,7
	Анопинское		82	32	2,9
	Анопинское		82	33	1,9
	Анопинское		82	34	1,1
	Анопинское		82	35	0,9
	Анопинское		82	36	0,5
	Анопинское		82	37	0,6
	Анопинское		82	38	3,7
	Анопинское		82	39	1,3
	Анопинское		82	40	1,6
	Анопинское		82	41	2,5
	Анопинское		82	42	4,8
	Анопинское		82	43	0,7
	Анопинское		82	44	5,1
	Анопинское		82	45	1,1
	Анопинское		82	46	0,2
	Анопинское		82	47	0,8
	Анопинское		85	7	2,0
	Анопинское		85	8	2,1
	Анопинское		85	18	1,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		85	27	0,3
	Анопинское		85	33	1,2
	Анопинское		85	40	1,2
	Анопинское		86	1	1,0
	Анопинское		86	2	1,5
	Анопинское		86	8	1,4
	Анопинское		86	11	2,7
	Анопинское		87	22	0,8
	Анопинское		87	23	2,6
	Анопинское		87	24	0,9
	Анопинское		92	20	6,4
	Анопинское		93	1	4,7
	Анопинское		93	2	2,6
	Анопинское		93	3	2,3
	Анопинское		93	4	1,4
	Анопинское		93	5	4,0
	Анопинское		93	6	1,4
	Анопинское		93	7	2,3
	Анопинское		93	8	1,3
	Анопинское		93	9	0,6
	Анопинское		93	10	1,7
	Анопинское		93	11	0,3
	Анопинское		93	12	0,7
	Анопинское		93	13	2,0
	Анопинское		93	14	2,1
	Анопинское		93	15	0,4
	Анопинское		93	16	3,0
	Анопинское		93	17	1,9
	Анопинское		93	18	14,1
	Анопинское		93	19	5,2
	Анопинское		93	20	7,5
	Анопинское		93	21	1,3
	Анопинское		93	22	0,5
	Анопинское		93	23	1,3
	Анопинское		93	24	0,7
	Анопинское		93	25	8,1
	Анопинское		93	26	10,6
	Анопинское		93	27	2,8
	Анопинское		93	28	2,3
	Анопинское		93	29	2,9
	Анопинское		93	30	2,2
	Анопинское		93	31	0,6
	Анопинское		93	32	0,9
	Анопинское		93	33	0,4
	Анопинское		93	34	1,6
	Анопинское		93	35	0,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		93	36	0,4
	Анопинское		93	37	0,3
	Анопинское		93	38	0,5
	Анопинское		93	39	1,9
	Анопинское		93	40	5,3
	Анопинское		93	41	0,8
	Анопинское		93	42	0,5
	Анопинское		93	43	0,1
	Анопинское		94	1	3,9
	Анопинское		94	2	1,9
	Анопинское		94	3	1,9
	Анопинское		94	4	5,0
	Анопинское		94	5	2,9
	Анопинское		94	6	5,0
	Анопинское		94	7	0,5
	Анопинское		94	8	2,3
	Анопинское		94	9	2,0
	Анопинское		94	10	1,2
	Анопинское		94	11	4,7
	Анопинское		94	12	2,1
	Анопинское		94	13	1,8
	Анопинское		94	14	1,0
	Анопинское		94	15	3,9
	Анопинское		94	16	0,8
	Анопинское		94	17	0,7
	Анопинское		94	18	0,7
	Анопинское		94	19	7,8
	Анопинское		94	20	11,6
	Анопинское		94	21	10,3
	Анопинское		94	22	5,1
	Анопинское		94	23	0,7
	Анопинское		94	24	2,2
	Анопинское		94	25	2,7
	Анопинское		94	26	2,4
	Анопинское		94	27	5,4
	Анопинское		94	28	1,0
	Анопинское		94	29	0,9
	Анопинское		94	30	1,4
	Анопинское		94	31	0,5
	Анопинское		94	32	1,6
	Анопинское		94	33	4,0
	Анопинское		94	34	3,1
	Анопинское		94	35	2,0
	Анопинское		94	36	0,2
	Анопинское		94	37	0,8
	Анопинское		95	1	1,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Анопинское		95	2	16,8
	Анопинское		95	3	3,2
	Анопинское		95	4	3,0
	Анопинское		95	5	4,1
	Анопинское		95	6	5,2
	Анопинское		95	7	1,3
	Анопинское		95	8	1,3
	Анопинское		95	9	3,5
	Анопинское		95	10	0,8
	Анопинское		95	11	5,0
	Анопинское		95	12	1,2
	Анопинское		95	13	2,5
	Анопинское		95	14	1,3
	Анопинское		95	15	3,5
	Анопинское		95	16	0,7
	Анопинское		95	17	1,9
	Анопинское		95	18	0,4
	Анопинское		95	19	4,8
	Анопинское		95	20	4,2
	Анопинское		95	21	15,3
	Анопинское		95	22	2,2
	Анопинское		95	23	1,4
	Анопинское		95	24	0,6
	Анопинское		95	25	15,5
	Анопинское		95	26	10,1
	Анопинское		95	28	5,9
	Анопинское		95	29	2,0
	Анопинское		95	31	0,1
	Анопинское		95	32	0,4
	Анопинское		95	33	0,4
	Красноэховское		27	30	0,5
	Красноэховское		39	2	5,4
	Красноэховское		39	3	7,6
	Красноэховское		39	4	1,4
	Красноэховское		39	5	1,7
	Красноэховское		39	6	2,4
	Красноэховское		39	7	0,3
	Красноэховское		39	8	0,3
	Красноэховское		39	9	0,5
	Красноэховское		39	10	1,0
	Красноэховское		39	11	13,1
	Красноэховское		39	13	2,6
	Красноэховское		39	14	3,3
	Красноэховское		39	15	1,3
	Красноэховское		39	16	6,4
	Красноэховское		40	1	2,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Красноэховское		40	2	1,3
	Красноэховское		40	6	2,3
	Красноэховское		40	7	10,4
	Красноэховское		40	12	10,7
	Красноэховское		40	14	2,8
	Красноэховское		55	2	8,3
	Красноэховское		55	3	8,0
	Красноэховское		55	4	23,5
	Красноэховское		55	6	0,2
	Красноэховское		55	7	4,2
	Красноэховское		55	8	20,5
	Красноэховское		55	9	0,9
	Красноэховское		55	10	2,7
	Красноэховское		55	11	0,5
	Красноэховское		55	12	3,5
	Красноэховское		55	13	1,8
	Красноэховское		55	14	2,6
	Красноэховское		55	15	0,6
	Красноэховское		55	16	2,8
	Красноэховское		55	17	0,9
	Красноэховское		55	18	1,7
	Красноэховское		55	19	7,4
	Красноэховское		55	20	1,6
	Красноэховское		55	21	0,6
	Красноэховское		55	22	2,4
	Красноэховское		55	23	0,6
	Красноэховское		55	24	2,8
	Красноэховское		55	25	1,4
	Красноэховское		55	26	0,8
	Красноэховское		55	27	0,6
	Красноэховское		55	28	5,7
	Красноэховское		55	29	1,4
	Красноэховское		56	1	7,6
	Красноэховское		56	2	4,6
	Красноэховское		56	3	1,1
	Красноэховское		56	6	5,6
	Красноэховское		56	7	1,5
	Красноэховское		56	11	3,9
	Красноэховское		56	16	8,4
	Красноэховское		70	16	0,5
	Красноэховское		78	1	1,8
	Красноэховское		78	2	1,1
	Красноэховское		78	3	0,5
	Красноэховское		78	4	0,2
	Красноэховское		78	5	1,1
	Красноэховское		78	6	0,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Красноэховское		78	7	1,1
	Красноэховское		78	8	5,0
	Красноэховское		78	9	3,3
	Красноэховское		78	10	2,4
	Красноэховское		78	11	4,2
	Красноэховское		78	12	1,4
	Красноэховское		78	13	1,2
	Красноэховское		78	14	1,3
	Красноэховское		78	15	13,7
	Красноэховское		78	16	1,5
	Красноэховское		78	17	8,8
	Красноэховское		78	18	1,1
	Красноэховское		78	19	0,5
	Красноэховское		78	20	0,4
	Красноэховское		78	21	0,6
	Красноэховское		78	22	1,4
	Красноэховское		78	23	7,7
	Красноэховское		78	24	3,6
	Красноэховское		78	25	0,8
	Красноэховское		78	26	1,6
	Красноэховское		78	27	2,1
	Красноэховское		78	28	10,7
	Красноэховское		78	29	6,8
	Красноэховское		78	30	6,2
	Красноэховское		78	31	0,6
	Красноэховское		78	32	0,9
	Красноэховское		78	33	1,1
	Красноэховское		78	34	1,2
	Красноэховское		78	35	1,8
	Красноэховское		78	36	4,1
	Красноэховское		78	37	0,3
	Красноэховское		78	38	1,0
	Красноэховское		78	39	1,7
	Красноэховское		78	40	1,4
	Красноэховское		78	41	0,9
	Красноэховское		78	42	0,7
	Красноэховское		79	1	1,8
	Красноэховское		79	2	5,8
	Красноэховское		79	3	0,6
	Красноэховское		79	4	1,5
	Красноэховское		79	6	0,7
	Красноэховское		79	8	6,1
	Красноэховское		79	9	6,0
	Красноэховское		79	20	3,5
	Красноэховское		79	21	24,9
	Красноэховское		79	22	0,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Красноэховское		79	23	2,5
	Красноэховское		79	24	2,8
	Красноэховское		86	11	1,3
	Красноэховское		86	12	3,1
	Красноэховское		86	13	0,7
	Красноэховское		86	14	2,7
	Красноэховское		86	15	3,7
	Красноэховское		86	16	1,4
	Красноэховское		86	22	3,0
	Красноэховское		86	23	13,0
	Красноэховское		89	25	1,8
	Красноэховское		108	55	0,3
	Красноэховское		123	45	1,1
	Красноэховское		123	59	1,3
	Заколпьевское		77	5	7,9
	Заколпьевское		77	7	7,8
	Заколпьевское		77	12	1,4
	Заколпьевское		77	13	0,6
	Заколпьевское		77	17	10,2
	Заколпьевское		77	22	1,2
	Заколпьевское		77	23	0,5
	Заколпьевское		77	26	2,1
	Заколпьевское		77	27	1,7
	Заколпьевское		159	19	6,6
	Заколпьевское		159	20	4,6
	Заколпьевское		159	22	3,9
	Заколпьевское		159	23	3,9
	Заколпьевское		159	24	8,5
	Заколпьевское		159	25	1,8
	Заколпьевское		161	4	5,1
	Заколпьевское		161	5	5,1
	Заколпьевское		161	6	1,5
	Заколпьевское		161	7	1,4
	Заколпьевское		161	8	1,1
	Заколпьевское		161	9	1,7
	Заколпьевское		161	10	2,3
	Заколпьевское		161	11	4,1
	Заколпьевское		161	12	1,9
	Заколпьевское		161	17	7,0
	Гусевское		5	1	0,2
	Гусевское		5	2	112,0
	Гусевское		5	3	2,1
	Гусевское		5	4	0,9
	Гусевское		5	5	1,4
	Гусевское		5	6	1,0
	Гусевское		5	7	1,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Гусевское		5	8	1,3
	Гусевское		5	9	2,1
	Гусевское		5	10	2,2
	Гусевское		5	11	0,9
	Гусевское		5	12	0,9
	Гусевское		5	13	1,6
	Гусевское		5	14	1,0
	Гусевское		5	15	1,3
	Гусевское		5	16	1,0
	Гусевское		5	17	2,5
	Гусевское		5	18	3,5
	Гусевское		5	19	1,2
	Гусевское		5	20	1,0
	Гусевское		5	21	4,3
	Гусевское		5	22	0,4
	Гусевское		5	23	0,6
	Гусевское		5	24	2,1
	Гусевское		5	25	5,7
	Гусевское		5	26	1,0
	Гусевское		5	27	0,5
	Гусевское		5	28	0,1
	Гусевское		6	1	14,2
	Гусевское		6	2	19,6
	Гусевское		6	3	1,3
	Гусевское		6	4	4,0
	Гусевское		6	5	13,7
	Гусевское		6	6	11,9
	Гусевское		6	7	0,6
	Гусевское		6	8	5,4
	Гусевское		6	9	2,1
	Гусевское		6	10	1,8
	Гусевское		6	11	1,5
	Гусевское		6	13	0,2
	Гусевское		6	14	0,2
	Гусевское		10	2	0,6
	Гусевское		10	3	1,9
	Гусевское		10	5	2,3
	Гусевское		10	6	2,9
	Гусевское		10	7	0,5
	Гусевское		10	9	0,3
	Гусевское		11	13	1,2
	Гусевское		11	15	1,1
	Гусевское		11	18	2,0
	Гусевское		11	26	1,7
	Гусевское		11	27	3,4
	Гусевское		11	28	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Гусевское		12	2	11,4
	Гусевское		12	3	2,0
	Гусевское		12	4	2,7
	Гусевское		12	5	2,4
	Гусевское		12	8	1,4
	Гусевское		15	1	1,1
	Гусевское		15	2	2,3
	Гусевское		15	3	39,8
	Гусевское		15	4	0,7
	Гусевское		15	5	1,6
	Гусевское		15	6	7,3
	Гусевское		15	7	12,4
	Гусевское		15	8	0,6
	Гусевское		15	9	1,4
	Гусевское		15	10	1,7
	Гусевское		15	11	1,0
	Гусевское		15	12	15,8
	Гусевское		15	13	2,7
	Гусевское		15	14	5,6
	Гусевское		15	15	1,7
	Гусевское		15	16	2,5
	Гусевское		15	17	1,4
	Гусевское		15	18	2,3
	Гусевское		15	19	0,1
	Гусевское		16	1	4,6
	Гусевское		16	2	7,8
	Гусевское		16	3	2,7
	Гусевское		16	4	4,0
	Гусевское		16	10	5,2
	Гусевское		16	11	25,5
	Гусевское		16	12	0,7
	Гусевское		16	13	3,0
	Гусевское		16	14	5,8
	Гусевское		16	15	1,0
	Гусевское		16	16	9,1
	Гусевское		16	17	1,3
	Гусевское		16	18	2,0
	Гусевское		16	19	1,7
	Гусевское		16	23	0,3
	Гусевское		16	24	0,1
	Гусевское		16	25	0,2
	Гусевское		16	26	0,4
	Гусевское		21	7	2,4
	Гусевское		22	2	5,1
	Гусевское		22	3	3,4
	Гусевское		22	4	11,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Гусевское		22	5	13,8
	Гусевское		60	33	1,7
	Гусевское		60	35	1,9
	Гусевское		66	36	3,7
	Гусевское		71	4	1,6
	Гусевское		71	8	1,7
	Гусевское		71	11	1,4
	Гусевское		71	12	1,2
	Гусевское		71	16	0,9
	Гусевское		71	19	1,8
	Гусевское		71	20	0,8
	Гусевское		115	7	9,7
	Гусевское		115	10	14,7
	Гусевское		132	13	1,1
	Гусевское		132	14	1,3
	Гусевское		132	15	1,8
	Гусевское		133	1	4,7
	Гусевское		133	2	5,5
	Гусевское		133	3	3,0
	Гусевское		133	4	1,4
	Гусевское		133	5	6,0
	Гусевское		133	6	1,4
	Гусевское		133	7	5,4
	Гусевское		133	8	5,2
	Гусевское		133	9	0,4
	Гусевское		133	10	8,2
	Гусевское		133	11	1,0
	Гусевское		133	12	4,0
	Гусевское		133	13	1,6
	Гусевское		133	14	1,8
	Гусевское		133	15	2,0
	Гусевское		134	1	0,7
	Гусевское		134	2	4,9
	Гусевское		134	6	0,8
	Гусевское		134	9	3,2
	Гусевское		134	10	1,1
	Гусевское		134	11	1,4
	Гусевское		134	12	3,1
	Гусевское		138	1	0,5
	Гусевское		138	2	1,4
	Гусевское		138	3	2,6
	Гусевское		138	4	2,1
	Гусевское		138	14	3,3
	Гусевское		138	15	2,2
	Гусевское		138	16	3,1
	Гусевское		138	20	6,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Вашутинское	Заря	24	2	4,3
	Вашутинское	Заря	24	6	2,7
	Вашутинское	Заря	24	11	0,8
	Вашутинское	Заря	24	16	1,0
	Вашутинское	Заря	24	17	1,8
	Вашутинское	Заря	24	18	8,1
	Вашутинское	Заря	24	19	1,2
	Вашутинское	Заря	24	23	3,2
	Вашутинское	Заря	24	24	2,5
	Вашутинское	Заря	24	25	1,5
	Вашутинское	Заря	24	26	1,4
	Вашутинское	Заря	24	27	0,7
	Вашутинское	Заря	24	30	1,8
	Вашутинское	Заря	24	31	3,2
	Вашутинское	Заря	24	33	3,9
	Вашутинское	Заря	24	34	0,5
	Вашутинское	Заря	24	35	0,8
	Вашутинское	Заря	24	36	0,8
	Вашутинское	Заря	24	37	1,4
	Вашутинское	Заря	24	1	3,6
	Вашутинское	Заря	24	3	1,0
	Вашутинское	Заря	24	4	3,6
	Вашутинское	Заря	24	5	1,1
	Вашутинское	Заря	24	7	3,1
	Вашутинское	Заря	24	9	1,5
	Вашутинское	Заря	24	10	2,4
	Вашутинское	Заря	24	12	0,4
	Вашутинское	Заря	24	13	1,3
	Вашутинское	Заря	24	14	2,7
	Вашутинское	Заря	24	15	0,6
	Вашутинское	Заря	24	20	4,3
	Вашутинское	Заря	24	21	1,2
	Вашутинское	Заря	24	22	4,3
	Вашутинское	Заря	24	28	1,0
	Вашутинское	Заря	24	29	1,5
	Вашутинское	Заря	24	32	4,5
	Вашутинское	Заря	24	38	3,1
	Вашутинское	Заря	24	39	1,4
	Вашутинское	Заря	24	40	1,5
	Давыдовское	Знамя труда	1	3	2,9
	Давыдовское	Знамя труда	1	4	1,9
	Давыдовское	Знамя труда	1	7	2,9
	Давыдовское	Знамя труда	1	8	0,3
	Давыдовское	Знамя труда	1	9	4,5
	Давыдовское	Знамя труда	1	1	2,6
	Давыдовское	Знамя труда	1	2	1,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Давыдовское	Знамя труда	1	5	4,1
	Давыдовское	Знамя труда	1	6	0,8
	Давыдовское	Знамя труда	1	10	2,1
	Давыдовское	Знамя труда	1	11	4,6
	Давыдовское	Знамя труда	1	12	0,5
	Давыдовское	Знамя труда	1	13	7,6
	Давыдовское	Знамя труда	1	14	1,0
	Давыдовское	Знамя труда	1	15	3,4
	Давыдовское	Знамя труда	1	16	10,4
	Давыдовское	Знамя труда	40	52	1,8
	Давыдовское	Знамя труда	40	53	1,7
	Давыдовское	Знамя труда	40	54	0,7
	Давыдовское	Знамя труда	40	55	2,3
	Давыдовское	Знамя труда	40	56	0,5
	Давыдовское	Знамя труда	40	57	1,3
	Давыдовское	Знамя труда	40	58	0,9
	Давыдовское	Знамя труда	40	59	0,8
	Давыдовское	Знамя труда	40	60	4,1
	Давыдовское	Знамя труда	40	61	0,8
	Давыдовское	Знамя труда	40	62	0,4
	Давыдовское	Знамя труда	48	8	3,7
	Давыдовское	Знамя труда	48	27	4,2
	Давыдовское	Знамя труда	49	1	7,3
	Давыдовское	Знамя труда	49	2	2,9
	Давыдовское	Знамя труда	49	3	3,9
	Давыдовское	Знамя труда	49	4	4,0
	Давыдовское	Знамя труда	49	8	3,6
	Давыдовское	Знамя труда	49	15	15,1
	Давыдовское	Знамя труда	49	16	2,2
	Давыдовское	Знамя труда	49	17	2,4
	Давыдовское	Знамя труда	49	18	6,3
	Давыдовское	Знамя труда	49	19	6,8
	Давыдовское	Знамя труда	49	21	6,4
	Давыдовское	Знамя труда	50	16	1,6
	Давыдовское	Знамя труда	50	17	0,7
	Давыдовское	Знамя труда	50	18	0,7
	Давыдовское	Знамя труда	50	19	1,3
	Давыдовское	Знамя труда	50	20	0,2
	Давыдовское	Знамя труда	50	21	1,7
	Давыдовское	Знамя труда	50	22	0,8
	Давыдовское	Знамя труда	50	1	1,1
	Давыдовское	Знамя труда	50	2	11,7
	Давыдовское	Знамя труда	50	3	7,4
	Давыдовское	Знамя труда	50	4	3,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Другие особо защитные участки лесов	Давыдовское	Знамя труда	50	5	1,8
	Давыдовское	Знамя труда	50	6	5,6
	Давыдовское	Знамя труда	50	7	5,9
	Давыдовское	Знамя труда	50	8	3,2
	Давыдовское	Знамя труда	50	9	3,3
	Давыдовское	Знамя труда	50	10	4,8
	Давыдовское	Знамя труда	50	11	2,1
	Давыдовское	Знамя труда	50	12	1,0
	Давыдовское	Знамя труда	50	13	1,0
	Давыдовское	Знамя труда	50	14	0,8
	Давыдовское	Знамя труда	50	15	1,3
	Давыдовское	Знамя труда	51	1	1,0
	Давыдовское	Знамя труда	51	2	2,3
	Давыдовское	Знамя труда	51	3	0,7
	Давыдовское	Знамя труда	51	4	1,9
	Давыдовское	Знамя труда	51	5	2,3
	Давыдовское	Знамя труда	51	6	0,7
	Давыдовское	Лесниковское	72	10	0,9
	Давыдовское	Лесниковское	72	11	3,6
	Давыдовское	Лесниковское	72	13	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	72	18	1,4
	Давыдовское	Лесниковское	72	19	3,4
	Давыдовское	Лесниковское	72	20	0,4
	Давыдовское	Лесниковское	72	21	2,4
	Давыдовское	Лесниковское	72	22	2,1
	Давыдовское	Лесниковское	72	23	6,3
	Давыдовское	Лесниковское	72	24	2,8
	Давыдовское	Лесниковское	72	31	4,7
	Давыдовское	Лесниковское	72	32	6,8
	Давыдовское	Лесниковское	72	33	1,7
	Давыдовское	Лесниковское	72	34	2,7
	Давыдовское	Лесниковское	72	38	10,7
	Давыдовское	Лесниковское	72	50	0,7
	Давыдовское	Лесниковское	72	52	1,9
	Давыдовское	Лесниковское	73	2	2,8
	Давыдовское	Лесниковское	73	3	11,7
	Давыдовское	Лесниковское	73	4	2,1
	Давыдовское	Лесниковское	73	5	3,3
	Давыдовское	Лесниковское	73	6	0,6
	Давыдовское	Лесниковское	73	7	6,2
	Давыдовское	Першковское	38	14	3,8
Итого по виду ОЗУ					3328,7
Леса в охранных зонах государственных природных заповедников и национальных парков	Семеновское		30	36	0,4
	Семеновское		30	38	1,5
	Семеновское		30	43	0,9
	Семеновское		30	47	1,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Леса в охранных зонах государственных природных заповедников и национальных парков	Семеновское		30	51	2,2
	Семеновское		30	57	0,5
	Семеновское		30	58	0,5
Итого по виду ОЗУ					7,2
Медоносные участки лесов	Красноэховское		5	8	1,0
	Красноэховское		30	32	0,9
	Красноэховское		96	41	0,3
Итого по виду ОЗУ					2,2
Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	Красноэховское		77	29	1,3
	Красноэховское		77	30	6,3
	Красноэховское		96	1	2,3
	Красноэховское		96	2	1,2
	Красноэховское		96	3	0,3
	Красноэховское		96	4	3,1
	Красноэховское		96	5	2,2
	Красноэховское		96	6	0,7
	Красноэховское		96	7	1,5
	Красноэховское		97	1	0,6
	Красноэховское		97	2	4,9
	Красноэховское		97	14	1,1
	Гусевское	им. Горшкова	151	1	0,8
	Гусевское	им. Горшкова	151	2	2,1
	Гусевское	им. Горшкова	151	3	2,3
	Гусевское	им. Горшкова	151	4	1,0
	Гусевское	им. Горшкова	151	5	1,0
	Гусевское	им. Горшкова	151	8	3,0
	Гусевское	им. Горшкова	151	14	2,2
	Гусевское	им. Горшкова	151	17	0,8
	Гусевское	им. Горшкова	151	18	3,0
	Гусевское	им. Горшкова	151	25	0,4
	Гусевское	им. Горшкова	151	26	1,4
	Гусевское	им. Горшкова	151	32	1,1
	Гусевское	им. Горшкова	172	1	5,4
	Гусевское	им. Горшкова	172	2	7,2
Итого по виду ОЗУ					57,2
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Давыдовское	Дружба	98	11	2,3
	Давыдовское	Дружба	98	16	1,4
	Давыдовское	Дружба	98	17	0,4
	Давыдовское	Дружба	98	18	0,5
	Давыдовское	Дружба	98	20	2,7
	Давыдовское	Дружба	98	22	0,1
	Давыдовское	Дружба	99	12	1
	Давыдовское	Дружба	99	13	5,9
	Давыдовское	Дружба	99	31	1,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Давыдовское	Дружба	99	32	1,2
	Давыдовское	Дружба	99	33	0,8
	Давыдовское	Дружба	99	34	2,2
	Давыдовское	Дружба	99	35	0,6
	Давыдовское	Дружба	100	21	0,7
	Давыдовское	Дружба	100	22	1,0
	Давыдовское	Дружба	100	4	4
	Давыдовское	Дружба	100	5	1,1
	Давыдовское	Дружба	100	7	0,4
	Давыдовское	Дружба	100	8	0,3
	Давыдовское	Дружба	100	10	1,6
	Давыдовское	Дружба	100	15	3,1
	Давыдовское	Дружба	100	16	0,1
	Давыдовское	Дружба	100	17	0,1
	Давыдовское	Дружба	100	18	5,8
	Давыдовское	Дружба	100	19	4
	Давыдовское	Дружба	100	20	0,5
	Давыдовское	Дружба	100	23	2,4
	Давыдовское	Дружба	100	24	0,1
	Давыдовское	Дружба	104	1	1,6
	Давыдовское	Дружба	104	2	2
	Давыдовское	Дружба	104	5	0,4
	Давыдовское	Дружба	104	6	0,9
	Давыдовское	Дружба	104	7	5,8
	Давыдовское	Дружба	107	14	1,9
	Давыдовское	Лесниковское	71	1	3,0
	Давыдовское	Лесниковское	71	8	2,3
	Давыдовское	Лесниковское	71	5	0,8
	Давыдовское	Лесниковское	71	3	5,0
	Давыдовское	Лесниковское	71	4	0,3
	Давыдовское	Лесниковское	72	54	3,6
	Давыдовское	Лесниковское	72	64	7,9
	Давыдовское	Лесниковское	72	65	2,5
	Давыдовское	Лесниковское	72	66	2,1
	Давыдовское	Лесниковское	72	67	1,2
	Давыдовское	Лесниковское	72	68	1,3
	Давыдовское	Лесниковское	72	69	0,8
	Давыдовское	Лесниковское	72	71	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	72	73	2,5
	Давыдовское	Лесниковское	72	75	1,6
	Давыдовское	Лесниковское	72	76	3,5
	Давыдовское	Лесниковское	73	13	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	73	14	5,4
	Давыдовское	Лесниковское	73	18	3,0
	Давыдовское	Лесниковское	73	28	1,2
	Давыдовское	Лесниковское	73	31	0,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Давыдовское	Лесниковское	73	35	3,1
	Давыдовское	Лесниковское	73	43	5,9
	Давыдовское	Лесниковское	73	50	2,8
	Давыдовское	Лесниковское	74	1	2,6
	Давыдовское	Лесниковское	74	2	1,7
	Давыдовское	Лесниковское	74	3	2,3
	Давыдовское	Лесниковское	74	4	2,5
	Давыдовское	Лесниковское	74	5	3,4
	Давыдовское	Лесниковское	74	6	8,0
	Давыдовское	Лесниковское	74	7	3,5
	Давыдовское	Лесниковское	74	9	2,2
	Давыдовское	Лесниковское	74	10	5,2
	Давыдовское	Лесниковское	74	11	2,0
	Давыдовское	Лесниковское	74	17	1,3
	Давыдовское	Лесниковское	76	33	1,9
	Давыдовское	Лесниковское	76	36	0,4
	Давыдовское	Лесниковское	76	37	0,5
	Давыдовское	Лесниковское	76	38	0,7
	Давыдовское	Лесниковское	76	39	2,7
	Давыдовское	Лесниковское	76	43	1,6
	Давыдовское	Лесниковское	77	1	3,5
	Давыдовское	Лесниковское	77	2	4,4
	Давыдовское	Лесниковское	77	4	0,7
	Давыдовское	Лесниковское	77	5	5,0
	Давыдовское	Лесниковское	77	6	0,8
	Давыдовское	Лесниковское	77	8	2,5
	Давыдовское	Лесниковское	77	12	0,8
	Давыдовское	Лесниковское	77	13	2,0
	Давыдовское	Лесниковское	77	14	4,0
	Давыдовское	Лесниковское	77	15	1,3
	Давыдовское	Лесниковское	77	16	0,7
	Давыдовское	Лесниковское	77	18	5,6
	Давыдовское	Лесниковское	77	22	3,2
	Давыдовское	Лесниковское	78	2	0,6
	Давыдовское	Лесниковское	78	3	0,8
	Давыдовское	Лесниковское	78	8	3,2
	Давыдовское	Лесниковское	78	12	2,8
	Давыдовское	Лесниковское	78	13	6,3
	Давыдовское	Лесниковское	78	21	1,4
	Давыдовское	Лесниковское	78	22	0,6
	Давыдовское	Лесниковское	78	23	0,4
	Григорьевское	Рассвет	23	29	2,2
	Григорьевское	Рассвет	23	30	0,7
	Григорьевское	Рассвет	23	31	2
	Григорьевское	Рассвет	23	32	0,9
	Григорьевское	Рассвет	23	33	1,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Григорьевское	Рассвет	23	34	0,9
	Григорьевское	Рассвет	23	35	2,2
	Григорьевское	Рассвет	24	44	3,3
	Григорьевское	Рассвет	45	4	2,4
	Григорьевское	Рассвет	45	5	7,2
	Григорьевское	Рассвет	45	7	1,9
	Григорьевское	Рассвет	46	13	2,4
	Григорьевское	Рассвет	46	15	0,9
	Григорьевское	Рассвет	46	16	1,5
	Григорьевское	Рассвет	46	17	1,8
	Григорьевское	Рассвет	46	18	1,8
	Григорьевское	Рассвет	56	2	2
	Григорьевское	Рассвет	56	4	1,5
Итого по виду ОЗУ					253,4
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		20	1	12,3
	Неклюдовское		20	4	7,6
	Неклюдовское		20	5	28,5
	Неклюдовское		20	6	1,0
	Неклюдовское		20	7	1,7
	Неклюдовское		20	8	6,1
	Неклюдовское		20	9	0,5
	Неклюдовское		20	10	9,9
	Неклюдовское		20	11	2,0
	Неклюдовское		20	13	0,6
	Неклюдовское		20	14	4,2
	Неклюдовское		20	16	1,0
	Неклюдовское		20	17	1,0
	Неклюдовское		20	18	0,8
	Неклюдовское		20	19	5,4
	Неклюдовское		20	20	0,5
	Неклюдовское		20	21	1,9
	Неклюдовское		20	23	0,9
	Неклюдовское		20	24	5,7
	Неклюдовское		20	25	1,2
	Неклюдовское		20	26	43,0
	Неклюдовское		20	27	0,5
	Неклюдовское		20	28	0,7
	Неклюдовское		20	29	2,7
	Неклюдовское		20	30	1,2
	Неклюдовское		20	31	2,6
	Неклюдовское		20	32	1,6
	Неклюдовское		20	33	1,3
	Неклюдовское		20	34	1,6
	Неклюдовское		20	35	0,3
	Неклюдовское		20	36	0,6
	Неклюдовское		20	37	1,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		20	38	0,3
	Неклюдовское		21	1	0,2
	Неклюдовское		21	2	2,0
	Неклюдовское		21	2	2,0
	Неклюдовское		21	3	0,3
	Неклюдовское		21	4	2,6
	Неклюдовское		21	5	10,5
	Неклюдовское		21	6	1,3
	Неклюдовское		21	7	0,1
	Неклюдовское		21	8	0,8
	Неклюдовское		21	9	0,4
	Неклюдовское		21	10	0,9
	Неклюдовское		21	11	3,7
	Неклюдовское		21	12	8,5
	Неклюдовское		21	13	2,0
	Неклюдовское		21	14	1,2
	Неклюдовское		21	15	1,1
	Неклюдовское		21	16	2,4
	Неклюдовское		21	17	0,9
	Неклюдовское		21	18	0,4
	Неклюдовское		21	19	2,1
	Неклюдовское		21	20	3,5
	Неклюдовское		21	21	7,0
	Неклюдовское		21	22	1,7
	Неклюдовское		21	23	0,6
	Неклюдовское		21	24	22,0
	Неклюдовское		21	25	0,2
	Неклюдовское		21	26	12,2
	Неклюдовское		21	27	0,6
	Неклюдовское		21	28	2,6
	Неклюдовское		21	29	0,2
	Неклюдовское		21	30	0,6
	Неклюдовское		21	31	2,5
	Неклюдовское		21	32	2,0
	Неклюдовское		21	33	3,5
	Неклюдовское		21	34	3,7
	Неклюдовское		21	35	10,2
	Неклюдовское		21	36	2,8
	Неклюдовское		21	37	1,9
	Неклюдовское		21	38	0,6
	Неклюдовское		21	39	7,3
	Неклюдовское		21	40	1,0
	Неклюдовское		21	41	2,3
	Неклюдовское		21	42	0,9
	Неклюдовское		21	43	1,8
	Неклюдовское		21	44	0,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		21	45	2,9
	Неклюдовское		21	46	1,9
	Неклюдовское		21	47	0,7
	Неклюдовское		21	48	1,1
	Неклюдовское		21	49	0,6
	Неклюдовское		21	50	0,1
	Неклюдовское		21	51	0,1
	Неклюдовское		22	1	2,3
	Неклюдовское		22	2	6,2
	Неклюдовское		22	3	5,1
	Неклюдовское		22	4	1,0
	Неклюдовское		22	5	0,8
	Неклюдовское		22	6	3,9
	Неклюдовское		22	7	1,1
	Неклюдовское		22	8	3,6
	Неклюдовское		22	9	0,5
	Неклюдовское		22	10	2,4
	Неклюдовское		22	11	4,0
	Неклюдовское		22	12	8,9
	Неклюдовское		22	13	2,0
	Неклюдовское		22	14	12,6
	Неклюдовское		22	15	4,3
	Неклюдовское		22	16	1,5
	Неклюдовское		22	17	2,4
	Неклюдовское		22	18	1,4
	Неклюдовское		22	19	0,8
	Неклюдовское		22	20	1,2
	Неклюдовское		22	21	6,1
	Неклюдовское		22	22	3,1
	Неклюдовское		22	23	2,2
	Неклюдовское		22	24	1,3
	Неклюдовское		22	25	3,4
	Неклюдовское		22	26	36,7
	Неклюдовское		22	27	1,1
	Неклюдовское		22	28	4,1
	Неклюдовское		22	29	1,1
	Неклюдовское		22	30	1,6
	Неклюдовское		22	31	0,6
	Неклюдовское		22	32	2,5
	Неклюдовское		22	33	2,9
	Неклюдовское		22	34	0,8
	Неклюдовское		22	35	1,8
	Неклюдовское		22	36	1,8
	Неклюдовское		22	37	1,1
	Неклюдовское		22	38	1,3
	Неклюдовское		22	39	1,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		22	40	0,8
	Неклюдовское		22	41	4,8
	Неклюдовское		22	42	2,2
	Неклюдовское		22	43	1,0
	Неклюдовское		22	44	0,4
	Неклюдовское		22	45	0,4
	Неклюдовское		22	46	1,7
	Неклюдовское		22	47	0,2
	Неклюдовское		22	48	0,2
	Неклюдовское		22	43	1,0
	Неклюдовское		22	44	0,4
	Неклюдовское		22	45	0,4
	Неклюдовское		22	46	1,7
	Неклюдовское		22	47	0,2
	Неклюдовское		22	48	0,2
	Неклюдовское		28	1	6,6
	Неклюдовское		28	4	10,6
	Неклюдовское		28	5	2,6
	Неклюдовское		28	6	3,7
	Неклюдовское		28	7	1,2
	Неклюдовское		28	8	0,7
	Неклюдовское		28	9	1,0
	Неклюдовское		28	10	0,7
	Неклюдовское		28	12	1,3
	Неклюдовское		28	13	3,1
	Неклюдовское		28	14	1,9
	Неклюдовское		28	15	1,7
	Неклюдовское		28	16	1,0
	Неклюдовское		28	17	1,3
	Неклюдовское		28	18	1,0
	Неклюдовское		28	19	0,3
	Неклюдовское		28	20	1,4
	Неклюдовское		28	21	3,1
	Неклюдовское		28	22	2,8
	Неклюдовское		28	23	2,9
	Неклюдовское		28	24	0,9
	Неклюдовское		28	25	1,3
	Неклюдовское		28	26	4,2
	Неклюдовское		28	27	1,3
	Неклюдовское		28	28	3,3
	Неклюдовское		28	29	4,4
	Неклюдовское		28	30	1,7
	Неклюдовское		28	31	3,4
	Неклюдовское		28	32	0,6
	Неклюдовское		28	33	6,3
	Неклюдовское		28	34	3,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		28	35	1,1
	Неклюдовское		28	36	0,8
	Неклюдовское		28	37	1,5
	Неклюдовское		28	38	0,3
	Неклюдовское		28	39	1,8
	Неклюдовское		28	40	2,4
	Неклюдовское		28	41	1,2
	Неклюдовское		28	42	5,0
	Неклюдовское		28	43	0,5
	Неклюдовское		28	44	0,4
	Неклюдовское		28	45	8,8
	Неклюдовское		28	47	1,0
	Неклюдовское		28	48	0,5
	Неклюдовское		28	49	0,6
	Неклюдовское		28	50	0,7
	Неклюдовское		28	51	0,6
	Неклюдовское		28	52	0,2
	Неклюдовское		28	53	0,1
	Неклюдовское		28	54	0,5
	Неклюдовское		28	55	0,5
	Неклюдовское		28	56	0,2
	Неклюдовское		29	1	1,0
	Неклюдовское		29	2	4,5
	Неклюдовское		29	3	0,4
	Неклюдовское		29	4	1,9
	Неклюдовское		29	5	1,5
	Неклюдовское		29	6	1,8
	Неклюдовское		29	7	4,0
	Неклюдовское		29	8	0,6
	Неклюдовское		29	9	4,1
	Неклюдовское		29	10	1,2
	Неклюдовское		29	11	4,4
	Неклюдовское		29	12	5,6
	Неклюдовское		29	13	1,2
	Неклюдовское		29	14	2,2
	Неклюдовское		29	15	1,5
	Неклюдовское		29	16	3,2
	Неклюдовское		29	17	5,2
	Неклюдовское		29	18	3,6
	Неклюдовское		29	19	1,4
	Неклюдовское		29	20	7,0
	Неклюдовское		29	21	1,1
	Неклюдовское		29	22	1,4
	Неклюдовское		29	23	1,4
	Неклюдовское		29	24	5,8
	Неклюдовское		29	25	5,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		29	26	3,2
	Неклюдовское		29	27	1,3
	Неклюдовское		29	28	4,3
	Неклюдовское		29	29	1,2
	Неклюдовское		29	30	1,6
	Неклюдовское		29	31	0,9
	Неклюдовское		29	32	0,6
	Неклюдовское		29	33	7,5
	Неклюдовское		29	34	13,3
	Неклюдовское		29	35	2,4
	Неклюдовское		29	36	0,6
	Неклюдовское		29	37	0,9
	Неклюдовское		29	38	0,5
	Неклюдовское		29	39	1,2
	Неклюдовское		29	40	0,6
	Неклюдовское		29	41	0,3
	Неклюдовское		29	42	0,3
	Неклюдовское		29	43	0,6
	Неклюдовское		29	44	0,4
	Неклюдовское		29	45	0,1
	Неклюдовское		29	46	0,4
	Неклюдовское		30	1	4,0
	Неклюдовское		30	2	5,7
	Неклюдовское		30	3	22,0
	Неклюдовское		30	4	0,9
	Неклюдовское		30	5	0,5
	Неклюдовское		30	6	4,7
	Неклюдовское		30	7	2,7
	Неклюдовское		30	8	2,4
	Неклюдовское		30	9	0,3
	Неклюдовское		30	10	0,4
	Неклюдовское		30	11	1,9
	Неклюдовское		30	12	2,1
	Неклюдовское		30	13	2,6
	Неклюдовское		30	14	0,9
	Неклюдовское		30	15	0,8
	Неклюдовское		30	16	4,0
	Неклюдовское		30	17	2,5
	Неклюдовское		30	18	5,0
	Неклюдовское		30	19	2,4
	Неклюдовское		30	20	1,0
	Неклюдовское		30	21	6,0
	Неклюдовское		30	22	1,9
	Неклюдовское		30	23	2,3
	Неклюдовское		30	24	1,4
	Неклюдовское		30	25	1,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		30	26	1,8
	Неклюдовское		30	27	1,9
	Неклюдовское		30	28	2,4
	Неклюдовское		30	29	2,8
	Неклюдовское		30	30	5,2
	Неклюдовское		30	31	5,7
	Неклюдовское		30	32	2,9
	Неклюдовское		30	33	2,2
	Неклюдовское		30	34	3,1
	Неклюдовское		30	35	1,2
	Неклюдовское		30	36	1,5
	Неклюдовское		30	37	2,2
	Неклюдовское		30	38	2,7
	Неклюдовское		30	39	0,8
	Неклюдовское		30	40	0,4
	Неклюдовское		30	41	1,1
	Неклюдовское		30	42	0,4
	Неклюдовское		30	31	5,7
	Неклюдовское		30	32	2,9
	Неклюдовское		30	33	2,2
	Неклюдовское		30	34	3,1
	Неклюдовское		30	35	1,2
	Неклюдовское		30	36	1,5
	Неклюдовское		30	37	2,2
	Неклюдовское		30	38	2,7
	Неклюдовское		30	39	0,8
	Неклюдовское		30	40	0,4
	Неклюдовское		30	41	1,1
	Неклюдовское		30	42	0,4
	Неклюдовское		40	1	0,4
	Неклюдовское		40	2	5,4
	Неклюдовское		40	3	6,0
	Неклюдовское		40	4	1,1
	Неклюдовское		40	5	4,9
	Неклюдовское		40	6	1,4
	Неклюдовское		40	7	4,7
	Неклюдовское		40	8	1,0
	Неклюдовское		40	10	4,6
	Неклюдовское		40	11	1,1
	Неклюдовское		40	12	1,9
	Неклюдовское		40	13	1,2
	Неклюдовское		40	15	1,4
	Неклюдовское		40	16	1,1
	Неклюдовское		40	17	1,7
	Неклюдовское		40	19	2,9
	Неклюдовское		40	20	2,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		40	21	0,5
	Неклюдовское		40	22	2,5
	Неклюдовское		40	23	1,5
	Неклюдовское		40	24	9,5
	Неклюдовское		40	25	1,5
	Неклюдовское		40	26	0,7
	Неклюдовское		40	27	0,4
	Неклюдовское		40	28	1,0
	Неклюдовское		40	29	0,3
	Неклюдовское		40	30	0,1
	Неклюдовское		40	31	0,1
	Неклюдовское		40	32	0,7
	Неклюдовское		40	33	0,3
	Неклюдовское		40	34	0,1
	Неклюдовское		41	1	6,4
	Неклюдовское		41	2	1,7
	Неклюдовское		41	3	8,0
	Неклюдовское		41	4	0,7
	Неклюдовское		41	5	14,2
	Неклюдовское		41	6	0,4
	Неклюдовское		41	7	1,0
	Неклюдовское		41	8	4,7
	Неклюдовское		41	9	1,5
	Неклюдовское		41	10	13,2
	Неклюдовское		41	11	9,0
	Неклюдовское		41	12	3,1
	Неклюдовское		41	13	0,5
	Неклюдовское		41	14	2,5
	Неклюдовское		41	15	6,3
	Неклюдовское		41	16	1,6
	Неклюдовское		41	17	2,3
	Неклюдовское		41	18	2,2
	Неклюдовское		41	19	2,1
	Неклюдовское		41	20	1,7
	Неклюдовское		41	21	1,6
	Неклюдовское		41	22	4,5
	Неклюдовское		41	23	1,8
	Неклюдовское		41	24	4,5
	Неклюдовское		41	25	1,3
	Неклюдовское		41	26	0,7
	Неклюдовское		41	27	1,8
	Неклюдовское		41	28	0,8
	Неклюдовское		41	29	0,2
	Неклюдовское		41	30	5,9
	Неклюдовское		41	31	2,4
	Неклюдовское		41	32	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		41	33	0,3
	Неклюдовское		41	34	0,9
	Неклюдовское		41	35	0,8
	Неклюдовское		42	1	0,4
	Неклюдовское		42	2	1,3
	Неклюдовское		42	3	9,0
	Неклюдовское		42	4	1,8
	Неклюдовское		42	5	4,6
	Неклюдовское		42	6	2,1
	Неклюдовское		42	7	0,6
	Неклюдовское		42	8	1,5
	Неклюдовское		42	9	1,7
	Неклюдовское		42	10	0,1
	Неклюдовское		42	11	2,5
	Неклюдовское		42	12	0,2
	Неклюдовское		42	13	0,3
	Неклюдовское		42	15	2,5
	Неклюдовское		42	16	2,0
	Неклюдовское		42	17	3,4
	Неклюдовское		42	18	7,0
	Неклюдовское		42	19	3,1
	Неклюдовское		42	20	5,2
	Неклюдовское		42	21	3,0
	Неклюдовское		42	22	9,9
	Неклюдовское		42	23	0,3
	Неклюдовское		42	24	2,9
	Неклюдовское		42	25	4,5
	Неклюдовское		42	26	3,7
	Неклюдовское		42	28	3,2
	Неклюдовское		42	29	2,2
	Неклюдовское		42	30	3,2
	Неклюдовское		42	31	0,6
	Неклюдовское		42	32	0,6
	Неклюдовское		42	33	1,0
	Неклюдовское		42	34	0,6
	Неклюдовское		42	35	1,2
	Неклюдовское		42	36	0,5
	Неклюдовское		42	37	0,4
	Неклюдовское		42	38	1,7
	Неклюдовское		42	39	0,4
	Неклюдовское		50	1	15,8
	Неклюдовское		50	2	1,2
	Неклюдовское		50	3	0,3
	Неклюдовское		50	4	0,2
	Неклюдовское		50	5	0,6
	Неклюдовское		50	6	0,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		50	7	2,7
	Неклюдовское		50	8	0,9
	Неклюдовское		50	9	5,1
	Неклюдовское		50	10	2,8
	Неклюдовское		50	11	12,0
	Неклюдовское		50	12	0,8
	Неклюдовское		50	13	2,2
	Неклюдовское		50	14	1,3
	Неклюдовское		50	15	1,7
	Неклюдовское		50	17	3,6
	Неклюдовское		50	18	1,0
	Неклюдовское		50	19	2,6
	Неклюдовское		50	21	1,1
	Неклюдовское		50	22	0,7
	Неклюдовское		50	23	0,3
	Неклюдовское		51	1	1,7
	Неклюдовское		51	2	5,6
	Неклюдовское		51	3	1,3
	Неклюдовское		51	4	0,4
	Неклюдовское		51	5	2,8
	Неклюдовское		51	6	6,0
	Неклюдовское		51	7	1,1
	Неклюдовское		51	8	0,7
	Неклюдовское		51	9	4,3
	Неклюдовское		51	10	2,3
	Неклюдовское		51	11	1,8
	Неклюдовское		51	12	18,0
	Неклюдовское		51	13	1,1
	Неклюдовское		51	14	2,4
	Неклюдовское		51	15	11,5
	Неклюдовское		51	16	4,0
	Неклюдовское		51	17	3,0
	Неклюдовское		51	18	3,4
	Неклюдовское		51	19	4,7
	Неклюдовское		51	20	4,6
	Неклюдовское		51	21	5,2
	Неклюдовское		51	22	2,5
	Неклюдовское		51	23	1,8
	Неклюдовское		51	24	2,2
	Неклюдовское		51	25	3,0
	Неклюдовское		51	26	0,5
	Неклюдовское		51	27	0,7
	Неклюдовское		51	28	0,2
	Неклюдовское		51	29	6,2
	Неклюдовское		51	30	1,8
	Неклюдовское		51	31	1,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		51	32	0,5
	Неклюдовское		51	35	1,1
	Неклюдовское		51	36	0,2
	Неклюдовское		51	37	0,1
	Неклюдовское		51	38	0,9
	Неклюдовское		52	1	15,0
	Неклюдовское		52	2	3,2
	Неклюдовское		52	3	0,5
	Неклюдовское		52	7	1,4
	Неклюдовское		52	8	1,7
	Неклюдовское		52	9	0,8
	Неклюдовское		52	10	0,4
	Неклюдовское		52	11	1,4
	Неклюдовское		52	12	0,3
	Неклюдовское		52	13	1,4
	Неклюдовское		52	14	2,0
	Неклюдовское		52	15	0,5
	Неклюдовское		52	16	0,9
	Неклюдовское		52	17	5,0
	Неклюдовское		52	18	5,1
	Неклюдовское		52	19	7,2
	Неклюдовское		52	20	5,2
	Неклюдовское		52	21	4,5
	Неклюдовское		52	22	19,0
	Неклюдовское		52	23	1,9
	Неклюдовское		52	24	7,4
	Неклюдовское		52	25	2,5
	Неклюдовское		52	26	1,3
	Неклюдовское		52	27	0,9
	Неклюдовское		52	28	0,3
	Неклюдовское		52	29	0,7
	Неклюдовское		52	30	0,8
	Неклюдовское		52	31	0,2
	Неклюдовское		52	32	1,5
	Неклюдовское		52	34	0,6
	Неклюдовское		52	35	1,0
	Неклюдовское		52	36	0,9
	Неклюдовское		53	1	0,5
	Неклюдовское		53	2	3,5
	Неклюдовское		53	3	4,3
	Неклюдовское		53	4	0,7
	Неклюдовское		53	5	3,8
	Неклюдовское		53	6	8,1
	Неклюдовское		53	7	2,2
	Неклюдовское		53	8	0,5
	Неклюдовское		53	9	1,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		53	10	2,2
	Неклюдовское		53	11	1,0
	Неклюдовское		53	12	0,6
	Неклюдовское		53	13	1,0
	Неклюдовское		53	14	0,6
	Неклюдовское		53	15	0,9
	Неклюдовское		53	16	1,3
	Неклюдовское		53	17	3,1
	Неклюдовское		53	18	7,5
	Неклюдовское		53	19	2,1
	Неклюдовское		53	20	1,0
	Неклюдовское		53	21	5,1
	Неклюдовское		53	22	1,6
	Неклюдовское		53	23	3,2
	Неклюдовское		53	24	2,2
	Неклюдовское		53	25	2,9
	Неклюдовское		53	26	2,5
	Неклюдовское		53	27	1,0
	Неклюдовское		53	28	1,5
	Неклюдовское		53	29	0,9
	Неклюдовское		53	30	9,6
	Неклюдовское		53	31	3,1
	Неклюдовское		53	32	6,5
	Неклюдовское		53	33	6,5
	Неклюдовское		53	34	1,2
	Неклюдовское		53	35	0,9
	Неклюдовское		53	36	1,3
	Неклюдовское		53	37	4,0
	Неклюдовское		53	38	1,0
	Неклюдовское		53	39	1,2
	Неклюдовское		53	40	1,9
	Неклюдовское		53	41	5,7
	Неклюдовское		53	42	1,8
	Неклюдовское		53	43	0,6
	Неклюдовское		53	44	2,7
	Неклюдовское		53	45	0,6
	Неклюдовское		53	46	2,1
	Неклюдовское		53	47	0,2
	Неклюдовское		53	48	0,3
	Неклюдовское		53	49	0,4
	Неклюдовское		54	1	1,0
	Неклюдовское		54	2	0,6
	Неклюдовское		54	3	1,8
	Неклюдовское		54	4	2,7
	Неклюдовское		54	5	10,7
	Неклюдовское		54	6	6,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		54	7	4,8
	Неклюдовское		54	8	11,4
	Неклюдовское		54	9	1,5
	Неклюдовское		54	10	6,0
	Неклюдовское		54	11	2,4
	Неклюдовское		54	12	2,0
	Неклюдовское		54	13	2,4
	Неклюдовское		54	14	5,6
	Неклюдовское		54	15	4,8
	Неклюдовское		54	16	0,3
	Неклюдовское		54	17	0,7
	Неклюдовское		54	18	1,2
	Неклюдовское		54	19	5,1
	Неклюдовское		54	20	3,7
	Неклюдовское		54	21	7,4
	Неклюдовское		54	23	0,6
	Неклюдовское		54	24	2,1
	Неклюдовское		54	26	1,2
	Неклюдовское		54	28	3,3
	Неклюдовское		54	30	3,7
	Неклюдовское		54	31	1,1
	Неклюдовское		54	32	0,7
	Неклюдовское		54	33	0,4
	Неклюдовское		54	34	0,4
	Неклюдовское		54	35	0,7
	Неклюдовское		54	36	0,7
	Неклюдовское		54	38	2,2
	Неклюдовское		54	39	1,4
	Неклюдовское		54	40	0,3
	Неклюдовское		54	41	0,2
	Неклюдовское		54	42	0,4
	Неклюдовское		55	1	1,5
	Неклюдовское		55	2	2,7
	Неклюдовское		55	7	2,2
	Неклюдовское		55	10	0,7
	Неклюдовское		55	11	1,6
	Неклюдовское		55	12	0,8
	Неклюдовское		55	13	1,6
	Неклюдовское		55	14	1,7
	Неклюдовское		55	15	0,5
	Неклюдовское		55	16	1,2
	Неклюдовское		55	18	1,1
	Неклюдовское		55	19	2,4
	Неклюдовское		55	20	14,0
	Неклюдовское		55	21	3,2
	Неклюдовское		55	22	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		55	23	1,7
	Неклюдовское		55	24	3,9
	Неклюдовское		55	25	4,2
	Неклюдовское		55	26	7,8
	Неклюдовское		55	27	2,4
	Неклюдовское		55	29	6,8
	Неклюдовское		55	30	1,3
	Неклюдовское		55	31	3,4
	Неклюдовское		55	32	3,4
	Неклюдовское		55	33	6,3
	Неклюдовское		55	34	1,1
	Неклюдовское		55	35	2,0
	Неклюдовское		55	36	0,6
	Неклюдовское		55	37	1,4
	Неклюдовское		55	38	1,0
	Неклюдовское		55	39	1,5
	Неклюдовское		55	40	0,7
	Неклюдовское		55	41	0,9
	Неклюдовское		55	42	0,5
	Неклюдовское		55	43	0,6
	Неклюдовское		55	44	0,2
	Неклюдовское		55	45	0,6
	Неклюдовское		55	46	0,4
	Неклюдовское		55	47	2,3
	Неклюдовское		55	48	0,3
	Неклюдовское		55	49	0,2
	Неклюдовское		55	50	0,5
	Неклюдовское		55	51	0,4
	Неклюдовское		56	6	0,4
	Неклюдовское		56	7	0,3
	Неклюдовское		56	9	1,7
	Неклюдовское		56	10	9,0
	Неклюдовское		56	11	1,1
	Неклюдовское		56	12	0,4
	Неклюдовское		56	13	0,6
	Неклюдовское		56	14	7,3
	Неклюдовское		56	15	2,7
	Неклюдовское		56	16	5,2
	Неклюдовское		56	17	1,5
	Неклюдовское		56	18	0,8
	Неклюдовское		56	19	3,7
	Неклюдовское		56	20	2,5
	Неклюдовское		56	21	1,8
	Неклюдовское		56	22	3,3
	Неклюдовское		56	23	1,0
	Неклюдовское		56	24	2,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		56	25	0,9
	Неклюдовское		56	26	2,1
	Неклюдовское		56	27	5,2
	Неклюдовское		56	28	1,3
	Неклюдовское		56	29	0,3
	Неклюдовское		56	30	0,3
	Неклюдовское		56	31	0,3
	Неклюдовское		56	32	1,9
	Неклюдовское		56	33	0,5
	Неклюдовское		56	34	3,7
	Неклюдовское		56	35	3,1
	Неклюдовское		56	36	3,4
	Неклюдовское		56	37	1,8
	Неклюдовское		56	38	1,1
	Неклюдовское		56	39	0,6
	Неклюдовское		56	40	4,0
	Неклюдовское		56	41	2,4
	Неклюдовское		56	42	5,2
	Неклюдовское		56	43	1,2
	Неклюдовское		56	44	4,5
	Неклюдовское		56	45	1,5
	Неклюдовское		56	46	1,2
	Неклюдовское		56	47	2,6
	Неклюдовское		56	48	0,5
	Неклюдовское		56	49	1,9
	Неклюдовское		56	50	2,1
	Неклюдовское		56	51	0,6
	Неклюдовское		56	52	0,5
	Неклюдовское		56	53	0,5
	Неклюдовское		56	54	0,5
	Неклюдовское		56	55	1,3
	Неклюдовское		56	56	0,1
	Неклюдовское		56	57	0,6
	Неклюдовское		56	58	0,4
	Неклюдовское		57	2	2,3
	Неклюдовское		57	3	1,0
	Неклюдовское		57	4	1,9
	Неклюдовское		57	5	2,1
	Неклюдовское		57	6	1,8
	Неклюдовское		57	7	1,2
	Неклюдовское		57	8	3,5
	Неклюдовское		57	9	2,4
	Неклюдовское		57	10	0,3
	Неклюдовское		57	11	1,7
	Неклюдовское		57	12	1,1
	Неклюдовское		57	13	0,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		57	14	0,9
	Неклюдовское		57	15	2,0
	Неклюдовское		57	16	2,1
	Неклюдовское		57	17	0,9
	Неклюдовское		57	18	0,3
	Неклюдовское		57	19	0,9
	Неклюдовское		57	20	3,1
	Неклюдовское		57	21	2,8
	Неклюдовское		57	22	2,7
	Неклюдовское		57	23	4,4
	Неклюдовское		57	24	3,7
	Неклюдовское		57	25	3,4
	Неклюдовское		57	26	1,2
	Неклюдовское		57	27	1,5
	Неклюдовское		57	28	1,3
	Неклюдовское		57	29	3,2
	Неклюдовское		57	30	1,0
	Неклюдовское		57	31	0,2
	Неклюдовское		57	32	2,8
	Неклюдовское		57	33	13,1
	Неклюдовское		57	34	3,9
	Неклюдовское		57	35	1,9
	Неклюдовское		57	36	1,0
	Неклюдовское		57	37	0,6
	Неклюдовское		57	38	1,6
	Неклюдовское		57	39	1,5
	Неклюдовское		57	40	2,0
	Неклюдовское		57	41	2,8
	Неклюдовское		57	42	5,3
	Неклюдовское		57	43	4,1
	Неклюдовское		57	44	1,5
	Неклюдовское		57	45	4,3
	Неклюдовское		57	46	2,0
	Неклюдовское		57	47	1,0
	Неклюдовское		57	48	1,1
	Неклюдовское		57	49	1,2
	Неклюдовское		57	50	0,2
	Неклюдовское		57	51	1,0
	Неклюдовское		57	52	0,7
	Неклюдовское		57	53	0,5
	Неклюдовское		57	54	3,3
	Неклюдовское		57	55	1,0
	Неклюдовское		57	56	0,3
	Неклюдовское		57	57	1,4
	Неклюдовское		57	58	0,6
	Неклюдовское		57	59	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		58	1	8,3
	Неклюдовское		58	2	1,7
	Неклюдовское		58	3	1,0
	Неклюдовское		58	4	0,3
	Неклюдовское		58	5	4,0
	Неклюдовское		58	6	0,9
	Неклюдовское		58	7	9,0
	Неклюдовское		58	8	18,0
	Неклюдовское		58	9	2,0
	Неклюдовское		58	10	0,6
	Неклюдовское		58	11	0,4
	Неклюдовское		58	12	0,5
	Неклюдовское		58	13	1,5
	Неклюдовское		58	14	0,4
	Неклюдовское		58	15	3,7
	Неклюдовское		58	16	5,7
	Неклюдовское		58	17	4,5
	Неклюдовское		58	18	4,6
	Неклюдовское		58	19	0,8
	Неклюдовское		58	20	1,6
	Неклюдовское		58	21	3,5
	Неклюдовское		58	22	0,4
	Неклюдовское		58	23	1,8
	Неклюдовское		58	24	1,9
	Неклюдовское		58	25	6,2
	Неклюдовское		58	26	3,4
	Неклюдовское		58	27	0,3
	Неклюдовское		58	28	0,7
	Неклюдовское		58	29	3,8
	Неклюдовское		58	30	0,5
	Неклюдовское		58	31	1,0
	Неклюдовское		58	32	2,2
	Неклюдовское		58	33	6,4
	Неклюдовское		58	34	1,8
	Неклюдовское		58	35	1,7
	Неклюдовское		58	36	1,2
	Неклюдовское		58	37	1,4
	Неклюдовское		58	38	1,7
	Неклюдовское		58	39	0,7
	Неклюдовское		58	40	1,3
	Неклюдовское		58	41	1,0
	Неклюдовское		58	43	0,1
	Неклюдовское		58	44	0,6
	Неклюдовское		58	45	0,4
	Неклюдовское		59	1	2,1
	Неклюдовское		59	2	1,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		59	3	3,2
	Неклюдовское		59	4	1,8
	Неклюдовское		59	5	0,7
	Неклюдовское		59	6	2,5
	Неклюдовское		59	7	4,0
	Неклюдовское		59	8	0,9
	Неклюдовское		59	9	3,4
	Неклюдовское		59	10	2,1
	Неклюдовское		59	11	2,6
	Неклюдовское		59	12	0,3
	Неклюдовское		59	14	23,3
	Неклюдовское		59	15	12,4
	Неклюдовское		59	16	0,7
	Неклюдовское		59	17	0,3
	Неклюдовское		59	18	0,5
	Неклюдовское		59	20	1,3
	Неклюдовское		59	21	1,2
	Неклюдовское		59	22	2,2
	Неклюдовское		59	23	3,2
	Неклюдовское		59	25	0,2
	Неклюдовское		59	26	0,4
	Неклюдовское		59	27	1,0
	Неклюдовское		59	28	1,0
	Неклюдовское		59	29	6,7
	Неклюдовское		59	30	0,2
	Неклюдовское		59	31	0,4
	Неклюдовское		59	32	0,4
	Неклюдовское		60	1	2,5
	Неклюдовское		60	2	0,5
	Неклюдовское		60	3	1,3
	Неклюдовское		60	4	5,7
	Неклюдовское		60	5	6,0
	Неклюдовское		60	6	0,9
	Неклюдовское		60	7	1,5
	Неклюдовское		60	8	0,8
	Неклюдовское		60	9	2,3
	Неклюдовское		60	10	1,4
	Неклюдовское		60	11	1,7
	Неклюдовское		60	12	11,4
	Неклюдовское		60	14	1,0
	Неклюдовское		60	15	3,6
	Неклюдовское		60	16	0,7
	Неклюдовское		60	17	0,3
	Неклюдовское		60	18	1,1
	Неклюдовское		60	19	0,4
	Неклюдовское		60	20	0,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		60	21	2,5
	Неклюдовское		60	22	2,3
	Неклюдовское		60	23	0,7
	Неклюдовское		60	24	3,3
	Неклюдовское		60	26	0,6
	Неклюдовское		60	27	0,7
	Неклюдовское		60	29	8,1
	Неклюдовское		60	30	5,4
	Неклюдовское		60	31	2,7
	Неклюдовское		60	32	7,9
	Неклюдовское		60	33	3,0
	Неклюдовское		60	34	0,8
	Неклюдовское		60	35	0,7
	Неклюдовское		60	36	6,5
	Неклюдовское		60	37	1,6
	Неклюдовское		60	38	3,1
	Неклюдовское		60	39	3,0
	Неклюдовское		60	40	4,8
	Неклюдовское		60	41	3,1
	Неклюдовское		60	42	0,9
	Неклюдовское		60	43	0,3
	Неклюдовское		60	44	0,2
	Неклюдовское		60	45	0,3
	Неклюдовское		61	1	22,8
	Неклюдовское		61	3	3,8
	Неклюдовское		61	8	1,1
	Неклюдовское		61	9	0,5
	Неклюдовское		61	11	1,9
	Неклюдовское		61	12	1,5
	Неклюдовское		61	13	0,5
	Неклюдовское		61	14	1,5
	Неклюдовское		61	15	7,8
	Неклюдовское		61	16	0,9
	Неклюдовское		61	17	0,7
	Неклюдовское		61	18	2,0
	Неклюдовское		61	19	2,0
	Неклюдовское		61	20	2,2
	Неклюдовское		61	21	0,5
	Неклюдовское		61	22	0,1
	Неклюдовское		61	23	0,4
	Неклюдовское		61	24	0,3
	Неклюдовское		62	2	28,5
	Неклюдовское		62	3	0,7
	Неклюдовское		62	4	0,3
	Неклюдовское		62	5	0,5
	Неклюдовское		62	6	11,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		62	7	0,5
	Неклюдовское		62	8	1,0
	Неклюдовское		62	9	26,3
	Неклюдовское		62	10	2,4
	Неклюдовское		62	11	1,4
	Неклюдовское		62	12	0,4
	Неклюдовское		62	13	2,2
	Неклюдовское		62	14	1,4
	Неклюдовское		62	15	9,6
	Неклюдовское		62	16	0,8
	Неклюдовское		62	17	4,4
	Неклюдовское		62	18	0,7
	Неклюдовское		62	19	1,5
	Неклюдовское		62	20	3,3
	Неклюдовское		62	21	1,7
	Неклюдовское		62	22	1,6
	Неклюдовское		62	23	1,4
	Неклюдовское		62	27	0,1
	Неклюдовское		62	28	0,1
	Неклюдовское		62	29	0,5
	Неклюдовское		62	30	0,4
	Неклюдовское		63	1	2,2
	Неклюдовское		63	2	1,9
	Неклюдовское		63	3	9,4
	Неклюдовское		63	4	6,9
	Неклюдовское		63	5	1,3
	Неклюдовское		63	6	4,2
	Неклюдовское		63	7	3,9
	Неклюдовское		63	8	6,3
	Неклюдовское		63	9	9,2
	Неклюдовское		63	10	1,5
	Неклюдовское		63	11	0,8
	Неклюдовское		63	12	3,3
	Неклюдовское		63	13	0,5
	Неклюдовское		63	14	2,6
	Неклюдовское		63	15	6,7
	Неклюдовское		63	16	1,1
	Неклюдовское		63	17	3,1
	Неклюдовское		63	19	1,2
	Неклюдовское		63	20	2,6
	Неклюдовское		63	21	2,4
	Неклюдовское		63	24	1,3
	Неклюдовское		63	28	1,8
	Неклюдовское		63	30	0,5
	Неклюдовское		63	31	1,3
	Неклюдовское		63	32	1,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		63	34	2,3
	Неклюдовское		63	35	3,3
	Неклюдовское		63	39	3,5
	Неклюдовское		63	41	2,0
	Неклюдовское		63	42	0,4
	Неклюдовское		63	43	0,2
	Неклюдовское		63	44	1,5
	Неклюдовское		63	45	0,3
	Неклюдовское		63	46	0,7
	Неклюдовское		63	47	0,4
	Неклюдовское		64	1	3,9
	Неклюдовское		64	2	2,3
	Неклюдовское		64	5	1,4
	Неклюдовское		64	9	1,7
	Неклюдовское		64	12	6,3
	Неклюдовское		64	13	13,7
	Неклюдовское		64	14	7,7
	Неклюдовское		64	15	14,5
	Неклюдовское		64	16	10,0
	Неклюдовское		64	17	9,9
	Неклюдовское		64	18	5,4
	Неклюдовское		64	19	0,4
	Неклюдовское		64	20	1,4
	Неклюдовское		64	21	1,1
	Неклюдовское		64	22	0,9
	Неклюдовское		64	23	1,8
	Неклюдовское		64	24	2,5
	Неклюдовское		64	25	2,2
	Неклюдовское		64	26	2,1
	Неклюдовское		64	27	4,3
	Неклюдовское		64	28	2,0
	Неклюдовское		64	29	1,7
	Неклюдовское		64	31	0,3
	Неклюдовское		64	32	1,2
	Неклюдовское		64	33	0,5
	Неклюдовское		65	4	3,0
	Неклюдовское		65	5	2,0
	Неклюдовское		65	6	0,9
	Неклюдовское		65	7	0,6
	Неклюдовское		65	8	1,6
	Неклюдовское		65	9	1,4
	Неклюдовское		65	10	3,8
	Неклюдовское		65	11	0,9
	Неклюдовское		65	12	0,7
	Неклюдовское		65	13	1,5
	Неклюдовское		65	14	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		65	15	1,7
	Неклюдовское		65	16	2,0
	Неклюдовское		65	17	0,5
	Неклюдовское		65	18	1,7
	Неклюдовское		65	19	0,7
	Неклюдовское		65	20	1,1
	Неклюдовское		65	21	0,5
	Неклюдовское		65	22	0,5
	Неклюдовское		65	23	0,9
	Неклюдовское		65	24	0,5
	Неклюдовское		65	25	6,4
	Неклюдовское		65	26	7,2
	Неклюдовское		65	27	7,9
	Неклюдовское		65	28	2,0
	Неклюдовское		65	29	1,7
	Неклюдовское		65	30	1,2
	Неклюдовское		65	31	0,9
	Неклюдовское		65	32	0,7
	Неклюдовское		65	33	3,6
	Неклюдовское		65	34	1,9
	Неклюдовское		65	35	3,2
	Неклюдовское		65	36	8,6
	Неклюдовское		65	37	0,5
	Неклюдовское		65	38	1,4
	Неклюдовское		65	39	2,0
	Неклюдовское		65	40	1,8
	Неклюдовское		65	41	2,6
	Неклюдовское		65	42	2,5
	Неклюдовское		65	43	2,5
	Неклюдовское		65	44	0,6
	Неклюдовское		65	45	5,5
	Неклюдовское		65	46	0,8
	Неклюдовское		65	47	1,3
	Неклюдовское		65	48	1,1
	Неклюдовское		65	49	3,9
	Неклюдовское		65	50	2,6
	Неклюдовское		65	51	4,4
	Неклюдовское		65	52	0,1
	Неклюдовское		65	53	0,1
	Неклюдовское		65	54	0,5
	Неклюдовское		66	1	0,7
	Неклюдовское		66	2	3,2
	Неклюдовское		66	3	1,8
	Неклюдовское		66	4	1,3
	Неклюдовское		66	5	2,1
	Неклюдовское		66	6	1,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		66	7	2,0
	Неклюдовское		66	8	1,8
	Неклюдовское		66	9	1,1
	Неклюдовское		66	10	0,9
	Неклюдовское		66	11	0,3
	Неклюдовское		66	12	2,1
	Неклюдовское		66	13	0,7
	Неклюдовское		66	14	2,5
	Неклюдовское		66	15	5,3
	Неклюдовское		66	16	2,0
	Неклюдовское		66	17	0,3
	Неклюдовское		66	18	2,7
	Неклюдовское		66	19	1,4
	Неклюдовское		66	20	6,3
	Неклюдовское		66	21	1,6
	Неклюдовское		66	22	4,1
	Неклюдовское		66	23	7,2
	Неклюдовское		66	24	1,5
	Неклюдовское		66	25	2,6
	Неклюдовское		66	26	2,6
	Неклюдовское		66	27	2,2
	Неклюдовское		66	28	3,3
	Неклюдовское		66	29	3,0
	Неклюдовское		66	30	2,0
	Неклюдовское		66	31	0,9
	Неклюдовское		66	32	3,5
	Неклюдовское		66	33	0,6
	Неклюдовское		66	34	1,2
	Неклюдовское		66	35	0,7
	Неклюдовское		66	36	1,8
	Неклюдовское		66	37	3,1
	Неклюдовское		66	38	4,0
	Неклюдовское		66	39	3,3
	Неклюдовское		66	40	1,4
	Неклюдовское		66	41	7,0
	Неклюдовское		66	42	0,6
	Неклюдовское		66	43	0,5
	Неклюдовское		66	44	2,0
	Неклюдовское		66	45	1,6
	Неклюдовское		66	46	0,7
	Неклюдовское		66	47	1,0
	Неклюдовское		66	48	1,1
	Неклюдовское		66	49	1,4
	Неклюдовское		66	50	0,9
	Неклюдовское		66	51	1,2
	Неклюдовское		66	52	0,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		66	53	1,0
	Неклюдовское		66	54	0,6
	Неклюдовское		66	55	1,3
	Неклюдовское		66	56	1,6
	Неклюдовское		66	57	0,1
	Неклюдовское		66	58	0,7
	Неклюдовское		66	59	0,4
	Неклюдовское		67	1	1,4
	Неклюдовское		67	2	2,8
	Неклюдовское		67	3	4,0
	Неклюдовское		67	4	0,5
	Неклюдовское		67	5	0,2
	Неклюдовское		67	6	1,2
	Неклюдовское		67	7	0,6
	Неклюдовское		67	8	1,7
	Неклюдовское		67	9	1,7
	Неклюдовское		67	10	0,3
	Неклюдовское		67	11	2,2
	Неклюдовское		67	12	1,1
	Неклюдовское		67	13	1,1
	Неклюдовское		67	14	0,9
	Неклюдовское		67	15	3,8
	Неклюдовское		67	16	3,4
	Неклюдовское		67	17	0,9
	Неклюдовское		67	18	1,1
	Неклюдовское		67	19	0,3
	Неклюдовское		67	20	3,1
	Неклюдовское		67	21	4,2
	Неклюдовское		67	22	6,9
	Неклюдовское		67	23	3,4
	Неклюдовское		67	24	3,7
	Неклюдовское		67	25	3,6
	Неклюдовское		67	26	1,3
	Неклюдовское		67	27	1,4
	Неклюдовское		67	28	0,6
	Неклюдовское		67	29	2,0
	Неклюдовское		67	30	2,9
	Неклюдовское		67	31	9,3
	Неклюдовское		67	32	0,5
	Неклюдовское		67	33	0,7
	Неклюдовское		67	34	1,4
	Неклюдовское		67	35	1,1
	Неклюдовское		67	36	1,3
	Неклюдовское		67	37	1,0
	Неклюдовское		67	38	0,9
	Неклюдовское		67	39	0,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		67	40	0,9
	Неклюдовское		67	41	0,3
	Неклюдовское		67	42	0,9
	Неклюдовское		67	43	0,4
	Неклюдовское		67	44	5,2
	Неклюдовское		67	45	0,7
	Неклюдовское		67	46	1,3
	Неклюдовское		67	47	2,3
	Неклюдовское		67	48	24,0
	Неклюдовское		67	49	0,5
	Неклюдовское		67	50	0,4
	Неклюдовское		68	1	2,2
	Неклюдовское		68	2	1,2
	Неклюдовское		68	3	5,0
	Неклюдовское		68	4	0,9
	Неклюдовское		68	5	1,0
	Неклюдовское		68	6	3,6
	Неклюдовское		68	7	3,1
	Неклюдовское		68	8	1,7
	Неклюдовское		68	9	0,5
	Неклюдовское		68	10	2,5
	Неклюдовское		68	11	1,9
	Неклюдовское		68	12	9,0
	Неклюдовское		68	13	2,3
	Неклюдовское		68	14	7,7
	Неклюдовское		68	15	3,4
	Неклюдовское		68	16	0,8
	Неклюдовское		68	17	0,7
	Неклюдовское		68	18	0,9
	Неклюдовское		68	19	0,3
	Неклюдовское		68	20	4,5
	Неклюдовское		68	21	2,0
	Неклюдовское		68	22	3,4
	Неклюдовское		68	23	2,0
	Неклюдовское		68	24	6,9
	Неклюдовское		68	25	7,7
	Неклюдовское		68	26	8,0
	Неклюдовское		68	27	2,1
	Неклюдовское		68	28	4,2
	Неклюдовское		68	29	1,1
	Неклюдовское		68	30	9,9
	Неклюдовское		68	31	1,5
	Неклюдовское		68	32	1,2
	Неклюдовское		68	33	3,5
	Неклюдовское		68	34	1,3
	Неклюдовское		68	35	1,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		68	36	1,9
	Неклюдовское		68	37	2,5
	Неклюдовское		68	38	0,4
	Неклюдовское		68	39	1,8
	Неклюдовское		68	40	1,2
	Неклюдовское		68	41	0,8
	Неклюдовское		68	42	0,4
	Неклюдовское		68	43	0,2
	Неклюдовское		68	44	0,2
	Неклюдовское		69	1	0,9
	Неклюдовское		69	2	1,9
	Неклюдовское		69	3	3,1
	Неклюдовское		69	4	1,4
	Неклюдовское		69	7	11,0
	Неклюдовское		69	9	0,5
	Неклюдовское		69	10	1,8
	Неклюдовское		69	11	1,2
	Неклюдовское		69	12	3,0
	Неклюдовское		69	13	1,6
	Неклюдовское		69	16	2,0
	Неклюдовское		69	17	1,8
	Неклюдовское		69	18	2,1
	Неклюдовское		69	26	1,2
	Неклюдовское		69	27	2,9
	Неклюдовское		69	28	4,6
	Неклюдовское		69	29	4,8
	Неклюдовское		69	30	2,1
	Неклюдовское		69	31	5,6
	Неклюдовское		69	32	5,6
	Неклюдовское		69	33	4,1
	Неклюдовское		69	34	3,8
	Неклюдовское		69	35	4,2
	Неклюдовское		69	36	1,8
	Неклюдовское		69	37	1,7
	Неклюдовское		69	38	1,5
	Неклюдовское		69	39	3,0
	Неклюдовское		69	40	1,2
	Неклюдовское		69	41	5,2
	Неклюдовское		69	42	1,8
	Неклюдовское		69	43	0,9
	Неклюдовское		69	44	1,9
	Неклюдовское		69	45	1,2
	Неклюдовское		69	47	0,4
	Неклюдовское		69	48	0,2
	Неклюдовское		69	49	0,4
	Неклюдовское		70	1	2,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		70	2	2,3
	Неклюдовское		70	3	1,8
	Неклюдовское		70	4	2,5
	Неклюдовское		70	5	2,0
	Неклюдовское		70	7	0,4
	Неклюдовское		70	8	1,4
	Неклюдовское		70	9	2,6
	Неклюдовское		70	12	2,0
	Неклюдовское		70	13	1,8
	Неклюдовское		70	14	0,3
	Неклюдовское		70	15	3,5
	Неклюдовское		70	16	3,4
	Неклюдовское		70	17	1,0
	Неклюдовское		70	18	3,0
	Неклюдовское		70	19	1,2
	Неклюдовское		70	20	1,4
	Неклюдовское		70	21	1,7
	Неклюдовское		70	22	2,3
	Неклюдовское		70	23	0,8
	Неклюдовское		70	24	0,9
	Неклюдовское		70	25	2,0
	Неклюдовское		70	26	1,1
	Неклюдовское		70	27	2,5
	Неклюдовское		70	28	1,0
	Неклюдовское		70	29	0,9
	Неклюдовское		70	30	14,8
	Неклюдовское		70	31	1,5
	Неклюдовское		70	32	1,2
	Неклюдовское		70	33	6,8
	Неклюдовское		70	34	3,3
	Неклюдовское		70	35	0,9
	Неклюдовское		70	36	2,8
	Неклюдовское		70	37	1,0
	Неклюдовское		70	38	9,7
	Неклюдовское		70	39	0,4
	Неклюдовское		70	40	1,2
	Неклюдовское		70	41	7,1
	Неклюдовское		70	42	12,0
	Неклюдовское		70	43	2,0
	Неклюдовское		70	46	0,4
	Неклюдовское		70	47	1,1
	Неклюдовское		70	48	1,3
	Неклюдовское		70	49	0,1
	Неклюдовское		70	50	0,7
	Неклюдовское		70	51	0,4
	Неклюдовское		71	1	28,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		71	4	0,7
	Неклюдовское		71	5	0,7
	Неклюдовское		71	8	0,9
	Неклюдовское		71	13	2,0
	Неклюдовское		71	14	0,3
	Неклюдовское		71	15	1,1
	Неклюдовское		71	16	4,9
	Неклюдовское		71	17	0,4
	Неклюдовское		71	18	1,7
	Неклюдовское		71	19	0,5
	Неклюдовское		71	20	2,1
	Неклюдовское		71	21	1,4
	Неклюдовское		71	24	2,0
	Неклюдовское		71	25	3,7
	Неклюдовское		71	26	0,6
	Неклюдовское		71	27	2,4
	Неклюдовское		71	28	1,0
	Неклюдовское		71	29	0,4
	Неклюдовское		71	30	2,0
	Неклюдовское		71	31	1,5
	Неклюдовское		71	32	0,8
	Неклюдовское		71	33	0,7
	Неклюдовское		71	34	0,4
	Неклюдовское		71	35	0,2
	Неклюдовское		72	5	0,3
	Неклюдовское		72	7	28,5
	Неклюдовское		72	9	1,9
	Неклюдовское		72	10	7,5
	Неклюдовское		72	11	1,4
	Неклюдовское		72	12	6,9
	Неклюдовское		72	13	22,5
	Неклюдовское		72	14	1,6
	Неклюдовское		72	15	2,8
	Неклюдовское		72	16	2,9
	Неклюдовское		72	17	1,6
	Неклюдовское		72	18	5,5
	Неклюдовское		72	19	1,5
	Неклюдовское		72	20	0,8
	Неклюдовское		72	21	0,8
	Неклюдовское		72	22	2,0
	Неклюдовское		72	23	3,1
	Неклюдовское		72	24	2,1
	Неклюдовское		72	25	1,4
	Неклюдовское		72	26	4,2
	Неклюдовское		72	27	0,1
	Неклюдовское		72	28	1,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		72	29	0,4
	Неклюдовское		72	30	0,2
	Неклюдовское		75	1	2,1
	Неклюдовское		75	2	1,7
	Неклюдовское		75	3	1,8
	Неклюдовское		75	4	1,2
	Неклюдовское		75	5	0,3
	Неклюдовское		75	6	1,0
	Неклюдовское		75	7	0,5
	Неклюдовское		75	8	1,3
	Неклюдовское		75	9	1,8
	Неклюдовское		75	10	1,2
	Неклюдовское		75	11	1,4
	Неклюдовское		75	12	1,0
	Неклюдовское		75	13	0,8
	Неклюдовское		75	14	0,8
	Неклюдовское		75	15	0,4
	Неклюдовское		75	16	2,3
	Неклюдовское		75	17	0,8
	Неклюдовское		75	18	0,9
	Неклюдовское		75	19	4,6
	Неклюдовское		75	20	5,6
	Неклюдовское		75	21	5,4
	Неклюдовское		75	22	4,6
	Неклюдовское		75	23	1,1
	Неклюдовское		75	24	7,8
	Неклюдовское		75	25	2,2
	Неклюдовское		75	26	1,1
	Неклюдовское		75	27	0,7
	Неклюдовское		75	28	1,0
	Неклюдовское		75	29	1,3
	Неклюдовское		75	30	3,1
	Неклюдовское		75	31	2,3
	Неклюдовское		75	32	1,2
	Неклюдовское		75	33	2,2
	Неклюдовское		75	34	0,6
	Неклюдовское		75	35	6,7
	Неклюдовское		75	36	1,5
	Неклюдовское		75	37	0,6
	Неклюдовское		75	38	0,8
	Неклюдовское		75	39	1,9
	Неклюдовское		75	40	1,7
	Неклюдовское		75	41	1,5
	Неклюдовское		75	42	0,1
	Неклюдовское		75	43	0,5
	Неклюдовское		75	44	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		75	45	1,9
	Неклюдовское		75	46	1,1
	Неклюдовское		75	47	2,2
	Неклюдовское		75	48	3,3
	Неклюдовское		75	49	1,0
	Неклюдовское		75	50	0,8
	Неклюдовское		75	51	0,9
	Неклюдовское		75	52	0,9
	Неклюдовское		75	53	0,9
	Неклюдовское		75	54	1,2
	Неклюдовское		75	55	0,6
	Неклюдовское		75	56	0,6
	Неклюдовское		75	57	1,4
	Неклюдовское		75	58	0,5
	Неклюдовское		75	59	0,3
	Неклюдовское		75	60	0,3
	Неклюдовское		75	61	0,4
	Неклюдовское		75	62	0,4
	Неклюдовское		75	63	0,7
	Неклюдовское		75	64	0,9
	Неклюдовское		75	65	3,6
	Неклюдовское		75	66	1,1
	Неклюдовское		75	67	0,9
	Неклюдовское		75	68	1,1
	Неклюдовское		75	69	0,1
	Неклюдовское		75	70	0,3
	Неклюдовское		75	71	0,4
	Неклюдовское		76	1	1,3
	Неклюдовское		76	2	1,1
	Неклюдовское		76	3	0,4
	Неклюдовское		76	4	1,9
	Неклюдовское		76	5	1,2
	Неклюдовское		76	6	1,2
	Неклюдовское		76	7	1,1
	Неклюдовское		76	8	0,7
	Неклюдовское		76	9	2,3
	Неклюдовское		76	10	1,8
	Неклюдовское		76	11	0,9
	Неклюдовское		76	12	2,2
	Неклюдовское		76	13	1,6
	Неклюдовское		76	14	6,5
	Неклюдовское		76	15	1,2
	Неклюдовское		76	16	4,1
	Неклюдовское		76	17	8,3
	Неклюдовское		76	18	1,1
	Неклюдовское		76	19	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		76	20	1,6
	Неклюдовское		76	21	1,1
	Неклюдовское		76	22	1,9
	Неклюдовское		76	23	0,6
	Неклюдовское		76	24	2,1
	Неклюдовское		76	25	3,0
	Неклюдовское		76	26	5,1
	Неклюдовское		76	27	2,8
	Неклюдовское		76	28	2,6
	Неклюдовское		76	29	0,7
	Неклюдовское		76	30	0,6
	Неклюдовское		76	31	0,8
	Неклюдовское		76	32	8,4
	Неклюдовское		76	33	1,2
	Неклюдовское		76	34	0,4
	Неклюдовское		76	37	0,2
	Неклюдовское		76	38	3,7
	Неклюдовское		76	39	1,8
	Неклюдовское		76	40	3,5
	Неклюдовское		76	41	1,6
	Неклюдовское		76	42	1,9
	Неклюдовское		76	43	3,6
	Неклюдовское		76	44	1,3
	Неклюдовское		76	45	1,2
	Неклюдовское		76	46	1,0
	Неклюдовское		76	47	0,7
	Неклюдовское		76	49	7,2
	Неклюдовское		76	52	3,6
	Неклюдовское		76	53	1,9
	Неклюдовское		76	54	0,3
	Неклюдовское		76	55	0,1
	Неклюдовское		76	56	1,5
	Неклюдовское		76	57	0,1
	Неклюдовское		76	58	0,6
	Неклюдовское		76	59	0,4
	Неклюдовское		77	1	2,2
	Неклюдовское		77	2	0,4
	Неклюдовское		77	3	2,8
	Неклюдовское		77	4	0,4
	Неклюдовское		77	5	4,0
	Неклюдовское		77	6	0,8
	Неклюдовское		77	7	0,8
	Неклюдовское		77	8	7,2
	Неклюдовское		77	9	5,7
	Неклюдовское		77	10	0,7
	Неклюдовское		77	11	2,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		77	12	2,6
	Неклюдовское		77	13	1,4
	Неклюдовское		77	14	3,0
	Неклюдовское		77	15	0,8
	Неклюдовское		77	16	3,4
	Неклюдовское		77	17	3,5
	Неклюдовское		77	26	9,0
	Неклюдовское		77	27	1,3
	Неклюдовское		77	28	3,2
	Неклюдовское		77	29	3,5
	Неклюдовское		77	30	2,4
	Неклюдовское		77	31	0,7
	Неклюдовское		77	32	3,6
	Неклюдовское		77	33	1,3
	Неклюдовское		77	34	12,0
	Неклюдовское		77	35	8,6
	Неклюдовское		77	36	2,9
	Неклюдовское		77	37	0,2
	Неклюдовское		77	38	1,4
	Неклюдовское		77	39	0,3
	Неклюдовское		77	40	0,6
	Неклюдовское		77	41	0,2
	Неклюдовское		77	42	0,4
	Неклюдовское		78	1	2,2
	Неклюдовское		78	2	1,5
	Неклюдовское		78	3	2,9
	Неклюдовское		78	4	1,0
	Неклюдовское		78	5	1,4
	Неклюдовское		78	6	2,4
	Неклюдовское		78	7	12,3
	Неклюдовское		78	8	3,0
	Неклюдовское		78	9	2,5
	Неклюдовское		78	10	0,8
	Неклюдовское		78	11	0,9
	Неклюдовское		78	12	6,0
	Неклюдовское		78	13	2,3
	Неклюдовское		78	14	2,0
	Неклюдовское		78	15	8,2
	Неклюдовское		78	16	2,7
	Неклюдовское		78	17	2,7
	Неклюдовское		78	18	1,2
	Неклюдовское		78	19	1,8
	Неклюдовское		78	20	1,6
	Неклюдовское		78	25	1,1
	Неклюдовское		78	27	2,0
	Неклюдовское		78	29	3,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		78	31	4,9
	Неклюдовское		78	32	5,5
	Неклюдовское		78	33	1,3
	Неклюдовское		78	37	0,4
	Неклюдовское		78	38	2,7
	Неклюдовское		78	39	2,5
	Неклюдовское		78	40	0,9
	Неклюдовское		78	41	1,3
	Неклюдовское		78	45	1,3
	Неклюдовское		78	46	0,3
	Неклюдовское		78	47	0,5
	Неклюдовское		78	48	0,4
	Неклюдовское		79	1	1,6
	Неклюдовское		79	2	3,0
	Неклюдовское		79	3	1,2
	Неклюдовское		79	5	3,5
	Неклюдовское		79	6	3,0
	Неклюдовское		79	7	5,0
	Неклюдовское		79	8	0,2
	Неклюдовское		79	9	4,1
	Неклюдовское		79	10	1,1
	Неклюдовское		79	11	6,7
	Неклюдовское		79	12	20,7
	Неклюдовское		79	13	2,1
	Неклюдовское		79	14	5,1
	Неклюдовское		79	15	4,2
	Неклюдовское		79	16	5,2
	Неклюдовское		79	17	5,0
	Неклюдовское		79	24	0,7
	Неклюдовское		79	30	4,4
	Неклюдовское		79	31	1,5
	Неклюдовское		79	32	5,3
	Неклюдовское		79	33	1,4
	Неклюдовское		79	35	0,2
	Неклюдовское		79	36	0,7
	Неклюдовское		79	37	0,4
	Неклюдовское		80	1	2,1
	Неклюдовское		80	2	1,4
	Неклюдовское		80	3	9,7
	Неклюдовское		80	4	3,6
	Неклюдовское		80	6	0,7
	Неклюдовское		80	7	2,8
	Неклюдовское		80	8	2,0
	Неклюдовское		80	9	2,0
	Неклюдовское		80	10	7,9
	Неклюдовское		80	11	1,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		80	12	0,7
	Неклюдовское		80	13	2,3
	Неклюдовское		80	14	1,0
	Неклюдовское		80	15	16,2
	Неклюдовское		80	16	12,9
	Неклюдовское		80	17	2,4
	Неклюдовское		80	18	0,9
	Неклюдовское		80	20	4,3
	Неклюдовское		80	21	1,2
	Неклюдовское		80	22	0,7
	Неклюдовское		80	23	2,1
	Неклюдовское		80	24	1,5
	Неклюдовское		80	25	1,0
	Неклюдовское		80	26	1,8
	Неклюдовское		80	27	0,9
	Неклюдовское		80	29	0,5
	Неклюдовское		80	38	0,6
	Неклюдовское		80	39	0,8
	Неклюдовское		80	40	1,1
	Неклюдовское		80	41	1,0
	Неклюдовское		80	42	0,8
	Неклюдовское		80	43	0,6
	Неклюдовское		80	46	0,1
	Неклюдовское		80	47	0,5
	Неклюдовское		80	48	0,4
	Неклюдовское		80	49	0,1
	Неклюдовское		80	50	0,1
	Неклюдовское		81	2	47,0
	Неклюдовское		81	3	8,8
	Неклюдовское		81	4	8,0
	Неклюдовское		81	5	0,8
	Неклюдовское		81	6	4,2
	Неклюдовское		81	7	62,0
	Неклюдовское		81	8	0,5
	Неклюдовское		81	9	0,3
	Неклюдовское		81	10	1,4
	Неклюдовское		81	11	0,7
	Неклюдовское		81	12	1,3
	Неклюдовское		81	13	1,7
	Неклюдовское		81	14	5,1
	Неклюдовское		81	15	0,9
	Неклюдовское		81	16	0,6
	Неклюдовское		81	17	0,4
	Неклюдовское		81	18	5,9
	Неклюдовское		81	19	17,1
	Неклюдовское		81	20	3,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		81	21	0,9
	Неклюдовское		81	22	3,4
	Неклюдовское		81	23	1,0
	Неклюдовское		81	24	1,1
	Неклюдовское		81	25	1,0
	Неклюдовское		81	26	1,4
	Неклюдовское		81	27	0,8
	Неклюдовское		81	28	0,2
	Неклюдовское		84	10	3,3
	Неклюдовское		84	12	3,4
	Неклюдовское		84	13	2,4
	Неклюдовское		84	20	0,4
	Неклюдовское		84	21	4,9
	Неклюдовское		84	22	0,6
	Неклюдовское		84	23	1,3
	Неклюдовское		84	24	3,3
	Неклюдовское		84	25	3,8
	Неклюдовское		84	26	5,5
	Неклюдовское		84	27	12,1
	Неклюдовское		84	28	2,4
	Неклюдовское		84	29	1,1
	Неклюдовское		84	30	3,0
	Неклюдовское		84	31	1,1
	Неклюдовское		84	32	0,9
	Неклюдовское		84	33	0,4
	Неклюдовское		84	34	1,3
	Неклюдовское		84	35	23,8
	Неклюдовское		84	36	0,6
	Неклюдовское		84	37	1,6
	Неклюдовское		84	38	5,6
	Неклюдовское		84	39	4,1
	Неклюдовское		84	40	4,0
	Неклюдовское		84	41	1,1
	Неклюдовское		84	42	0,4
	Неклюдовское		84	43	0,6
	Неклюдовское		84	44	1,3
	Неклюдовское		84	45	1,1
	Неклюдовское		84	46	0,8
	Неклюдовское		84	47	0,7
	Неклюдовское		84	48	0,8
	Неклюдовское		84	49	5,4
	Неклюдовское		84	50	2,6
	Неклюдовское		84	51	0,7
	Неклюдовское		84	52	0,3
	Неклюдовское		84	53	2,8
	Неклюдовское		84	54	2,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		84	55	0,2
	Неклюдовское		84	56	1,7
	Неклюдовское		84	57	0,9
	Неклюдовское		85	2	6,8
	Неклюдовское		85	3	1,1
	Неклюдовское		85	4	3,2
	Неклюдовское		85	5	1,3
	Неклюдовское		85	8	0,6
	Неклюдовское		85	9	1,7
	Неклюдовское		85	10	1,2
	Неклюдовское		85	11	1,1
	Неклюдовское		85	12	1,9
	Неклюдовское		85	13	1,4
	Неклюдовское		85	14	3,9
	Неклюдовское		85	15	6,2
	Неклюдовское		85	16	0,9
	Неклюдовское		85	17	1,6
	Неклюдовское		85	18	1,4
	Неклюдовское		85	19	2,2
	Неклюдовское		85	20	8,7
	Неклюдовское		85	21	5,3
	Неклюдовское		85	22	1,7
	Неклюдовское		85	23	2,1
	Неклюдовское		85	24	0,8
	Неклюдовское		85	25	4,6
	Неклюдовское		85	26	2,1
	Неклюдовское		85	27	0,4
	Неклюдовское		85	28	2,3
	Неклюдовское		85	29	4,3
	Неклюдовское		85	30	1,2
	Неклюдовское		85	31	4,7
	Неклюдовское		85	32	2,6
	Неклюдовское		85	33	0,5
	Неклюдовское		85	34	2,5
	Неклюдовское		85	35	7,1
	Неклюдовское		85	36	1,3
	Неклюдовское		85	37	4,8
	Неклюдовское		85	38	11,4
	Неклюдовское		85	39	8,8
	Неклюдовское		85	40	2,2
	Неклюдовское		85	41	2,5
	Неклюдовское		85	42	1,8
	Неклюдовское		85	43	0,6
	Неклюдовское		85	44	2,0
	Неклюдовское		85	45	0,1
	Неклюдовское		85	46	0,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		85	47	1,4
	Неклюдовское		85	48	0,3
	Неклюдовское		85	49	0,1
	Неклюдовское		86	1	0,9
	Неклюдовское		86	2	3,0
	Неклюдовское		86	3	7,4
	Неклюдовское		86	4	0,7
	Неклюдовское		86	5	0,3
	Неклюдовское		86	6	8,0
	Неклюдовское		86	7	1,1
	Неклюдовское		86	8	1,1
	Неклюдовское		86	9	1,1
	Неклюдовское		86	10	1,9
	Неклюдовское		86	11	1,5
	Неклюдовское		86	12	5,0
	Неклюдовское		86	13	2,3
	Неклюдовское		86	14	4,8
	Неклюдовское		86	15	1,7
	Неклюдовское		86	16	1,8
	Неклюдовское		86	17	1,9
	Неклюдовское		86	18	0,6
	Неклюдовское		86	19	0,7
	Неклюдовское		86	20	0,5
	Неклюдовское		86	21	0,9
	Неклюдовское		86	22	10,1
	Неклюдовское		86	23	1,6
	Неклюдовское		86	24	9,8
	Неклюдовское		86	25	0,6
	Неклюдовское		86	26	1,6
	Неклюдовское		86	27	8,2
	Неклюдовское		86	28	4,4
	Неклюдовское		86	29	2,4
	Неклюдовское		86	30	11,6
	Неклюдовское		86	31	2,5
	Неклюдовское		86	32	2,3
	Неклюдовское		86	33	2,5
	Неклюдовское		86	34	2,1
	Неклюдовское		86	35	0,3
	Неклюдовское		86	36	5,5
	Неклюдовское		86	37	24,0
	Неклюдовское		86	38	1,6
	Неклюдовское		86	39	1,2
	Неклюдовское		86	40	1,1
	Неклюдовское		86	41	1,8
	Неклюдовское		86	42	0,6
	Неклюдовское		86	43	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		86	44	2,8
	Неклюдовское		86	45	0,7
	Неклюдовское		86	46	0,8
	Неклюдовское		86	47	0,5
	Неклюдовское		86	48	0,4
	Неклюдовское		87	1	0,4
	Неклюдовское		87	2	3,1
	Неклюдовское		87	3	2,3
	Неклюдовское		87	4	6,7
	Неклюдовское		87	5	1,6
	Неклюдовское		87	6	2,5
	Неклюдовское		87	7	3,6
	Неклюдовское		87	8	7,3
	Неклюдовское		87	9	2,3
	Неклюдовское		87	10	1,7
	Неклюдовское		87	11	2,4
	Неклюдовское		87	12	1,9
	Неклюдовское		87	13	3,5
	Неклюдовское		87	14	0,5
	Неклюдовское		87	15	1,2
	Неклюдовское		87	16	2,1
	Неклюдовское		87	17	4,9
	Неклюдовское		87	18	4,9
	Неклюдовское		87	19	3,2
	Неклюдовское		87	20	2,2
	Неклюдовское		87	21	1,1
	Неклюдовское		87	22	0,4
	Неклюдовское		87	23	2,6
	Неклюдовское		87	24	2,6
	Неклюдовское		87	25	1,5
	Неклюдовское		87	26	1,9
	Неклюдовское		87	27	1,0
	Неклюдовское		87	28	2,9
	Неклюдовское		87	29	1,1
	Неклюдовское		87	30	4,3
	Неклюдовское		87	31	0,9
	Неклюдовское		87	32	1,2
	Неклюдовское		87	33	4,9
	Неклюдовское		87	34	4,1
	Неклюдовское		87	35	0,6
	Неклюдовское		87	36	2,9
	Неклюдовское		87	37	6,0
	Неклюдовское		87	38	3,3
	Неклюдовское		87	39	3,6
	Неклюдовское		87	40	3,4
	Неклюдовское		87	41	4,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		87	42	11,5
	Неклюдовское		87	43	1,0
	Неклюдовское		87	44	0,4
	Неклюдовское		87	45	0,1
	Неклюдовское		88	1	2,8
	Неклюдовское		88	2	4,6
	Неклюдовское		88	3	6,0
	Неклюдовское		88	4	3,5
	Неклюдовское		88	5	3,5
	Неклюдовское		88	6	7,3
	Неклюдовское		88	7	5,1
	Неклюдовское		88	8	0,5
	Неклюдовское		88	9	0,7
	Неклюдовское		88	10	0,6
	Неклюдовское		88	11	1,4
	Неклюдовское		88	12	7,3
	Неклюдовское		88	13	7,0
	Неклюдовское		88	14	9,1
	Неклюдовское		88	15	1,1
	Неклюдовское		88	16	4,7
	Неклюдовское		88	17	0,6
	Неклюдовское		88	18	1,2
	Неклюдовское		88	19	6,2
	Неклюдовское		88	20	1,4
	Неклюдовское		88	21	5,4
	Неклюдовское		88	22	9,1
	Неклюдовское		88	23	3,7
	Неклюдовское		88	24	0,4
	Неклюдовское		88	25	1,4
	Неклюдовское		88	26	0,9
	Неклюдовское		88	27	2,4
	Неклюдовское		88	28	0,7
	Неклюдовское		88	29	3,3
	Неклюдовское		88	30	0,5
	Неклюдовское		88	31	0,6
	Неклюдовское		88	32	1,7
	Неклюдовское		88	33	0,8
	Неклюдовское		88	34	0,4
	Неклюдовское		88	35	0,1
	Неклюдовское		89	1	19,0
	Неклюдовское		89	2	3,6
	Неклюдовское		89	3	3,4
	Неклюдовское		89	4	6,6
	Неклюдовское		89	5	0,9
	Неклюдовское		89	6	2,4
	Неклюдовское		89	7	1,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		89	8	1,2
	Неклюдовское		89	9	5,3
	Неклюдовское		89	10	12,0
	Неклюдовское		89	11	7,8
	Неклюдовское		89	12	2,7
	Неклюдовское		89	13	1,1
	Неклюдовское		89	14	1,8
	Неклюдовское		89	15	0,3
	Неклюдовское		89	16	1,2
	Неклюдовское		89	17	1,6
	Неклюдовское		89	18	1,2
	Неклюдовское		89	19	0,6
	Неклюдовское		89	20	1,0
	Неклюдовское		89	21	2,3
	Неклюдовское		89	22	1,4
	Неклюдовское		89	23	4,3
	Неклюдовское		89	24	0,4
	Неклюдовское		89	25	0,1
	Неклюдовское		89	26	0,2
	Неклюдовское		90	1	20,0
	Неклюдовское		90	2	4,7
	Неклюдовское		90	3	1,9
	Неклюдовское		90	4	2,3
	Неклюдовское		90	5	7,4
	Неклюдовское		90	7	4,2
	Неклюдовское		90	8	18,6
	Неклюдовское		90	10	0,6
	Неклюдовское		90	11	11,0
	Неклюдовское		90	12	14,2
	Неклюдовское		90	13	0,7
	Неклюдовское		90	14	1,1
	Неклюдовское		90	15	1,4
	Неклюдовское		90	16	2,7
	Неклюдовское		90	17	3,0
	Неклюдовское		90	19	0,4
	Неклюдовское		90	20	1,4
	Неклюдовское		90	21	1,1
	Неклюдовское		90	22	1,7
	Неклюдовское		90	23	4,3
	Неклюдовское		90	24	1,0
	Неклюдовское		90	25	1,0
	Неклюдовское		90	26	1,5
	Неклюдовское		90	27	1,2
	Неклюдовское		90	28	3,3
	Неклюдовское		90	29	0,9
	Неклюдовское		90	30	0,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		90	31	0,8
	Неклюдовское		90	32	3,3
	Неклюдовское		90	33	1,0
	Неклюдовское		90	34	0,7
	Неклюдовское		90	35	0,6
	Неклюдовское		90	36	0,1
	Неклюдовское		93	1	17,8
	Неклюдовское		93	2	1,1
	Неклюдовское		93	3	1,8
	Неклюдовское		93	4	2,5
	Неклюдовское		93	5	3,6
	Неклюдовское		93	6	0,5
	Неклюдовское		93	7	2,1
	Неклюдовское		93	8	1,8
	Неклюдовское		93	9	9,8
	Неклюдовское		93	10	0,8
	Неклюдовское		93	11	1,1
	Неклюдовское		93	12	1,7
	Неклюдовское		93	13	1,5
	Неклюдовское		93	14	2,2
	Неклюдовское		93	15	2,9
	Неклюдовское		93	16	4,5
	Неклюдовское		93	17	12,9
	Неклюдовское		93	18	8,1
	Неклюдовское		93	19	5,0
	Неклюдовское		93	20	2,3
	Неклюдовское		93	21	1,8
	Неклюдовское		93	22	1,6
	Неклюдовское		93	23	10,3
	Неклюдовское		93	24	8,4
	Неклюдовское		93	25	0,9
	Неклюдовское		93	26	0,8
	Неклюдовское		93	27	2,2
	Неклюдовское		93	28	0,8
	Неклюдовское		93	29	0,9
	Неклюдовское		93	30	1,0
	Неклюдовское		93	31	1,1
	Неклюдовское		93	32	1,6
	Неклюдовское		93	33	4,1
	Неклюдовское		93	34	0,5
	Неклюдовское		93	35	0,5
	Неклюдовское		93	36	0,3
	Неклюдовское		93	37	0,2
	Неклюдовское		94	1	8,8
	Неклюдовское		94	4	0,4
	Неклюдовское		94	5	1,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		94	6	0,3
	Неклюдовское		94	7	0,5
	Неклюдовское		94	8	1,3
	Неклюдовское		94	9	2,1
	Неклюдовское		94	10	0,7
	Неклюдовское		94	12	3,1
	Неклюдовское		94	13	2,8
	Неклюдовское		94	14	4,3
	Неклюдовское		94	15	1,8
	Неклюдовское		94	16	2,0
	Неклюдовское		94	18	0,9
	Неклюдовское		94	21	1,9
	Неклюдовское		94	22	1,6
	Неклюдовское		94	23	1,0
	Неклюдовское		94	24	1,5
	Неклюдовское		94	25	0,4
	Неклюдовское		94	26	1,3
	Неклюдовское		94	27	1,9
	Неклюдовское		94	28	3,2
	Неклюдовское		94	29	3,0
	Неклюдовское		94	34	2,8
	Неклюдовское		94	35	3,4
	Неклюдовское		94	36	8,6
	Неклюдовское		94	37	6,3
	Неклюдовское		94	38	3,7
	Неклюдовское		94	39	0,5
	Неклюдовское		94	40	0,9
	Неклюдовское		94	41	0,3
	Неклюдовское		94	42	0,9
	Неклюдовское		94	43	0,3
	Неклюдовское		94	44	0,5
	Неклюдовское		94	45	0,2
	Неклюдовское		94	46	11,0
	Неклюдовское		94	47	0,6
	Неклюдовское		94	48	0,3
	Неклюдовское		94	49	0,8
	Неклюдовское		94	50	0,5
	Неклюдовское		94	51	0,3
	Неклюдовское		95	1	3,0
	Неклюдовское		95	2	1,4
	Неклюдовское		95	3	0,9
	Неклюдовское		95	4	2,1
	Неклюдовское		95	5	3,1
	Неклюдовское		95	6	0,4
	Неклюдовское		95	7	2,2
	Неклюдовское		95	8	1,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		95	9	1,9
	Неклюдовское		95	10	4,8
	Неклюдовское		95	11	0,5
	Неклюдовское		95	12	1,2
	Неклюдовское		95	13	0,7
	Неклюдовское		95	14	4,5
	Неклюдовское		95	15	0,7
	Неклюдовское		95	16	2,4
	Неклюдовское		95	17	2,0
	Неклюдовское		95	18	1,8
	Неклюдовское		95	19	1,8
	Неклюдовское		95	20	1,3
	Неклюдовское		95	21	1,1
	Неклюдовское		95	22	0,3
	Неклюдовское		95	23	0,1
	Неклюдовское		95	24	0,2
	Неклюдовское		96	1	1,3
	Неклюдовское		96	2	1,2
	Неклюдовское		96	3	1,6
	Неклюдовское		96	4	0,8
	Неклюдовское		96	5	0,9
	Неклюдовское		96	6	3,1
	Неклюдовское		96	7	3,2
	Неклюдовское		96	8	3,6
	Неклюдовское		96	9	1,8
	Неклюдовское		96	10	3,6
	Неклюдовское		96	11	2,2
	Неклюдовское		96	12	4,2
	Неклюдовское		96	13	1,0
	Неклюдовское		96	14	2,7
	Неклюдовское		96	15	1,4
	Неклюдовское		96	16	0,6
	Неклюдовское		96	17	2,2
	Неклюдовское		96	18	2,5
	Неклюдовское		96	19	1,0
	Неклюдовское		96	20	1,6
	Неклюдовское		96	21	1,2
	Неклюдовское		96	22	3,6
	Неклюдовское		96	23	1,2
	Неклюдовское		96	24	0,5
	Неклюдовское		96	25	1,4
	Неклюдовское		96	26	0,5
	Неклюдовское		96	27	0,6
	Неклюдовское		96	28	4,3
	Неклюдовское		96	29	0,5
	Неклюдовское		96	30	3,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Особо охранные части государственных природных заказников	Неклюдовское		96	31	3,7
	Неклюдовское		96	32	1,1
	Неклюдовское		96	33	0,4
	Неклюдовское		96	34	0,8
	Неклюдовское		96	35	0,4
	Неклюдовское		96	36	0,2
	Семеновское		30	44	0,6
	Семеновское		30	45	4,6
	Семеновское		30	46	1,4
	Семеновское		30	48	3,7
	Семеновское		30	49	0,6
	Семеновское		30	50	9,0
	Семеновское		30	52	0,5
Итого по виду ОЗУ					5255,4
Постоянные лесосемянные участки	Анопинское		53	36	10,9
	Красноэховское		58	14	7,1
	Красноэховское		58	19	14,4
	Красноэховское		58	26	3,9
	Заколпьевское		90	2	13,3
Итого по виду ОЗУ					49,6
Участки леса с наличием плюсовых деревьев	Семеновское		36	7	3,2
	Семеновское		36	8	3,0
Итого по виду ОЗУ					6,2
Участки леса, заселенные барсуками	Неклюдовское		2	8	3,9
	Неклюдовское		2	11	9,6
	Неклюдовское		2	12	3,4
	Неклюдовское		2	13	7,2
	Неклюдовское		2	14	3,6
	Неклюдовское		2	21	3,7
	Неклюдовское		2	22	2,2
	Неклюдовское		3	1	0,3
	Неклюдовское		3	2	2,0
	Неклюдовское		3	3	1,7
	Неклюдовское		3	4	6,0
	Неклюдовское		3	7	10,5
	Семеновское		30	37	6,2
	Семеновское		31	23	14,0
	Семеновское		31	24	3,1
	Семеновское		31	27	1,8
	Семеновское		31	28	1,7
	Семеновское		31	30	4,1
	Семеновское		31	31	1,6
Итого по виду ОЗУ					86,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг глухариных токов	Неклюдовское		25	22	2,0
	Неклюдовское		25	23	5,1
	Неклюдовское		25	24	0,6
	Неклюдовское		25	25	1,7
	Неклюдовское		25	26	2,9
	Неклюдовское		25	27	0,4
	Неклюдовское		25	29	15,0
	Неклюдовское		25	30	1,3
	Неклюдовское		69	5	7,4
	Неклюдовское		69	6	2,1
	Неклюдовское		69	8	2,1
	Неклюдовское		69	14	1,9
	Неклюдовское		69	19	0,8
	Неклюдовское		69	20	0,8
	Неклюдовское		69	21	2,2
	Неклюдовское		69	22	1,9
	Неклюдовское		69	23	0,6
	Неклюдовское		69	24	1,6
	Неклюдовское		69	25	1,9
	Красноэховское		18	9	2,0
	Красноэховское		18	14	0,7
	Красноэховское		18	15	4,4
	Красноэховское		18	16	5,9
	Красноэховское		18	17	1,2
	Красноэховское		18	24	3,4
	Красноэховское		18	25	3,8
	Красноэховское		18	26	3,2
	Красноэховское		18	27	2,4
	Красноэховское		18	35	1,4
	Красноэховское		19	11	0,6
	Красноэховское		19	12	1,1
	Красноэховское		21	26	5,7
	Красноэховское		21	27	2,9
	Красноэховское		21	28	7,9
	Красноэховское		21	29	1,7
	Красноэховское		21	33	2,6
	Красноэховское		29	2	2,0
	Красноэховское		29	3	9,3
	Красноэховское		29	4	3,3
	Красноэховское		29	5	2,2
	Красноэховское		29	6	3,3
	Красноэховское		29	12	3,0
	Красноэховское		29	13	2,3
	Красноэховское		29	14	2,1
	Красноэховское		29	15	2,0
	Красноэховское		29	16	1,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг глухариных токов	Красноэховское		29	17	0,9
	Красноэховское		33	8	1,6
	Красноэховское		33	9	1,1
	Красноэховское		33	11	3,2
	Красноэховское		33	14	2,5
	Красноэховское		33	17	0,6
	Красноэховское		33	18	1,4
	Красноэховское		77	2	1,0
	Красноэховское		77	3	0,3
	Красноэховское		77	4	0,6
	Красноэховское		77	8	0,7
	Красноэховское		77	9	0,8
	Красноэховское		77	10	0,6
	Красноэховское		77	11	1,8
	Красноэховское		77	12	2,5
	Красноэховское		77	13	3,9
	Красноэховское		77	14	2,9
	Красноэховское		77	23	1,8
	Семеновское		34	11	1,8
	Семеновское		34	12	1,3
	Семеновское		34	13	3,8
	Семеновское		34	14	0,8
	Семеновское		34	15	2,3
	Семеновское		34	18	3,6
	Семеновское		34	19	0,7
	Семеновское		34	20	5,4
	Семеновское		34	22	5,3
	Семеновское		34	23	1,1
	Семеновское		34	24	2,6
	Семеновское		34	28	1,4
	Семеновское		63	2	13,0
	Семеновское		63	3	0,7
	Семеновское		63	7	3,0
	Семеновское		63	8	6,4
	Семеновское		63	9	4,8
	Семеновское		63	10	3,3
	Семеновское		63	14	2,4
	Семеновское		80	3	1,5
	Семеновское		80	4	3,8
	Семеновское		80	5	8,8
	Семеновское		80	6	0,7
	Семеновское		80	7	1,9
	Семеновское		80	9	2,6
	Семеновское		80	10	1,0
	Семеновское		80	11	1,2
	Семеновское		80	12	2,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг глухариных токов	Семеновское		80	13	1,0
	Семеновское		80	18	2,0
	Семеновское		80	19	2,5
	Семеновское		80	20	2,3
	Семеновское		80	21	2,6
	Семеновское		106	18	0,9
	Семеновское		106	22	2,1
	Семеновское		106	23	5,6
	Семеновское		106	25	5,7
	Семеновское		106	26	1,3
	Семеновское		106	27	0,5
	Семеновское		106	28	3,2
	Семеновское		106	30	6,4
	Семеновское		106	31	1,3
	Семеновское		106	32	0,6
	Семеновское		87	19	0,9
	Семеновское		87	20	1,6
	Семеновское		87	21	1,5
	Семеновское		87	22	0,8
	Семеновское		87	23	0,3
	Семеновское		87	27	2,8
	Семеновское		87	28	1,1
	Семеновское		87	29	2,8
	Семеновское		87	34	1,8
	Семеновское		87	35	1,9
	Семеновское		87	36	2,5
	Заколпьевское		78	3	20,5
	Заколпьевское		78	8	1,3
	Заколпьевское		78	10	3,6
	Заколпьевское		78	11	1,1
	Заколпьевское		78	16	0,5
	Заколпьевское		78	17	1,5
	Заколпьевское		78	21	1,0
	Заколпьевское		132	8	3,5
	Заколпьевское		132	9	5,8
	Заколпьевское		132	17	3,6
	Заколпьевское		132	31	0,7
	Заколпьевское		132	32	19,0
	Заколпьевское		132	33	9,1
	Заколпьевское		154	15	20,0
	Заколпьевское		154	16	19,0
	Заколпьевское		154	21	0,6
	Гусевское		106	27	0,2
	Гусевское		106	28	1,3
Итого по виду ОЗУ					418,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Неклюдовское		3	9	0,9
	Неклюдовское		10	1	2,8
	Неклюдовское		10	2	0,3
	Неклюдовское		10	3	3,0
	Неклюдовское		10	6	2,9
	Неклюдовское		10	7	1,8
	Неклюдовское		10	8	2,1
	Неклюдовское		10	10	1,3
	Неклюдовское		10	11	6,9
	Неклюдовское		10	13	0,5
	Неклюдовское		10	17	3,5
	Неклюдовское		10	18	0,9
	Неклюдовское		10	19	3,4
	Неклюдовское		10	20	2,0
	Неклюдовское		10	21	4,2
	Неклюдовское		10	24	3,0
	Неклюдовское		10	25	6,7
	Неклюдовское		10	26	1,4
	Неклюдовское		10	28	1,7
	Неклюдовское		10	29	0,3
	Неклюдовское		10	30	1,5
	Неклюдовское		11	7	26,0
	Неклюдовское		11	9	6,3
	Неклюдовское		11	11	2,5
	Неклюдовское		11	12	1,2
	Неклюдовское		11	12	0,6
	Неклюдовское		11	15	1,0
	Неклюдовское		11	16	1,8
	Неклюдовское		11	17	3,3
	Неклюдовское		11	18	2,1
	Неклюдовское		11	19	2,1
	Неклюдовское		11	20	0,8
	Неклюдовское		11	21	0,9
	Неклюдовское		11	22	1,4
	Неклюдовское		11	23	0,7
	Неклюдовское		11	24	1,0
	Неклюдовское		11	25	1,5
	Неклюдовское		11	27	1,5
	Неклюдовское		11	28	0,5
	Неклюдовское		11	29	1,3
	Неклюдовское		11	31	1,7
	Неклюдовское		11	32	2,4
	Неклюдовское		11	33	0,7
	Неклюдовское		11	34	1,4
	Неклюдовское		11	35	0,7
	Неклюдовское		11	36	0,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Неклюдовское		11	37	0,5
	Неклюдовское		11	38	0,3
	Неклюдовское		11	39	1,6
	Неклюдовское		11	21	0,9
	Неклюдовское		11	22	1,4
	Неклюдовское		11	23	0,7
	Неклюдовское		11	24	1,0
	Неклюдовское		11	25	1,5
	Неклюдовское		11	27	1,5
	Неклюдовское		11	28	0,5
	Неклюдовское		11	29	1,3
	Неклюдовское		11	31	1,7
	Неклюдовское		11	32	2,4
	Неклюдовское		11	33	0,7
	Неклюдовское		11	34	1,4
	Неклюдовское		11	35	0,7
	Неклюдовское		11	36	0,6
	Неклюдовское		11	37	0,5
	Неклюдовское		11	38	0,3
	Неклюдовское		11	39	1,6
	Неклюдовское		12	7	4,6
	Неклюдовское		12	8	3,2
	Неклюдовское		12	9	1,7
	Неклюдовское		12	10	0,6
	Неклюдовское		12	11	0,6
	Неклюдовское		12	12	1,2
	Неклюдовское		12	13	0,8
	Неклюдовское		12	14	1,2
	Неклюдовское		12	15	5,2
	Неклюдовское		12	16	2,3
	Неклюдовское		12	17	2,2
	Неклюдовское		12	19	0,9
	Неклюдовское		12	20	1,8
	Неклюдовское		12	21	0,4
	Неклюдовское		13	31	3,4
	Неклюдовское		13	32	2,2
	Неклюдовское		13	33	3,4
	Неклюдовское		13	34	2,1
	Неклюдовское		13	35	1,2
	Неклюдовское		13	36	0,4
	Неклюдовское		13	33	3,4
	Неклюдовское		13	34	2,1
	Неклюдовское		13	35	1,2
	Неклюдовское		13	36	0,4
	Неклюдовское		14	29	1,0
	Неклюдовское		14	30	0,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Неклюдовское		15	11	2,6
	Неклюдовское		15	12	3,8
	Неклюдовское		15	13	1,8
	Неклюдовское		15	14	0,4
	Неклюдовское		15	15	1,3
	Неклюдовское		15	16	2,8
	Неклюдовское		15	18	0,8
	Неклюдовское		26	55	2,4
	Неклюдовское		26	59	2,7
	Неклюдовское		26	72	1,2
	Неклюдовское		26	78	3,6
	Неклюдовское		26	79	1,9
	Неклюдовское		26	83	1,5
	Неклюдовское		27	3	3,1
	Неклюдовское		27	4	1,8
	Неклюдовское		27	5	1,4
	Неклюдовское		27	6	0,4
	Неклюдовское		27	8	10,9
	Неклюдовское		27	9	1,6
	Неклюдовское		27	10	0,6
	Неклюдовское		27	11	1,7
	Неклюдовское		27	14	3,3
	Неклюдовское		27	17	5,0
	Неклюдовское		27	18	2,1
	Неклюдовское		27	19	2,4
	Неклюдовское		27	20	1,5
	Неклюдовское		27	23	0,4
	Неклюдовское		27	24	0,5
	Неклюдовское		27	26	0,6
	Неклюдовское		27	27	1,5
	Неклюдовское		27	28	1,9
	Неклюдовское		27	29	1,2
	Неклюдовское		27	30	2,1
	Неклюдовское		27	31	1,8
	Неклюдовское		27	32	0,5
	Неклюдовское		27	33	0,9
	Неклюдовское		27	34	2,1
	Неклюдовское		27	35	4,0
	Неклюдовское		27	36	1,8
	Неклюдовское		27	37	2,3
	Неклюдовское		27	38	0,4
	Неклюдовское		27	39	1,1
	Неклюдовское		27	40	1,9
	Неклюдовское		27	41	3,0
	Неклюдовское		27	42	3,0
	Неклюдовское		27	43	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Неклюдовское		27	44	2,2
	Неклюдовское		27	45	0,3
	Неклюдовское		27	47	0,3
	Неклюдовское		27	48	1,7
	Неклюдовское		27	49	1,0
	Неклюдовское		27	50	1,8
	Неклюдовское		27	53	4,6
	Неклюдовское		27	54	1,8
	Неклюдовское		27	55	1,3
	Неклюдовское		27	56	2,2
	Неклюдовское		27	57	1,5
	Неклюдовское		27	58	0,4
	Неклюдовское		27	59	1,1
	Неклюдовское		27	60	0,9
	Неклюдовское		27	61	0,8
	Неклюдовское		27	63	1,0
	Неклюдовское		27	65	0,3
	Неклюдовское		27	66	0,9
	Неклюдовское		27	67	0,9
	Неклюдовское		27	68	1,6
	Неклюдовское		27	69	1,3
	Неклюдовское		27	70	0,5
	Неклюдовское		27	71	0,6
	Неклюдовское		27	73	0,6
	Неклюдовское		27	75	0,6
	Неклюдовское		27	76	1,1
	Неклюдовское		27	77	0,6
	Неклюдовское		27	78	3,6
	Неклюдовское		27	79	4,1
	Неклюдовское		27	80	0,3
	Неклюдовское		27	81	2,9
	Неклюдовское		27	82	1,2
	Неклюдовское		27	83	0,5
	Неклюдовское		27	84	0,3
	Неклюдовское		27	85	2,8
	Неклюдовское		27	86	0,4
	Неклюдовское		27	87	0,4
	Неклюдовское		27	88	1,5
	Неклюдовское		27	97	1,1
	Неклюдовское		36	1	4,3
	Неклюдовское		36	4	0,9
	Неклюдовское		36	5	0,9
	Неклюдовское		36	6	2,1
	Неклюдовское		36	7	2,9
	Неклюдовское		36	8	3,5
	Неклюдовское		36	45	0,9

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Неклюдовское		73	1	2,1
	Неклюдовское		73	2	2,0
	Неклюдовское		73	3	0,4
	Неклюдовское		73	5	0,3
	Неклюдовское		73	6	3,5
	Неклюдовское		73	8	1,0
	Неклюдовское		73	9	7,4
	Неклюдовское		73	10	0,6
	Неклюдовское		73	11	4,6
	Неклюдовское		73	12	1,5
	Неклюдовское		73	13	32,0
	Неклюдовское		74	1	0,3
	Неклюдовское		74	2	1,0
	Неклюдовское		74	3	0,7
	Неклюдовское		74	5	1,9
	Неклюдовское		74	6	2,6
	Неклюдовское		74	7	0,5
	Неклюдовское		74	8	2,0
	Неклюдовское		74	9	0,8
	Неклюдовское		74	10	3,8
	Неклюдовское		74	13	1,3
	Неклюдовское		74	14	3,9
	Неклюдовское		74	15	1,4
	Неклюдовское		74	16	1,8
	Неклюдовское		74	17	2,0
	Неклюдовское		74	18	0,6
	Неклюдовское		74	22	1,1
	Неклюдовское		74	23	2,9
	Неклюдовское		74	24	2,2
	Неклюдовское		74	25	2,7
	Неклюдовское		74	26	4,3
	Неклюдовское		74	28	0,8
	Неклюдовское		74	29	0,7
	Неклюдовское		74	30	1,4
	Неклюдовское		74	33	0,6
	Неклюдовское		74	34	0,3
	Неклюдовское		74	35	0,4
	Неклюдовское		82	1	5,3
	Неклюдовское		82	2	1,1
	Неклюдовское		82	3	5,6
	Неклюдовское		82	4	6,3
	Неклюдовское		82	5	1,6
	Неклюдовское		82	6	0,9
	Неклюдовское		82	7	1,0
	Неклюдовское		82	8	0,7
	Неклюдовское		82	9	1,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Неклюдовское		82	10	2,3
	Неклюдовское		82	11	2,6
	Неклюдовское		82	12	0,5
	Неклюдовское		82	13	0,3
	Неклюдовское		82	14	2,0
	Неклюдовское		82	18	0,9
	Неклюдовское		83	1	1,7
	Неклюдовское		83	2	2,8
	Неклюдовское		83	3	9,0
	Неклюдовское		83	4	10,8
	Неклюдовское		83	5	4,6
	Неклюдовское		83	6	1,6
	Неклюдовское		83	7	0,6
	Неклюдовское		83	8	0,8
	Неклюдовское		83	9	1,0
	Неклюдовское		83	10	0,5
	Неклюдовское		83	13	1,0
	Неклюдовское		83	15	2,3
	Неклюдовское		83	16	1,9
	Неклюдовское		83	17	1,2
	Неклюдовское		83	18	0,5
	Неклюдовское		83	19	0,3
	Неклюдовское		83	23	1,0
	Неклюдовское		83	24	1,6
	Неклюдовское		83	25	2,2
	Неклюдовское		83	26	0,9
	Неклюдовское		83	28	0,2
	Неклюдовское		91	3	0,4
	Неклюдовское		91	5	2,2
	Неклюдовское		91	6	1,5
	Неклюдовское		91	8	0,7
	Неклюдовское		91	10	2,2
	Неклюдовское		91	11	2,1
	Неклюдовское		91	13	1,5
	Неклюдовское		91	14	0,1
	Неклюдовское		91	15	4,2
	Неклюдовское		91	16	3,4
	Неклюдовское		91	17	7,8
	Неклюдовское		91	18	4,1
	Неклюдовское		91	19	3,4
	Неклюдовское		91	20	2,5
	Неклюдовское		91	21	5,6
	Неклюдовское		91	22	0,3
	Неклюдовское		91	23	1,7
	Неклюдовское		91	24	0,3
	Неклюдовское		91	25	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Неклюдовское		91	26	0,4
	Неклюдовское		91	27	0,5
	Неклюдовское		91	29	1,2
	Неклюдовское		91	30	1,4
	Неклюдовское		91	31	0,8
	Неклюдовское		91	32	0,7
	Неклюдовское		91	33	0,5
	Неклюдовское		91	34	1,3
	Неклюдовское		91	35	0,8
	Неклюдовское		91	36	2,0
	Неклюдовское		92	1	0,8
	Неклюдовское		92	2	1,1
	Неклюдовское		92	3	0,2
	Неклюдовское		92	4	12,1
	Неклюдовское		92	5	1,4
	Неклюдовское		92	6	9,6
	Неклюдовское		92	7	10,5
	Неклюдовское		92	8	0,3
	Неклюдовское		92	9	1,3
	Неклюдовское		92	10	1,6
	Неклюдовское		92	11	1,4
	Неклюдовское		92	12	12,9
	Неклюдовское		92	13	2,0
	Неклюдовское		92	14	0,9
	Неклюдовское		92	15	1,4
	Неклюдовское		97	7	3,6
	Неклюдовское		97	8	1,5
	Неклюдовское		97	9	0,9
	Неклюдовское		97	10	1,9
	Неклюдовское		97	11	0,3
	Неклюдовское		97	12	2,0
	Неклюдовское		97	13	0,3
	Неклюдовское		97	14	0,3
	Неклюдовское		100	1	2,0
	Неклюдовское		100	2	1,9
	Неклюдовское		100	3	1,0
	Неклюдовское		100	5	0,9
	Неклюдовское		100	6	0,3
	Неклюдовское		100	7	1,4
	Неклюдовское		100	8	0,3
	Неклюдовское		100	9	1,5
	Неклюдовское		100	10	1,0
	Неклюдовское		100	11	0,6
	Неклюдовское		100	12	2,3
	Неклюдовское		100	13	1,5
	Неклюдовское		100	14	2,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Неклюдовское		100	18	0,1
	Неклюдовское		101	1	0,2
	Неклюдовское		101	4	1,1
	Неклюдовское		101	5	0,9
	Неклюдовское		101	6	8,7
	Неклюдовское		101	7	1,3
	Неклюдовское		101	8	0,4
	Неклюдовское		101	11	0,6
	Неклюдовское		101	12	3,8
	Неклюдовское		101	13	0,8
	Неклюдовское		101	14	5,0
	Неклюдовское		101	15	1,1
	Неклюдовское		101	16	1,0
	Неклюдовское		101	17	0,9
	Неклюдовское		101	18	2,9
	Неклюдовское		101	20	1,1
	Неклюдовское		101	21	3,4
	Неклюдовское		101	22	2,5
	Неклюдовское		101	23	5,6
	Неклюдовское		101	25	9,0
	Неклюдовское		101	26	0,9
	Неклюдовское		101	27	1,1
	Неклюдовское		101	28	1,2
	Неклюдовское		101	30	0,8
	Анопинское		88	32	0,5
	Анопинское		88	35	1,3
	Анопинское		88	38	3,3
	Красноэховское		73	1	4,0
	Красноэховское		73	2	6,8
	Красноэховское		73	3	8,5
	Красноэховское		73	4	3,4
	Красноэховское		73	5	6,3
	Красноэховское		73	11	5,9
	Красноэховское		73	12	4,2
	Красноэховское		73	18	4,6
	Красноэховское		77	6	1,6
	Красноэховское		77	7	0,7
	Красноэховское		77	18	1,8
	Красноэховское		77	19	1,0
	Красноэховское		77	20	1,4
	Красноэховское		77	21	2,8
	Красноэховское		77	22	1,7
	Красноэховское		77	31	1,4
	Семеновское		11	1	3,6
	Семеновское		11	2	4,0
	Семеновское		11	3	16,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Семеновское		11	4	3,3
	Семеновское		11	6	1,0
	Семеновское		11	7	3,6
	Семеновское		14	8	1,7
	Семеновское		14	10	2,8
	Семеновское		14	11	5,3
	Семеновское		14	12	1,8
	Семеновское		14	15	4,1
	Семеновское		14	16	1,8
	Семеновское		14	17	2,7
	Семеновское		14	18	0,3
	Семеновское		14	19	3,0
	Семеновское		14	20	2,1
	Семеновское		14	21	1,8
	Семеновское		14	22	1,2
	Семеновское		14	30	1,5
	Семеновское		14	31	1,0
	Семеновское		14	32	4,8
	Семеновское		14	33	1,9
	Семеновское		14	34	2,4
	Семеновское		14	35	1,0
	Семеновское		14	36	1,1
	Семеновское		14	38	0,2
	Семеновское		14	41	0,9
	Семеновское		14	42	6,7
	Семеновское		14	43	0,5
	Семеновское		36	1	2,7
	Семеновское		36	2	1,7
	Семеновское		36	3	0,7
	Семеновское		36	4	1,6
	Семеновское		36	5	2,7
	Семеновское		36	6	1,9
	Семеновское		36	9	0,5
	Семеновское		36	10	0,3
	Семеновское		51	10	6,8
	Семеновское		51	11	2,1
	Семеновское		51	19	0,9
	Семеновское		51	20	4,2
	Семеновское		52	1	7,5
	Семеновское		52	2	2,6
	Семеновское		52	3	2,4
	Семеновское		107	2	0,5
	Семеновское		107	3	2,3
	Семеновское		107	4	1,7
	Семеновское		107	5	3,0
	Семеновское		107	6	0,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Семеновское		107	7	2,1
	Семеновское		107	8	2,5
	Семеновское		107	9	0,6
	Семеновское		90	21	0,6
	Семеновское		90	22	16,0
	Семеновское		90	23	8,2
	Семеновское		90	24	1,9
	Заколпьевское		7	20	0,5
	Заколпьевское		7	21	13,5
	Заколпьевское		7	26	1,8
	Заколпьевское		7	32	40,0
	Заколпьевское		30	34	0,7
	Заколпьевское		30	40	0,5
	Заколпьевское		30	41	2,4
	Заколпьевское		30	47	1,5
	Заколпьевское		36	5	2,4
	Заколпьевское		93	27	0,5
	Заколпьевское		93	28	0,2
	Заколпьевское		93	29	1,2
	Заколпьевское		94	35	0,9
	Заколпьевское		94	41	0,6
	Заколпьевское		94	44	0,6
	Заколпьевское		94	45	0,2
	Заколпьевское		94	46	7,0
	Заколпьевское		94	47	1,1
	Заколпьевское		94	48	0,2
	Заколпьевское		104	4	3,3
	Заколпьевское		104	5	0,6
	Заколпьевское		104	6	1,0
	Заколпьевское		104	12	1,7
	Заколпьевское		104	15	0,8
	Заколпьевское		104	17	3,1
	Заколпьевское		104	18	2,0
	Заколпьевское		104	19	1,1
	Заколпьевское		104	20	1,1
	Заколпьевское		104	23	1,7
	Заколпьевское		104	24	0,8
	Заколпьевское		104	26	4,4
	Заколпьевское		104	27	0,6
	Заколпьевское		104	28	0,7
	Заколпьевское		105	1	3,3
	Заколпьевское		105	2	1,2
	Заколпьевское		105	3	1,3
	Заколпьевское		105	5	5,1
	Заколпьевское		105	6	6,6
	Заколпьевское		105	7	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Заколпьевское		105	8	0,8
	Заколпьевское		105	10	1,3
	Заколпьевское		105	11	3,7
	Заколпьевское		105	13	0,7
	Заколпьевское		105	14	0,7
	Заколпьевское		105	17	1,1
	Заколпьевское		105	18	0,9
	Заколпьевское		105	19	0,7
	Заколпьевское		105	20	0,6
	Заколпьевское		105	21	1,2
	Заколпьевское		105	22	0,4
	Заколпьевское		105	23	0,3
	Заколпьевское		105	24	1,8
	Заколпьевское		105	25	2,3
	Заколпьевское		105	26	1,1
	Заколпьевское		105	27	0,2
	Заколпьевское		105	28	0,7
	Заколпьевское		106	22	3,4
	Заколпьевское		106	23	0,5
	Заколпьевское		106	27	0,6
	Заколпьевское		106	33	1,1
	Заколпьевское		117	3	0,2
	Заколпьевское		117	4	6,2
	Заколпьевское		117	5	3,3
	Заколпьевское		117	7	1,8
	Заколпьевское		117	10	0,7
	Заколпьевское		117	11	1,1
	Заколпьевское		117	12	1,6
	Заколпьевское		117	13	1,8
	Заколпьевское		117	19	6,8
	Заколпьевское		118	1	0,2
	Заколпьевское		118	2	1,5
	Заколпьевское		118	3	0,3
	Заколпьевское		118	4	1,2
	Заколпьевское		118	5	0,5
	Заколпьевское		118	6	1,3
	Заколпьевское		118	7	8,8
	Заколпьевское		118	8	0,4
	Заколпьевское		118	9	0,6
	Заколпьевское		118	11	0,7
	Заколпьевское		118	14	3,6
	Заколпьевское		118	20	0,4
	Заколпьевское		119	1	0,7
	Заколпьевское		119	2	2,4
	Заколпьевское		119	3	0,3
	Заколпьевское		119	4	0,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Заколпьевское		119	11	1,6
	Заколпьевское		119	24	1,8
	Заколпьевское		119	44	0,8
	Заколпьевское		119	45	0,3
	Заколпьевское		151	2	1,1
	Заколпьевское		151	3	2,0
	Заколпьевское		151	4	2,5
	Заколпьевское		151	12	2,8
	Заколпьевское		151	13	4,1
	Заколпьевское		151	17	0,3
	Заколпьевское		151	19	9,2
	Заколпьевское		151	22	3,1
	Заколпьевское		151	24	10,0
	Заколпьевское		151	26	2,1
	Заколпьевское		151	29	6,0
	Заколпьевское		151	30	4,0
	Заколпьевское		151	31	5,5
	Заколпьевское		151	32	4,5
	Гусевское	им. Горшкова	142	1	3,2
	Гусевское	им. Горшкова	142	2	2,1
	Гусевское	им. Горшкова	142	29	2
	Гусевское	им. Горшкова	142	30	5,5
	Гусевское	им. Горшкова	144	1	10,5
	Гусевское	им. Горшкова	144	2	3,6
	Гусевское	им. Горшкова	144	3	1,8
	Гусевское	им. Горшкова	144	4	3
	Гусевское	им. Горшкова	144	5	2,1
	Гусевское	им. Горшкова	144	6	8,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	7	1,6
	Гусевское	им. Горшкова	144	8	5,1
	Гусевское	им. Горшкова	144	9	1,1
	Гусевское	им. Горшкова	144	11	2,5
	Гусевское	им. Горшкова	144	12	2,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	13	2,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	14	2,9
	Гусевское	им. Горшкова	144	15	5,2
	Гусевское	им. Горшкова	144	16	0,7
	Гусевское	им. Горшкова	144	17	1,6
	Гусевское	им. Горшкова	144	18	4,4
	Гусевское	им. Горшкова	144	19	1,9
	Гусевское	им. Горшкова	144	20	2,5
	Гусевское	им. Горшкова	144	21	1,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	22	4,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	23	0,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	24	0,4
	Гусевское	им. Горшкова	144	25	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Гусевское	им. Горшкова	144	26	1,7
	Гусевское	им. Горшкова	144	27	1,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	28	1,4
	Гусевское	им. Горшкова	144	30	3,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	31	5,8
	Гусевское	им. Горшкова	144	32	1,1
	Гусевское	им. Горшкова	144	33	0,9
	Гусевское	им. Горшкова	144	34	2,3
	Гусевское	им. Горшкова	144	35	3,8
	Гусевское	им. Горшкова	144	37	0,5
	Гусевское	им. Горшкова	152	1	3,7
	Гусевское	им. Горшкова	152	2	3,1
	Гусевское	им. Горшкова	152	3	3,5
	Гусевское	им. Горшкова	152	4	0,3
	Гусевское	им. Горшкова	152	5	1,4
	Гусевское	им. Горшкова	152	6	11,9
	Гусевское	им. Горшкова	152	7	1,9
	Гусевское	им. Горшкова	152	8	2,2
	Гусевское	им. Горшкова	152	9	0,5
	Гусевское	им. Горшкова	152	10	5,6
	Гусевское	им. Горшкова	152	11	1,6
	Гусевское	им. Горшкова	152	12	1,9
	Гусевское	им. Горшкова	152	13	3,5
	Гусевское	им. Горшкова	152	14	6,4
	Гусевское	им. Горшкова	152	15	1
	Гусевское	им. Горшкова	152	16	1,8
	Гусевское	им. Горшкова	152	17	0,9
	Гусевское	им. Горшкова	152	18	0,4
	Гусевское	им. Горшкова	152	19	0,4
	Гусевское	им. Горшкова	152	20	3,8
	Гусевское	им. Горшкова	152	21	1
	Гусевское	им. Горшкова	152	22	3,7
	Гусевское	им. Горшкова	152	23	2,7
	Гусевское	им. Горшкова	152	24	0,3
	Гусевское	им. Горшкова	152	25	3,7
	Гусевское	им. Горшкова	152	26	3
	Гусевское	им. Горшкова	152	28	1,5
	Гусевское	им. Горшкова	152	29	0,8
	Гусевское	им. Горшкова	152	30	0,9
	Гусевское	им. Горшкова	152	31	1,3
	Гусевское	им. Горшкова	152	32	1,3
	Гусевское	им. Горшкова	152	33	1,9
	Гусевское	им. Горшкова	152	34	1,3
	Гусевское	им. Горшкова	152	35	1,2
	Гусевское	им. Горшкова	154	1	0,7
	Гусевское	им. Горшкова	154	2	0,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Гусевское	им. Горшкова	154	3	4,2
	Гусевское	им. Горшкова	154	4	1,6
	Гусевское	им. Горшкова	154	5	1,5
	Гусевское	им. Горшкова	154	6	3,3
	Гусевское	им. Горшкова	154	7	0,9
	Гусевское	им. Горшкова	154	8	1,7
	Гусевское	им. Горшкова	154	9	0,9
	Гусевское	им. Горшкова	154	10	4,8
	Гусевское	им. Горшкова	154	11	6,9
	Гусевское	им. Горшкова	154	12	0,5
	Гусевское	им. Горшкова	154	13	7,3
	Гусевское	им. Горшкова	154	14	1,8
	Гусевское	им. Горшкова	154	15	2,9
	Гусевское	им. Горшкова	154	16	2
	Гусевское	им. Горшкова	154	17	1,5
	Гусевское	им. Горшкова	154	18	1,9
	Гусевское	им. Горшкова	154	19	4,9
	Гусевское	им. Горшкова	154	21	3,4
	Гусевское	им. Горшкова	154	22	2,8
	Гусевское	им. Горшкова	154	23	1,1
	Гусевское	им. Горшкова	154	24	4,1
	Гусевское	им. Горшкова	154	25	2,5
	Гусевское	им. Горшкова	154	27	3,9
	Гусевское	им. Горшкова	154	28	1,1
	Гусевское	им. Горшкова	154	31	3,8
	Вашутинское	Гусевское	27	21	2,9
	Вашутинское	Гусевское	27	26	0,3
	Вашутинское	Гусевское	27	27	1,8
	Вашутинское	Гусевское	27	28	1,7
	Вашутинское	Гусевское	27	29	0,9
	Вашутинское	Гусевское	27	30	1,3
	Вашутинское	Гусевское	27	31	0,9
	Вашутинское	Гусевское	27	32	0,9
	Вашутинское	Гусевское	27	33	1
	Вашутинское	Гусевское	27	38	1,7
	Вашутинское	Гусевское	27	39	1,6
	Вашутинское	Гусевское	27	40	1
	Вашутинское	Гусевское	27	41	1,4
	Вашутинское	Гусевское	27	42	0,8
	Вашутинское	Гусевское	27	43	1,1
	Вашутинское	Гусевское	27	44	0,9
	Вашутинское	Гусевское	27	45	4,4
	Вашутинское	Гусевское	27	46	12,3
	Вашутинское	Гусевское	27	47	5,5
	Вашутинское	Гусевское	27	48	2,8
	Вашутинское	Гусевское	27	49	2,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	27	50	1,8
	Вашутинское	Гусевское	27	53	1,8
	Вашутинское	Гусевское	27	54	1,4
	Вашутинское	Гусевское	28	3	19,6
	Вашутинское	Гусевское	28	5	7,3
	Вашутинское	Гусевское	28	14	1,4
	Вашутинское	Гусевское	28	16	0,4
	Вашутинское	Гусевское	28	17	1,6
	Вашутинское	Гусевское	28	28	0,3
	Вашутинское	Гусевское	28	29	1,6
	Вашутинское	Гусевское	31	5	3,3
	Вашутинское	Гусевское	31	6	2,2
	Вашутинское	Гусевское	31	7	9,8
	Вашутинское	Гусевское	31	8	3,1
	Вашутинское	Гусевское	31	9	2,3
	Вашутинское	Гусевское	31	10	6,4
	Вашутинское	Гусевское	31	11	1
	Вашутинское	Гусевское	31	12	5,6
	Вашутинское	Гусевское	31	13	3,3
	Вашутинское	Гусевское	31	14	3
	Вашутинское	Гусевское	32	1	9,4
	Вашутинское	Гусевское	32	2	2,1
	Вашутинское	Гусевское	32	3	1,3
	Вашутинское	Гусевское	32	4	4
	Вашутинское	Гусевское	32	5	1,2
	Вашутинское	Гусевское	32	7	1,8
	Вашутинское	Гусевское	32	8	1,9
	Вашутинское	Гусевское	32	9	3,2
	Вашутинское	Гусевское	32	10	3,6
	Вашутинское	Гусевское	32	12	0,7
	Вашутинское	Гусевское	32	13	4,2
	Вашутинское	Гусевское	32	18	3,1
	Вашутинское	Гусевское	32	19	2,5
	Вашутинское	Гусевское	32	20	3,2
	Вашутинское	Гусевское	33	1	1,7
	Вашутинское	Гусевское	33	2	6,4
	Вашутинское	Гусевское	33	3	0,7
	Вашутинское	Гусевское	33	7	6,2
	Вашутинское	Гусевское	33	10	0,6
	Вашутинское	Гусевское	34	3	4,1
	Вашутинское	Гусевское	34	4	1,1
	Вашутинское	Гусевское	34	5	2,3
	Вашутинское	Гусевское	34	6	2,1
	Вашутинское	Гусевское	34	7	5,6
	Вашутинское	Гусевское	36	1	12,4
	Вашутинское	Гусевское	36	2	3,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	36	3	4,7
	Вашутинское	Гусевское	36	4	1,1
	Вашутинское	Гусевское	36	5	1,6
	Вашутинское	Гусевское	36	6	1,2
	Вашутинское	Гусевское	36	8	4,7
	Вашутинское	Гусевское	36	9	3,3
	Вашутинское	Гусевское	36	10	3,4
	Вашутинское	Гусевское	36	11	1,6
	Вашутинское	Гусевское	36	12	0,6
	Вашутинское	Гусевское	36	13	2,5
	Вашутинское	Гусевское	36	14	4,1
	Вашутинское	Гусевское	37	10	4,8
	Вашутинское	Гусевское	37	13	2,7
	Вашутинское	Гусевское	37	15	0,5
	Вашутинское	Гусевское	37	16	2,4
	Вашутинское	Гусевское	37	17	1,8
	Вашутинское	Гусевское	37	18	8,5
	Вашутинское	Гусевское	37	19	0,7
	Вашутинское	Гусевское	37	20	3,2
	Вашутинское	Гусевское	37	24	1,7
	Вашутинское	Гусевское	37	25	3
	Вашутинское	Гусевское	37	26	1,8
	Вашутинское	Гусевское	37	27	4,4
	Вашутинское	Гусевское	37	28	3,1
	Вашутинское	Гусевское	37	29	1,3
	Вашутинское	Гусевское	37	30	0,9
	Вашутинское	Гусевское	38	14	5,8
	Вашутинское	Гусевское	38	15	2,7
	Вашутинское	Гусевское	38	16	2,7
	Вашутинское	Гусевское	38	20	0,2
	Вашутинское	Гусевское	38	23	0,5
	Вашутинское	Гусевское	38	24	2,8
	Вашутинское	Гусевское	38	25	1,7
	Вашутинское	Гусевское	38	26	1,8
	Вашутинское	Гусевское	38	28	1,3
	Вашутинское	Гусевское	38	47	12,5
	Вашутинское	Гусевское	42	7	8,8
	Вашутинское	Гусевское	42	8	1,7
	Вашутинское	Гусевское	42	16	4,7
	Вашутинское	Гусевское	42	17	3,2
	Вашутинское	Гусевское	43	1	3,5
	Вашутинское	Гусевское	43	2	2,5
	Вашутинское	Гусевское	43	3	0,1
	Вашутинское	Гусевское	43	4	4,6
	Вашутинское	Гусевское	43	5	0,4
	Вашутинское	Гусевское	43	7	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	43	8	7
	Вашутинское	Гусевское	43	25	5
	Вашутинское	Гусевское	43	26	3,8
	Вашутинское	Гусевское	43	27	1,6
	Вашутинское	Гусевское	43	28	1,2
	Вашутинское	Гусевское	43	29	0,6
	Вашутинское	Гусевское	44	1	1,6
	Вашутинское	Гусевское	44	2	3,2
	Вашутинское	Гусевское	44	3	1,8
	Вашутинское	Гусевское	44	7	6,4
	Вашутинское	Гусевское	44	8	1,8
	Вашутинское	Гусевское	44	9	1,4
	Вашутинское	Гусевское	44	20	1,4
	Вашутинское	Гусевское	45	1	2,3
	Вашутинское	Гусевское	45	3	0,4
	Вашутинское	Гусевское	45	4	1,6
	Вашутинское	Гусевское	45	5	3
	Вашутинское	Гусевское	45	6	1,7
	Вашутинское	Гусевское	45	8	11,2
	Вашутинское	Гусевское	45	12	6
	Вашутинское	Гусевское	45	13	4,7
	Вашутинское	Гусевское	45	18	2,9
	Вашутинское	Гусевское	45	24	4,6
	Вашутинское	Гусевское	45	25	5,8
	Вашутинское	Гусевское	45	26	4,4
	Вашутинское	Гусевское	45	27	1,3
	Вашутинское	Гусевское	45	28	1,1
	Вашутинское	Гусевское	46	1	2,4
	Вашутинское	Гусевское	46	2	3,2
	Вашутинское	Гусевское	46	3	0,8
	Вашутинское	Гусевское	46	4	1
	Вашутинское	Гусевское	47	1	2,3
	Вашутинское	Гусевское	47	2	1,9
	Вашутинское	Гусевское	47	3	10,5
	Вашутинское	Гусевское	47	7	1,7
	Вашутинское	Гусевское	50	28	0,7
	Вашутинское	Гусевское	50	29	0,8
	Вашутинское	Гусевское	50	30	1,2
	Вашутинское	Гусевское	50	31	1,3
	Вашутинское	Гусевское	50	32	1,3
	Вашутинское	Гусевское	50	33	1,4
	Вашутинское	Гусевское	50	34	1,5
	Вашутинское	Гусевское	50	35	1,6
	Вашутинское	Гусевское	50	36	1,8
	Вашутинское	Гусевское	50	37	0,5
	Вашутинское	Гусевское	50	38	1,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	50	40	2,4
	Вашутинское	Гусевское	50	41	2,4
	Вашутинское	Гусевское	50	42	0,7
	Вашутинское	Гусевское	51	1	2
	Вашутинское	Гусевское	51	2	2
	Вашутинское	Гусевское	51	3	1,9
	Вашутинское	Гусевское	51	4	2,2
	Вашутинское	Гусевское	51	5	1,6
	Вашутинское	Гусевское	51	6	1,9
	Вашутинское	Гусевское	51	7	2,5
	Вашутинское	Гусевское	51	8	0,8
	Вашутинское	Гусевское	51	9	1,4
	Вашутинское	Гусевское	51	10	1,3
	Вашутинское	Гусевское	51	11	2,8
	Вашутинское	Гусевское	51	12	0,3
	Вашутинское	Гусевское	51	13	0,9
	Вашутинское	Гусевское	51	14	1
	Вашутинское	Гусевское	51	15	1
	Вашутинское	Гусевское	51	16	2,5
	Вашутинское	Гусевское	51	17	2,1
	Вашутинское	Гусевское	51	18	0,5
	Вашутинское	Гусевское	52	1	3,3
	Вашутинское	Гусевское	52	2	3
	Вашутинское	Гусевское	52	3	4,1
	Вашутинское	Гусевское	52	4	2,3
	Вашутинское	Гусевское	52	5	2,2
	Вашутинское	Гусевское	52	6	2,1
	Вашутинское	Гусевское	52	7	3
	Вашутинское	Гусевское	52	8	2,7
	Вашутинское	Гусевское	52	9	1,5
	Вашутинское	Гусевское	52	10	4
	Вашутинское	Гусевское	52	11	1,4
	Вашутинское	Гусевское	52	12	2,6
	Вашутинское	Гусевское	52	13	21,3
	Вашутинское	Гусевское	53	10	3,6
	Вашутинское	Гусевское	53	11	10,1
	Вашутинское	Гусевское	53	12	5,1
	Вашутинское	Гусевское	53	14	3,3
	Вашутинское	Гусевское	53	15	3,6
	Вашутинское	Гусевское	53	16	7,8
	Вашутинское	Гусевское	53	17	8,1
	Вашутинское	Гусевское	54	1	2,9
	Вашутинское	Гусевское	54	2	2,6
	Вашутинское	Гусевское	54	3	13,6
	Вашутинское	Гусевское	54	4	8,8
	Вашутинское	Гусевское	54	5	3,9

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	54	6	1
	Вашутинское	Гусевское	54	7	2,2
	Вашутинское	Гусевское	54	8	4,2
	Вашутинское	Гусевское	54	9	7,4
	Вашутинское	Гусевское	54	10	10,1
	Вашутинское	Гусевское	54	11	4,5
	Вашутинское	Гусевское	55	1	1,3
	Вашутинское	Гусевское	55	2	7,3
	Вашутинское	Гусевское	55	3	1,2
	Вашутинское	Гусевское	55	4	2,2
	Вашутинское	Гусевское	55	5	1,4
	Вашутинское	Гусевское	55	8	1,6
	Вашутинское	Гусевское	55	9	4
	Вашутинское	Гусевское	55	10	2,7
	Вашутинское	Гусевское	55	11	2,9
	Вашутинское	Гусевское	55	12	3
	Вашутинское	Гусевское	55	13	1
	Вашутинское	Гусевское	55	14	5
	Вашутинское	Гусевское	55	15	2,9
	Вашутинское	Гусевское	56	8	2,9
	Вашутинское	Гусевское	56	9	2,8
	Вашутинское	Гусевское	56	10	2,5
	Вашутинское	Гусевское	56	11	2,7
	Вашутинское	Гусевское	56	12	1,4
	Вашутинское	Гусевское	56	13	0,9
	Вашутинское	Гусевское	56	15	2,8
	Вашутинское	Гусевское	56	16	2
	Вашутинское	Гусевское	56	17	1,2
	Вашутинское	Гусевское	56	18	0,4
	Вашутинское	Гусевское	56	19	1,6
	Вашутинское	Гусевское	56	20	2,8
	Вашутинское	Гусевское	56	21	8,8
	Вашутинское	Гусевское	56	22	4,9
	Вашутинское	Гусевское	56	23	2,4
	Вашутинское	Гусевское	57	10	2,7
	Вашутинское	Гусевское	57	11	3,2
	Вашутинское	Гусевское	57	12	0,9
	Вашутинское	Гусевское	57	13	4,6
	Вашутинское	Гусевское	57	14	2,1
	Вашутинское	Гусевское	57	15	3,1
	Вашутинское	Гусевское	57	16	5
	Вашутинское	Гусевское	57	17	0,5
	Вашутинское	Гусевское	57	18	4,4
	Вашутинское	Гусевское	57	19	2,3
	Вашутинское	Гусевское	57	20	0,8
	Вашутинское	Гусевское	57	23	4,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	57	24	2,3
	Вашутинское	Гусевское	57	32	4,3
	Вашутинское	Гусевское	57	34	2
	Вашутинское	Гусевское	57	42	3,1
	Вашутинское	Гусевское	58	9	0,7
	Вашутинское	Гусевское	58	10	1,3
	Вашутинское	Гусевское	58	2	1,1
	Вашутинское	Гусевское	58	4	3,8
	Вашутинское	Гусевское	58	6	1,6
	Вашутинское	Гусевское	58	7	1,7
	Вашутинское	Гусевское	58	8	4,6
	Вашутинское	Гусевское	58	11	1,9
	Вашутинское	Гусевское	58	12	2,9
	Вашутинское	Гусевское	58	13	1,8
	Вашутинское	Гусевское	58	14	1,4
	Вашутинское	Гусевское	58	15	1,3
	Вашутинское	Гусевское	58	16	1,2
	Вашутинское	Гусевское	58	17	1,6
	Вашутинское	Гусевское	58	18	2,5
	Вашутинское	Гусевское	58	19	1
	Вашутинское	Гусевское	58	20	0,4
	Вашутинское	Гусевское	59	1	0,7
	Вашутинское	Гусевское	59	2	2,5
	Вашутинское	Гусевское	59	3	1
	Вашутинское	Гусевское	59	4	3,8
	Вашутинское	Гусевское	59	5	5,4
	Вашутинское	Гусевское	59	6	0,7
	Вашутинское	Гусевское	59	7	0,9
	Вашутинское	Гусевское	59	8	1,1
	Вашутинское	Гусевское	59	9	1,9
	Вашутинское	Гусевское	59	10	1,1
	Вашутинское	Гусевское	59	11	7,8
	Вашутинское	Гусевское	59	12	2,8
	Вашутинское	Гусевское	59	13	0,4
	Вашутинское	Гусевское	59	14	1,3
	Вашутинское	Гусевское	59	15	1,3
	Вашутинское	Гусевское	59	16	11,2
	Вашутинское	Гусевское	59	17	21,7
	Вашутинское	Гусевское	59	18	10,9
	Вашутинское	Гусевское	59	19	1,4
	Вашутинское	Гусевское	60	38	7,9
	Вашутинское	Гусевское	60	40	4,1
	Вашутинское	Гусевское	60	41	2,6
	Вашутинское	Гусевское	60	42	1
	Вашутинское	Гусевское	60	43	4,5
	Вашутинское	Гусевское	60	44	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	60	45	1
	Вашутинское	Гусевское	60	46	20,8
	Вашутинское	Гусевское	60	47	1,5
	Вашутинское	Гусевское	60	48	1,7
	Вашутинское	Гусевское	60	49	2,4
	Вашутинское	Гусевское	60	50	1,3
	Вашутинское	Гусевское	61	5	0,8
	Вашутинское	Гусевское	61	6	7,9
	Вашутинское	Гусевское	61	7	1,3
	Вашутинское	Гусевское	61	8	1,3
	Вашутинское	Гусевское	62	1	2,7
	Вашутинское	Гусевское	62	2	7
	Вашутинское	Гусевское	62	3	1,8
	Вашутинское	Гусевское	62	4	3,1
	Вашутинское	Гусевское	62	5	2,4
	Вашутинское	Гусевское	62	6	3,5
	Вашутинское	Гусевское	62	7	0,6
	Вашутинское	Гусевское	62	8	3,5
	Вашутинское	Гусевское	62	9	3,9
	Вашутинское	Гусевское	62	10	1,1
	Вашутинское	Гусевское	62	11	2,9
	Вашутинское	Гусевское	62	12	1,7
	Вашутинское	Гусевское	62	13	4,8
	Вашутинское	Гусевское	62	14	1,9
	Вашутинское	Гусевское	62	15	4,6
	Вашутинское	Гусевское	62	16	5,1
	Вашутинское	Гусевское	62	17	1,5
	Вашутинское	Гусевское	62	18	2,4
	Вашутинское	Гусевское	62	19	0,2
	Вашутинское	Гусевское	62	20	1,5
	Вашутинское	Гусевское	62	21	0,1
	Вашутинское	Гусевское	62	22	0,2
	Вашутинское	Гусевское	63	13	4,7
	Вашутинское	Гусевское	63	14	11,9
	Вашутинское	Гусевское	63	15	3,4
	Вашутинское	Гусевское	63	16	4,2
	Вашутинское	Гусевское	63	17	6,3
	Вашутинское	Гусевское	63	18	0,9
	Вашутинское	Гусевское	63	19	0,9
	Вашутинское	Гусевское	63	20	2
	Вашутинское	Гусевское	63	21	0,3
	Вашутинское	Гусевское	63	22	1,7
	Вашутинское	Гусевское	63	23	2,6
	Вашутинское	Гусевское	63	24	2,3
	Вашутинское	Гусевское	63	25	7,1
	Вашутинское	Гусевское	63	26	2,3

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	64	27	2,1
	Вашутинское	Гусевское	64	28	0,6
	Вашутинское	Гусевское	64	34	2,6
	Вашутинское	Гусевское	64	35	3,5
	Вашутинское	Гусевское	67	36	2,4
	Вашутинское	Гусевское	67	37	4,6
	Вашутинское	Гусевское	67	38	1,1
	Вашутинское	Гусевское	67	39	0,8
	Вашутинское	Гусевское	67	45	0,6
	Вашутинское	Гусевское	67	46	0,9
	Вашутинское	Гусевское	67	47	1,2
	Вашутинское	Гусевское	67	50	10,3
	Вашутинское	Гусевское	67	53	2,6
	Вашутинское	Гусевское	67	54	5,4
	Вашутинское	Гусевское	67	55	5,9
	Вашутинское	Гусевское	67	56	1,8
	Вашутинское	Гусевское	67	58	6,2
	Вашутинское	Гусевское	67	59	3,5
	Вашутинское	Гусевское	67	60	2
	Вашутинское	Гусевское	67	61	5,9
	Вашутинское	Гусевское	67	62	3,5
	Вашутинское	Гусевское	67	63	0,7
	Вашутинское	Гусевское	67	64	1,6
	Вашутинское	Гусевское	67	65	4,7
	Вашутинское	Гусевское	67	66	1,8
	Вашутинское	Гусевское	67	67	0,2
	Вашутинское	Гусевское	70	45	3,3
	Вашутинское	Гусевское	71	25	0,9
	Вашутинское	Гусевское	71	26	2,5
	Вашутинское	Гусевское	71	27	1,6
	Вашутинское	Гусевское	71	31	6,7
	Вашутинское	Гусевское	71	32	10
	Вашутинское	Гусевское	71	33	6,4
	Вашутинское	Гусевское	71	37	3,3
	Вашутинское	Гусевское	71	38	5,9
	Вашутинское	Гусевское	71	54	0,9
	Вашутинское	Гусевское	71	55	0,9
	Вашутинское	Гусевское	71	56	5,1
	Вашутинское	Гусевское	71	57	3,2
	Вашутинское	Гусевское	71	58	0,4
	Вашутинское	Гусевское	72	1	3,8
	Вашутинское	Гусевское	72	2	2,4
	Вашутинское	Гусевское	72	3	1,3
	Вашутинское	Гусевское	72	4	4,5
	Вашутинское	Гусевское	72	10	3,3
	Вашутинское	Гусевское	72	11	4,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	73	1	0,6
	Вашутинское	Гусевское	73	2	3,1
	Вашутинское	Гусевское	73	3	9,4
	Вашутинское	Гусевское	73	4	13,8
	Вашутинское	Гусевское	73	8	3
	Вашутинское	Гусевское	73	9	2
	Вашутинское	Гусевское	73	10	0,6
	Вашутинское	Гусевское	73	11	2,4
	Вашутинское	Гусевское	73	12	6,7
	Вашутинское	Гусевское	73	13	0,7
	Вашутинское	Гусевское	73	17	11,4
	Вашутинское	Гусевское	73	19	1,4
	Вашутинское	Гусевское	73	20	4
	Вашутинское	Гусевское	73	21	4
	Вашутинское	Гусевское	73	22	2,9
	Вашутинское	Гусевское	73	23	1,1
	Вашутинское	Гусевское	73	24	2,9
	Вашутинское	Гусевское	73	25	1,1
	Вашутинское	Гусевское	73	26	1,9
	Вашутинское	Гусевское	73	27	3
	Вашутинское	Гусевское	74	1	2
	Вашутинское	Гусевское	74	2	1,8
	Вашутинское	Гусевское	74	3	5,7
	Вашутинское	Гусевское	74	4	1,8
	Вашутинское	Гусевское	74	5	0,3
	Вашутинское	Гусевское	74	6	0,7
	Вашутинское	Гусевское	74	7	1,6
	Вашутинское	Гусевское	74	8	7,8
	Вашутинское	Гусевское	74	9	3,6
	Вашутинское	Гусевское	74	10	18,1
	Вашутинское	Гусевское	74	11	1,5
	Вашутинское	Гусевское	74	12	0,4
	Вашутинское	Гусевское	74	13	13
	Вашутинское	Гусевское	74	14	2,7
	Вашутинское	Гусевское	74	15	2,9
	Вашутинское	Гусевское	74	16	2,1
	Вашутинское	Гусевское	74	17	1,1
	Вашутинское	Гусевское	74	18	0,5
	Вашутинское	Гусевское	74	19	5,6
	Вашутинское	Гусевское	74	20	1,5
	Вашутинское	Гусевское	74	21	2,5
	Вашутинское	Гусевское	74	22	2,2
	Вашутинское	Гусевское	74	23	1,6
	Вашутинское	Гусевское	74	24	0,4
	Вашутинское	Гусевское	74	25	2,3
	Вашутинское	Гусевское	75	1	2,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	75	2	1,8
	Вашутинское	Гусевское	75	3	3,2
	Вашутинское	Гусевское	75	4	0,9
	Вашутинское	Гусевское	75	5	1,4
	Вашутинское	Гусевское	75	6	1,4
	Вашутинское	Гусевское	75	7	2,5
	Вашутинское	Гусевское	75	8	2,5
	Вашутинское	Гусевское	75	9	2,5
	Вашутинское	Гусевское	75	10	1,1
	Вашутинское	Гусевское	75	13	3,4
	Вашутинское	Гусевское	75	14	10,9
	Вашутинское	Гусевское	75	15	2,3
	Вашутинское	Гусевское	75	16	1,6
	Вашутинское	Гусевское	75	17	2
	Вашутинское	Гусевское	75	18	2,6
	Вашутинское	Гусевское	75	19	4,5
	Вашутинское	Гусевское	75	20	2,6
	Вашутинское	Гусевское	75	23	2,4
	Вашутинское	Гусевское	75	24	1,3
	Вашутинское	Гусевское	75	25	5,6
	Вашутинское	Гусевское	75	26	1,4
	Вашутинское	Гусевское	75	27	3
	Вашутинское	Гусевское	75	28	1,9
	Вашутинское	Гусевское	77	8	1,1
	Вашутинское	Гусевское	77	16	0,4
	Вашутинское	Гусевское	77	17	4,9
	Вашутинское	Гусевское	77	18	0,4
	Вашутинское	Гусевское	77	19	0,7
	Вашутинское	Гусевское	77	21	0,7
	Вашутинское	Гусевское	78	1	2,2
	Вашутинское	Гусевское	78	2	0,9
	Вашутинское	Гусевское	78	3	1,5
	Вашутинское	Гусевское	78	4	1
	Вашутинское	Гусевское	78	5	1,7
	Вашутинское	Гусевское	78	6	1,5
	Вашутинское	Гусевское	78	7	1,9
	Вашутинское	Гусевское	78	8	2,6
	Вашутинское	Гусевское	78	9	6,2
	Вашутинское	Гусевское	78	10	1,2
	Вашутинское	Гусевское	78	12	2,5
	Вашутинское	Гусевское	78	14	2,7
	Вашутинское	Гусевское	78	15	0,4
	Вашутинское	Гусевское	78	16	1
	Вашутинское	Гусевское	78	17	1,8
	Вашутинское	Гусевское	78	18	1,7
	Вашутинское	Гусевское	78	19	1,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	78	20	2
	Вашутинское	Гусевское	78	22	1,4
	Вашутинское	Гусевское	78	23	3,9
	Вашутинское	Гусевское	78	24	2,7
	Вашутинское	Гусевское	78	25	0,7
	Вашутинское	Гусевское	78	26	6,3
	Вашутинское	Гусевское	78	27	3,1
	Вашутинское	Гусевское	78	29	4,5
	Вашутинское	Гусевское	78	30	7,7
	Вашутинское	Гусевское	78	31	2,4
	Вашутинское	Гусевское	78	32	3,1
	Вашутинское	Гусевское	78	33	2,9
	Вашутинское	Гусевское	78	34	6
	Вашутинское	Гусевское	79	1	3,7
	Вашутинское	Гусевское	79	2	3,4
	Вашутинское	Гусевское	79	3	1,9
	Вашутинское	Гусевское	79	4	2,1
	Вашутинское	Гусевское	79	5	1,9
	Вашутинское	Гусевское	79	6	1,6
	Вашутинское	Гусевское	79	12	1,7
	Вашутинское	Гусевское	79	13	1
	Вашутинское	Гусевское	79	14	1,2
	Вашутинское	Гусевское	79	15	3,9
	Вашутинское	Гусевское	79	16	2,4
	Вашутинское	Гусевское	79	17	0,2
	Вашутинское	Гусевское	79	23	5,5
	Вашутинское	Гусевское	79	25	1,9
	Вашутинское	Гусевское	79	26	1,9
	Вашутинское	Гусевское	79	27	0,3
	Вашутинское	Гусевское	79	28	4,7
	Вашутинское	Гусевское	79	29	8,6
	Вашутинское	Гусевское	79	30	2,7
	Вашутинское	Гусевское	79	31	1,4
	Вашутинское	Гусевское	79	34	0,4
	Вашутинское	Гусевское	79	40	1,2
	Вашутинское	Гусевское	80	9	0,7
	Вашутинское	Гусевское	80	10	0,3
	Вашутинское	Гусевское	80	26	11,4
	Вашутинское	Гусевское	80	27	4,1
	Вашутинское	Гусевское	80	28	1,1
	Вашутинское	Гусевское	81	1	3,3
	Вашутинское	Гусевское	81	2	3,6
	Вашутинское	Гусевское	81	3	0,8
	Вашутинское	Гусевское	81	4	1,1
	Вашутинское	Гусевское	81	5	0,3
	Вашутинское	Гусевское	81	31	5,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	81	33	9,1
	Вашутинское	Гусевское	81	34	3,6
	Вашутинское	Гусевское	81	35	1,6
	Вашутинское	Гусевское	81	36	1,8
	Вашутинское	Гусевское	81	37	1,5
	Вашутинское	Гусевское	81	38	1,6
	Вашутинское	Гусевское	81	39	2,4
	Вашутинское	Гусевское	81	40	0,9
	Вашутинское	Гусевское	81	41	3
	Вашутинское	Гусевское	81	42	2,9
	Вашутинское	Гусевское	81	43	1,2
	Вашутинское	Гусевское	81	44	1
	Вашутинское	Гусевское	81	45	4,4
	Вашутинское	Гусевское	85	15	1,5
	Вашутинское	Гусевское	85	18	0,2
	Вашутинское	Гусевское	85	19	0,4
	Вашутинское	Гусевское	85	20	0,7
	Вашутинское	Гусевское	85	21	1,4
	Вашутинское	Гусевское	85	22	1,6
	Вашутинское	Гусевское	85	23	1,7
	Вашутинское	Гусевское	85	24	0,8
	Вашутинское	Гусевское	85	25	2,7
	Вашутинское	Гусевское	86	8	5,1
	Вашутинское	Гусевское	86	9	0,2
	Вашутинское	Гусевское	86	13	0,9
	Вашутинское	Гусевское	86	14	0,2
	Вашутинское	Гусевское	86	15	4,6
	Вашутинское	Гусевское	86	16	1
	Вашутинское	Гусевское	86	18	1,4
	Вашутинское	Гусевское	86	19	0,6
	Вашутинское	Гусевское	86	20	1,6
	Вашутинское	Гусевское	86	29	0,5
	Вашутинское	Гусевское	86	34	0,4
	Вашутинское	Гусевское	86	35	2
	Вашутинское	Гусевское	86	36	1,3
	Вашутинское	Гусевское	86	37	1,6
	Вашутинское	Гусевское	87	1	0,9
	Вашутинское	Гусевское	87	2	4,8
	Вашутинское	Гусевское	87	3	3,6
	Вашутинское	Гусевское	87	4	3,3
	Вашутинское	Гусевское	87	5	0,4
	Вашутинское	Гусевское	87	6	1,3
	Вашутинское	Гусевское	87	7	6,8
	Вашутинское	Гусевское	87	8	1,7
	Вашутинское	Гусевское	87	11	1,5
	Вашутинское	Гусевское	87	12	2,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	87	13	3,7
	Вашутинское	Гусевское	87	14	7,2
	Вашутинское	Гусевское	87	15	6,3
	Вашутинское	Гусевское	87	16	0,2
	Вашутинское	Гусевское	87	21	1,5
	Вашутинское	Гусевское	87	22	0,6
	Вашутинское	Гусевское	87	23	0,2
	Вашутинское	Гусевское	87	24	0,3
	Вашутинское	Гусевское	87	25	0,5
	Вашутинское	Гусевское	87	26	4,6
	Вашутинское	Гусевское	87	27	3,2
	Вашутинское	Гусевское	87	28	0,6
	Вашутинское	Гусевское	87	29	5,2
	Вашутинское	Гусевское	87	30	0,4
	Вашутинское	Гусевское	87	31	0,6
	Вашутинское	Гусевское	88	1	1,2
	Вашутинское	Гусевское	88	2	1,3
	Вашутинское	Гусевское	88	3	7,3
	Вашутинское	Гусевское	88	4	1
	Вашутинское	Гусевское	88	5	6,1
	Вашутинское	Гусевское	88	6	2,1
	Вашутинское	Гусевское	88	7	7,4
	Вашутинское	Гусевское	88	8	1,2
	Вашутинское	Гусевское	88	9	1,9
	Вашутинское	Гусевское	88	10	1
	Вашутинское	Гусевское	88	11	3,6
	Вашутинское	Гусевское	88	12	1,4
	Вашутинское	Гусевское	88	13	2,7
	Вашутинское	Гусевское	88	14	2,7
	Вашутинское	Гусевское	88	15	0,9
	Вашутинское	Гусевское	88	16	1,4
	Вашутинское	Гусевское	88	17	1,6
	Вашутинское	Гусевское	88	18	1,6
	Вашутинское	Гусевское	88	19	1,7
	Вашутинское	Гусевское	88	20	1,3
	Вашутинское	Гусевское	88	21	1,5
	Вашутинское	Гусевское	88	22	1,5
	Вашутинское	Гусевское	89	1	1,7
	Вашутинское	Гусевское	89	2	2,2
	Вашутинское	Гусевское	89	3	2,3
	Вашутинское	Гусевское	89	4	5,6
	Вашутинское	Гусевское	89	5	0,7
	Вашутинское	Гусевское	89	6	1,3
	Вашутинское	Гусевское	89	7	1,3
	Вашутинское	Гусевское	89	8	2,6
	Вашутинское	Гусевское	89	9	0,6

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	89	10	2,8
	Вашутинское	Гусевское	89	11	1,7
	Вашутинское	Гусевское	89	12	1,9
	Вашутинское	Гусевское	89	13	0,8
	Вашутинское	Гусевское	89	14	0,7
	Вашутинское	Гусевское	89	15	1,8
	Вашутинское	Гусевское	89	16	1,8
	Вашутинское	Гусевское	89	17	1,3
	Вашутинское	Гусевское	89	18	2,6
	Вашутинское	Гусевское	89	19	3,8
	Вашутинское	Гусевское	89	20	1,8
	Вашутинское	Гусевское	89	21	0,5
	Вашутинское	Гусевское	89	22	2
	Вашутинское	Гусевское	89	23	1
	Вашутинское	Гусевское	89	24	1,5
	Вашутинское	Гусевское	89	25	2,4
	Вашутинское	Гусевское	89	26	2,6
	Вашутинское	Гусевское	89	27	1
	Вашутинское	Гусевское	89	28	3,4
	Вашутинское	Гусевское	89	29	1,2
	Вашутинское	Гусевское	89	30	0,7
	Вашутинское	Гусевское	89	31	2,4
	Вашутинское	Гусевское	89	32	1,3
	Вашутинское	Гусевское	90	1	11
	Вашутинское	Гусевское	90	2	1,6
	Вашутинское	Гусевское	90	3	2,4
	Вашутинское	Гусевское	90	8	13,2
	Вашутинское	Гусевское	90	9	1,6
	Вашутинское	Гусевское	90	15	3,1
	Вашутинское	Гусевское	90	16	3,2
	Вашутинское	Гусевское	90	17	2,6
	Вашутинское	Гусевское	90	18	0,3
	Вашутинское	Гусевское	90	20	0,7
	Вашутинское	Гусевское	90	21	2,2
	Вашутинское	Гусевское	90	22	4,6
	Вашутинское	Гусевское	90	23	3,1
	Вашутинское	Гусевское	90	24	4,6
	Вашутинское	Гусевское	90	25	2,9
	Вашутинское	Гусевское	90	26	3,1
	Вашутинское	Гусевское	90	27	2,7
	Вашутинское	Гусевское	90	28	0,9
	Вашутинское	Гусевское	90	29	0,6
	Вашутинское	Гусевское	90	30	0,9
	Вашутинское	Гусевское	90	31	2,9
	Вашутинское	Гусевское	90	32	1,7
	Вашутинское	Гусевское	90	33	0,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	90	34	1,9
	Вашутинское	Гусевское	90	35	1,3
	Вашутинское	Гусевское	90	36	0,8
	Вашутинское	Гусевское	90	37	1,3
	Вашутинское	Гусевское	91	8	1,7
	Вашутинское	Гусевское	91	9	3
	Вашутинское	Гусевское	91	11	1,3
	Вашутинское	Гусевское	91	12	0,2
	Вашутинское	Гусевское	91	13	3,6
	Вашутинское	Гусевское	91	14	3,5
	Вашутинское	Гусевское	91	15	2,4
	Вашутинское	Гусевское	91	16	1,3
	Вашутинское	Гусевское	91	17	4,7
	Вашутинское	Гусевское	91	18	6,6
	Вашутинское	Гусевское	91	19	3,2
	Вашутинское	Гусевское	91	20	1,3
	Вашутинское	Гусевское	91	21	5,4
	Вашутинское	Гусевское	91	22	1,2
	Вашутинское	Гусевское	92	1	3,8
	Вашутинское	Гусевское	92	2	1,1
	Вашутинское	Гусевское	92	3	2,5
	Вашутинское	Гусевское	92	4	3,5
	Вашутинское	Гусевское	92	5	2,9
	Вашутинское	Гусевское	92	6	0,8
	Вашутинское	Гусевское	92	7	0,9
	Вашутинское	Гусевское	92	8	0,9
	Вашутинское	Гусевское	92	9	1,3
	Вашутинское	Гусевское	92	10	1,6
	Вашутинское	Гусевское	92	11	0,6
	Вашутинское	Гусевское	92	14	2,3
	Вашутинское	Гусевское	92	15	3,2
	Вашутинское	Гусевское	92	16	2,3
	Вашутинское	Гусевское	92	18	4,6
	Вашутинское	Гусевское	92	19	1,2
	Вашутинское	Гусевское	92	20	2,2
	Вашутинское	Гусевское	93	1	2,6
	Вашутинское	Гусевское	93	2	3,6
	Вашутинское	Гусевское	93	3	6,1
	Вашутинское	Гусевское	93	4	4,6
	Вашутинское	Гусевское	93	5	1,9
	Вашутинское	Гусевское	93	6	1
	Вашутинское	Гусевское	93	7	2,8
	Вашутинское	Гусевское	93	8	8,6
	Вашутинское	Гусевское	93	9	0,9
	Вашутинское	Гусевское	93	10	0,5
	Вашутинское	Гусевское	93	11	6,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	93	12	6,2
	Вашутинское	Гусевское	93	13	3
	Вашутинское	Гусевское	93	14	2,8
	Вашутинское	Гусевское	93	15	1,7
	Вашутинское	Гусевское	93	16	0,9
	Вашутинское	Гусевское	93	17	12,5
	Вашутинское	Гусевское	93	18	1,1
	Вашутинское	Гусевское	93	19	4,4
	Вашутинское	Гусевское	93	20	6,7
	Вашутинское	Гусевское	93	21	2,1
	Вашутинское	Гусевское	93	22	6,6
	Вашутинское	Гусевское	93	23	1,4
	Вашутинское	Гусевское	93	24	1,1
	Вашутинское	Гусевское	93	25	1,4
	Вашутинское	Гусевское	93	26	3,1
	Вашутинское	Гусевское	93	27	7,8
	Вашутинское	Гусевское	93	28	2,7
	Вашутинское	Гусевское	93	29	1,9
	Вашутинское	Гусевское	93	30	1,5
	Вашутинское	Гусевское	94	1	1,5
	Вашутинское	Гусевское	94	3	7,5
	Вашутинское	Гусевское	94	4	1,4
	Вашутинское	Гусевское	94	5	0,9
	Вашутинское	Гусевское	94	6	1,4
	Вашутинское	Гусевское	94	7	0,9
	Вашутинское	Гусевское	94	8	4,5
	Вашутинское	Гусевское	94	9	1,9
	Вашутинское	Гусевское	94	10	2,2
	Вашутинское	Гусевское	94	11	3
	Вашутинское	Гусевское	94	12	1,5
	Вашутинское	Гусевское	94	13	1,4
	Вашутинское	Гусевское	94	14	2,8
	Вашутинское	Гусевское	94	15	2
	Вашутинское	Гусевское	94	16	0,5
	Вашутинское	Гусевское	94	17	2
	Вашутинское	Гусевское	94	18	3,5
	Вашутинское	Гусевское	94	19	0,9
	Вашутинское	Гусевское	94	20	1,2
	Вашутинское	Гусевское	94	21	1,5
	Вашутинское	Гусевское	94	22	0,3
	Вашутинское	Гусевское	94	23	0,4
	Вашутинское	Гусевское	94	24	0,8
	Вашутинское	Гусевское	94	25	0,6
	Вашутинское	Гусевское	94	26	0,6
	Вашутинское	Гусевское	94	2	3
	Вашутинское	Гусевское	94	27	4,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	94	28	0,6
	Вашутинское	Гусевское	95	21	1,8
	Вашутинское	Гусевское	95	22	0,7
	Вашутинское	Гусевское	95	23	0,9
	Вашутинское	Гусевское	95	24	4,4
	Вашутинское	Гусевское	95	25	1,7
	Вашутинское	Гусевское	95	26	1,7
	Вашутинское	Гусевское	95	27	0,6
	Вашутинское	Гусевское	95	28	1,5
	Вашутинское	Гусевское	95	29	2,4
	Вашутинское	Гусевское	95	30	5,5
	Вашутинское	Гусевское	95	31	0,9
	Вашутинское	Гусевское	95	32	0,4
	Вашутинское	Гусевское	95	33	0,3
	Вашутинское	Гусевское	96	22	1,7
	Вашутинское	Гусевское	96	25	2,9
	Вашутинское	Гусевское	96	26	1,1
	Вашутинское	Гусевское	96	27	7,5
	Вашутинское	Гусевское	96	28	0,6
	Вашутинское	Гусевское	96	32	2,4
	Вашутинское	Гусевское	96	33	1
	Вашутинское	Гусевское	96	34	1,7
	Вашутинское	Гусевское	96	36	0,6
	Вашутинское	Гусевское	98	1	4,6
	Вашутинское	Гусевское	98	2	3,1
	Вашутинское	Гусевское	98	3	1,5
	Вашутинское	Гусевское	98	4	2,5
	Вашутинское	Гусевское	98	5	1,3
	Вашутинское	Гусевское	98	6	0,8
	Вашутинское	Гусевское	98	7	1,2
	Вашутинское	Гусевское	98	8	0,4
	Вашутинское	Гусевское	98	9	2,4
	Вашутинское	Гусевское	98	10	1,4
	Вашутинское	Гусевское	98	11	3,5
	Вашутинское	Гусевское	98	12	2,8
	Вашутинское	Гусевское	98	13	6,5
	Вашутинское	Гусевское	98	14	6,6
	Вашутинское	Гусевское	98	15	1,7
	Вашутинское	Гусевское	98	16	4,3
	Вашутинское	Гусевское	98	17	1,7
	Вашутинское	Гусевское	98	18	1,7
	Вашутинское	Гусевское	98	19	1,6
	Вашутинское	Гусевское	98	20	1,3
	Вашутинское	Гусевское	98	21	2,6
	Вашутинское	Гусевское	98	22	0,8
	Вашутинское	Гусевское	98	23	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	98	24	3,5
	Вашутинское	Гусевское	98	25	3,7
	Вашутинское	Гусевское	98	26	0,7
	Вашутинское	Гусевское	98	27	0,7
	Вашутинское	Гусевское	98	28	0,5
	Вашутинское	Гусевское	98	29	1,8
	Вашутинское	Гусевское	98	30	11,4
	Вашутинское	Гусевское	98	31	2,5
	Вашутинское	Гусевское	98	32	2,3
	Вашутинское	Гусевское	98	33	3,3
	Вашутинское	Гусевское	98	34	3,6
	Вашутинское	Гусевское	98	35	4,5
	Вашутинское	Гусевское	98	36	1,9
	Вашутинское	Гусевское	98	38	2,3
	Вашутинское	Гусевское	98	39	2,3
	Вашутинское	Гусевское	98	40	3,1
	Вашутинское	Гусевское	98	43	2,7
	Вашутинское	Гусевское	98	44	0,9
	Вашутинское	Гусевское	99	1	1,3
	Вашутинское	Гусевское	99	2	1,3
	Вашутинское	Гусевское	99	3	1,5
	Вашутинское	Гусевское	99	4	0,8
	Вашутинское	Гусевское	99	5	5
	Вашутинское	Гусевское	99	6	1,2
	Вашутинское	Гусевское	99	7	2,8
	Вашутинское	Гусевское	99	8	1,9
	Вашутинское	Гусевское	99	10	3,5
	Вашутинское	Гусевское	99	11	1,5
	Вашутинское	Гусевское	99	12	1,8
	Вашутинское	Гусевское	99	13	8,9
	Вашутинское	Гусевское	99	14	0,6
	Вашутинское	Гусевское	99	15	0,7
	Вашутинское	Гусевское	99	16	1,3
	Вашутинское	Гусевское	99	17	0,8
	Вашутинское	Гусевское	99	18	0,6
	Вашутинское	Гусевское	99	19	0,7
	Вашутинское	Гусевское	99	20	4,5
	Вашутинское	Гусевское	99	21	7,2
	Вашутинское	Гусевское	99	22	2,4
	Вашутинское	Гусевское	99	23	1,5
	Вашутинское	Гусевское	99	24	0,9
	Вашутинское	Гусевское	99	25	0,6
	Вашутинское	Гусевское	99	26	1,1
	Вашутинское	Гусевское	99	27	0,7
	Вашутинское	Гусевское	99	28	1,4
	Вашутинское	Гусевское	99	29	17,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	100	1	0,7
	Вашутинское	Гусевское	100	2	1,4
	Вашутинское	Гусевское	100	3	0,9
	Вашутинское	Гусевское	100	4	2,3
	Вашутинское	Гусевское	100	5	10,3
	Вашутинское	Гусевское	100	6	3,2
	Вашутинское	Гусевское	100	7	1
	Вашутинское	Гусевское	100	8	1,9
	Вашутинское	Гусевское	100	9	3,7
	Вашутинское	Гусевское	100	10	7,7
	Вашутинское	Гусевское	100	11	1,1
	Вашутинское	Гусевское	100	12	2,6
	Вашутинское	Гусевское	100	13	0,7
	Вашутинское	Гусевское	100	14	0,5
	Вашутинское	Гусевское	100	15	2,2
	Вашутинское	Гусевское	100	16	0,5
	Вашутинское	Гусевское	100	17	0,8
	Вашутинское	Гусевское	100	18	0,9
	Вашутинское	Гусевское	100	19	0,9
	Вашутинское	Гусевское	100	20	2,1
	Вашутинское	Гусевское	100	21	6,9
	Вашутинское	Гусевское	100	22	1,3
	Вашутинское	Гусевское	100	23	1,7
	Вашутинское	Гусевское	101	1	0,5
	Вашутинское	Гусевское	101	2	0,8
	Вашутинское	Гусевское	101	3	2,4
	Вашутинское	Гусевское	101	4	1,2
	Вашутинское	Гусевское	101	5	0,9
	Вашутинское	Гусевское	101	6	1,8
	Вашутинское	Гусевское	101	7	1,2
	Вашутинское	Гусевское	101	8	1,8
	Вашутинское	Гусевское	101	9	1,1
	Вашутинское	Гусевское	101	17	2,1
	Вашутинское	Гусевское	101	18	2,1
	Вашутинское	Гусевское	101	19	2,3
	Вашутинское	Гусевское	101	20	0,7
	Вашутинское	Гусевское	101	23	3,5
	Вашутинское	Гусевское	101	24	7,7
	Вашутинское	Гусевское	101	25	2,3
	Вашутинское	Гусевское	101	26	0,8
	Вашутинское	Гусевское	101	27	2,3
	Вашутинское	Гусевское	101	28	1,5
	Вашутинское	Гусевское	101	29	0,6
	Вашутинское	Гусевское	101	30	1
	Вашутинское	Гусевское	101	31	2,4
	Вашутинское	Гусевское	101	32	3,2

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	101	33	0,5
	Вашутинское	Гусевское	101	34	3,2
	Вашутинское	Гусевское	101	35	1,2
	Вашутинское	Гусевское	101	36	1,3
	Вашутинское	Гусевское	101	37	1,5
	Вашутинское	Гусевское	101	38	3,3
	Вашутинское	Гусевское	101	39	1
	Вашутинское	Гусевское	101	40	0,9
	Вашутинское	Гусевское	101	41	2,4
	Вашутинское	Гусевское	101	42	0,5
	Вашутинское	Гусевское	101	43	2,2
	Вашутинское	Гусевское	101	44	3,3
	Вашутинское	Гусевское	101	45	3,8
	Вашутинское	Гусевское	101	46	2,6
	Вашутинское	Гусевское	101	47	5,9
	Вашутинское	Гусевское	101	48	4,5
	Вашутинское	Гусевское	101	49	4,5
	Вашутинское	Гусевское	101	50	0,4
	Вашутинское	Гусевское	101	51	0,7
	Вашутинское	Гусевское	101	52	3
	Вашутинское	Гусевское	101	53	2,7
	Вашутинское	Гусевское	101	54	2
	Вашутинское	Гусевское	101	55	4,1
	Вашутинское	Гусевское	101	56	0,8
	Вашутинское	Гусевское	101	57	3,8
	Вашутинское	Гусевское	101	58	4,3
	Вашутинское	Гусевское	101	59	0,6
	Вашутинское	Гусевское	101	60	1,5
	Вашутинское	Гусевское	102	1	4,5
	Вашутинское	Гусевское	102	2	2,3
	Вашутинское	Гусевское	102	3	0,5
	Вашутинское	Гусевское	102	4	1,8
	Вашутинское	Гусевское	102	6	2,6
	Вашутинское	Гусевское	102	7	3,8
	Вашутинское	Гусевское	102	8	4,5
	Вашутинское	Гусевское	102	9	1,7
	Вашутинское	Гусевское	102	10	5,1
	Вашутинское	Гусевское	102	11	2,7
	Вашутинское	Гусевское	102	15	3,4
	Вашутинское	Гусевское	102	16	1
	Вашутинское	Гусевское	102	17	0,7
	Вашутинское	Гусевское	102	18	8,9
	Вашутинское	Гусевское	102	19	3,4
	Вашутинское	Гусевское	102	21	2,1
	Вашутинское	Гусевское	102	22	1,2
	Вашутинское	Гусевское	102	23	3,9

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Вашутинское	Гусевское	102	24	0,5
	Вашутинское	Гусевское	102	25	2,3
	Вашутинское	Гусевское	102	26	3
	Вашутинское	Гусевское	102	27	2,8
	Вашутинское	Гусевское	102	28	1,3
	Вашутинское	Гусевское	102	29	0,9
	Вашутинское	Гусевское	102	30	3,8
	Вашутинское	Гусевское	102	31	3,9
	Вашутинское	Гусевское	102	32	3,2
	Вашутинское	Гусевское	102	33	2,6
	Вашутинское	Гусевское	102	34	0,8
	Вашутинское	Гусевское	102	35	1,9
	Вашутинское	Гусевское	102	36	3,1
	Вашутинское	Гусевское	102	37	0,7
	Давыдовское	Дружба	88	40	1,2
	Давыдовское	Дружба	89	25	7,8
	Давыдовское	Дружба	89	26	2,9
	Давыдовское	Дружба	89	27	3,5
	Давыдовское	Дружба	89	28	0,6
	Давыдовское	Дружба	89	21	4,6
	Давыдовское	Дружба	89	22	9
	Давыдовское	Дружба	89	23	2,9
	Давыдовское	Дружба	89	24	1
	Давыдовское	Дружба	90	34	2,5
	Давыдовское	Дружба	90	35	2,1
	Давыдовское	Дружба	90	36	3,5
	Давыдовское	Дружба	90	37	0,8
	Давыдовское	Дружба	90	38	0,4
	Давыдовское	Дружба	90	39	1,1
	Давыдовское	Дружба	90	40	1,1
	Давыдовское	Дружба	90	41	2,3
	Давыдовское	Дружба	90	42	2
	Давыдовское	Дружба	90	43	1,3
	Давыдовское	Дружба	90	44	2,3
	Давыдовское	Дружба	90	45	1,3
	Давыдовское	Дружба	90	9	4
	Давыдовское	Дружба	90	10	3
	Давыдовское	Дружба	90	11	1,7
	Давыдовское	Дружба	90	17	2,2
	Давыдовское	Дружба	90	18	2,8
	Давыдовское	Дружба	90	19	0,9
	Давыдовское	Дружба	90	20	1,4
	Давыдовское	Дружба	90	23	1,2
	Давыдовское	Дружба	90	24	1
	Давыдовское	Дружба	90	25	2,4
	Давыдовское	Дружба	90	27	1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Давыдовское	Дружба	90	28	3,4
	Давыдовское	Дружба	90	29	0,8
	Давыдовское	Дружба	90	30	2,2
	Давыдовское	Дружба	90	31	2,3
	Давыдовское	Дружба	90	32	2,9
	Давыдовское	Дружба	90	33	0,7
	Давыдовское	Дружба	91	1	2,7
	Давыдовское	Дружба	91	2	8,1
	Давыдовское	Дружба	91	3	2
	Давыдовское	Дружба	91	4	0,9
	Давыдовское	Дружба	91	5	1
	Давыдовское	Дружба	91	6	1,9
	Давыдовское	Дружба	91	7	2,7
	Давыдовское	Дружба	91	8	0,4
	Давыдовское	Дружба	91	9	2,2
	Давыдовское	Дружба	91	10	0,6
	Давыдовское	Дружба	91	11	0,9
	Давыдовское	Дружба	91	13	0,2
	Давыдовское	Дружба	91	12	1,6
	Давыдовское	Дружба	91	14	1,8
	Давыдовское	Дружба	91	15	2,2
	Давыдовское	Дружба	91	16	0,4
	Давыдовское	Дружба	91	17	1,7
	Давыдовское	Дружба	91	18	1,3
	Давыдовское	Дружба	91	19	0,5
	Давыдовское	Дружба	91	20	3,2
	Давыдовское	Дружба	91	21	11,3
	Давыдовское	Дружба	91	22	1
	Давыдовское	Дружба	91	23	5,4
	Давыдовское	Дружба	91	24	3,4
	Давыдовское	Дружба	91	25	1,3
	Давыдовское	Дружба	91	26	3,2
	Давыдовское	Дружба	91	27	1,4
	Давыдовское	Дружба	91	28	4,7
	Давыдовское	Дружба	91	29	1,6
	Давыдовское	Дружба	91	33	0,1
	Давыдовское	Дружба	92	2	0,7
	Давыдовское	Дружба	92	3	0,9
	Давыдовское	Дружба	92	6	1,7
	Давыдовское	Дружба	92	7	1,8
	Давыдовское	Дружба	92	8	0,7
	Давыдовское	Дружба	92	9	3,6
	Давыдовское	Дружба	92	10	1
	Давыдовское	Дружба	92	11	1,3
	Давыдовское	Дружба	92	12	1
	Давыдовское	Дружба	92	13	9,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Давыдовское	Дружба	92	14	3
	Давыдовское	Дружба	92	15	2
	Давыдовское	Дружба	92	16	0,7
	Давыдовское	Дружба	92	17	1
	Давыдовское	Дружба	92	18	9,5
	Давыдовское	Дружба	92	19	1,5
	Давыдовское	Дружба	92	20	0,3
	Давыдовское	Дружба	92	21	2,3
	Давыдовское	Дружба	92	22	2,3
	Давыдовское	Дружба	92	23	1,2
	Давыдовское	Дружба	92	24	5,2
	Давыдовское	Дружба	92	25	1
	Давыдовское	Дружба	92	27	0,9
	Давыдовское	Дружба	92	50	1
	Давыдовское	Дружба	92	51	0,8
	Давыдовское	Дружба	94	7	20,5
	Давыдовское	Дружба	94	8	2,5
	Давыдовское	Дружба	94	9	5
	Давыдовское	Дружба	94	10	6,7
	Давыдовское	Дружба	94	11	8,8
	Давыдовское	Дружба	94	12	5,8
	Давыдовское	Дружба	94	13	0,2
	Давыдовское	Дружба	94	14	0,3
	Давыдовское	Дружба	94	15	1,6
	Давыдовское	Дружба	94	16	2,5
	Давыдовское	Дружба	94	17	0,7
	Давыдовское	Дружба	94	18	1
	Давыдовское	Дружба	94	19	5,4
	Давыдовское	Дружба	94	20	0,3
	Давыдовское	Дружба	94	21	1,9
	Давыдовское	Дружба	94	22	2,6
	Давыдовское	Дружба	94	23	0,4
	Давыдовское	Дружба	94	24	2
	Давыдовское	Дружба	94	25	1,9
	Давыдовское	Дружба	94	26	2,7
	Давыдовское	Дружба	94	27	1,4
	Давыдовское	Дружба	94	28	2
	Давыдовское	Дружба	94	29	2
	Давыдовское	Дружба	94	30	3
	Давыдовское	Дружба	95	36	2,6
	Давыдовское	Дружба	95	37	1,2
	Давыдовское	Дружба	95	38	0,8
	Давыдовское	Дружба	95	40	1,9
	Давыдовское	Дружба	95	24	16,2
	Давыдовское	Дружба	95	25	4,4
	Давыдовское	Дружба	95	26	7,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Давыдовское	Дружба	95	27	2,3
	Давыдовское	Дружба	95	28	2,9
	Давыдовское	Дружба	95	29	3,6
	Давыдовское	Дружба	95	30	6,4
	Давыдовское	Дружба	95	31	2,6
	Давыдовское	Дружба	95	34	3,2
	Давыдовское	Дружба	95	35	0,9
	Давыдовское	Дружба	96	17	0,5
	Давыдовское	Дружба	96	18	0,3
	Давыдовское	Дружба	96	1	1,5
	Давыдовское	Дружба	96	2	1,2
	Давыдовское	Дружба	96	3	9
	Давыдовское	Дружба	96	4	5,4
	Давыдовское	Дружба	96	5	3,9
	Давыдовское	Дружба	96	6	2,7
	Давыдовское	Дружба	96	7	1,1
	Давыдовское	Дружба	96	8	2,5
	Давыдовское	Дружба	96	9	1,6
	Давыдовское	Дружба	96	10	9,4
	Давыдовское	Дружба	96	11	3,7
	Давыдовское	Дружба	96	12	1,5
	Давыдовское	Дружба	96	13	2,5
	Давыдовское	Дружба	96	14	8,4
	Давыдовское	Дружба	97	1	1,5
	Давыдовское	Дружба	97	2	0,3
	Давыдовское	Дружба	97	3	1
	Давыдовское	Дружба	97	4	1,6
	Давыдовское	Дружба	97	5	1,5
	Давыдовское	Дружба	97	11	1
	Давыдовское	Дружба	97	6	0,5
	Давыдовское	Дружба	97	7	2,1
	Давыдовское	Дружба	97	8	11,8
	Давыдовское	Дружба	97	9	5,3
	Давыдовское	Дружба	97	10	2,5
	Давыдовское	Дружба	97	12	0,6
	Давыдовское	Дружба	98	1	2
	Давыдовское	Дружба	98	2	7,1
	Давыдовское	Дружба	98	3	2,7
	Давыдовское	Дружба	98	4	2,4
	Давыдовское	Дружба	98	5	8,4
	Давыдовское	Дружба	98	6	3,3
	Давыдовское	Дружба	98	7	1
	Давыдовское	Дружба	98	8	5,4
	Давыдовское	Дружба	98	9	1,4
	Давыдовское	Дружба	98	10	2,5
	Давыдовское	Дружба	99	14	7,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Давыдовское	Дружба	99	15	3,8
	Давыдовское	Дружба	99	16	1,9
	Давыдовское	Дружба	99	17	3,8
	Давыдовское	Дружба	99	18	12,4
	Давыдовское	Дружба	99	19	3,2
	Давыдовское	Дружба	99	20	3,6
	Давыдовское	Дружба	99	21	4,4
	Давыдовское	Дружба	99	22	1,6
	Давыдовское	Дружба	99	23	0,3
	Давыдовское	Дружба	99	24	4,1
	Давыдовское	Дружба	99	25	1,9
	Давыдовское	Дружба	99	26	3,9
	Давыдовское	Дружба	99	27	0,6
	Давыдовское	Дружба	99	28	2
	Давыдовское	Дружба	99	29	6,3
	Давыдовское	Дружба	99	30	1
	Давыдовское	Дружба	100	26	1
	Давыдовское	Дружба	100	27	1,7
	Давыдовское	Дружба	100	28	0,5
	Давыдовское	Дружба	100	25	6,5
	Давыдовское	Дружба	101	1	1,6
	Давыдовское	Дружба	101	2	1,5
	Давыдовское	Дружба	101	3	0,3
	Давыдовское	Дружба	101	4	0,8
	Давыдовское	Дружба	101	5	0,6
	Давыдовское	Дружба	101	6	7,1
	Давыдовское	Дружба	101	7	4,5
	Давыдовское	Дружба	101	8	1,6
	Давыдовское	Дружба	101	9	2
	Давыдовское	Дружба	101	10	2,2
	Давыдовское	Дружба	101	11	1
	Давыдовское	Дружба	101	12	2,7
	Давыдовское	Дружба	101	13	1,1
	Давыдовское	Дружба	101	14	2,4
	Давыдовское	Дружба	101	15	5
	Давыдовское	Дружба	102	1	10
	Давыдовское	Дружба	102	2	2,3
	Давыдовское	Дружба	102	3	7,2
	Давыдовское	Дружба	102	4	6,1
	Давыдовское	Дружба	102	5	1,6
	Давыдовское	Дружба	102	6	8
	Давыдовское	Дружба	102	7	2,1
	Давыдовское	Дружба	102	8	2,6
	Давыдовское	Дружба	102	9	2,7
	Давыдовское	Дружба	102	10	3,3
	Давыдовское	Дружба	102	11	1,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Давыдовское	Дружба	102	12	6,3
	Давыдовское	Дружба	102	13	4,6
	Давыдовское	Дружба	102	14	9,3
	Давыдовское	Дружба	102	15	2
	Давыдовское	Дружба	102	16	5
	Давыдовское	Дружба	102	17	0,6
	Давыдовское	Дружба	102	18	2,4
	Давыдовское	Дружба	103	1	1,3
	Давыдовское	Дружба	103	2	0,8
	Давыдовское	Дружба	103	3	0,2
	Давыдовское	Дружба	103	4	0,2
	Давыдовское	Дружба	103	11	3,4
	Давыдовское	Дружба	103	12	2,8
	Давыдовское	Дружба	103	13	0,7
	Давыдовское	Дружба	103	14	0,4
	Давыдовское	Дружба	103	5	1
	Давыдовское	Дружба	103	6	3,6
	Давыдовское	Дружба	103	7	3,2
	Давыдовское	Дружба	103	8	3,6
	Давыдовское	Дружба	103	9	2,8
	Давыдовское	Дружба	103	10	3,5
	Давыдовское	Дружба	105	12	0,8
	Давыдовское	Дружба	105	13	1,7
	Давыдовское	Дружба	105	14	1,6
	Давыдовское	Дружба	105	15	0,8
	Давыдовское	Дружба	105	17	0,9
	Давыдовское	Дружба	105	19	0,2
	Давыдовское	Дружба	105	19	0,3
	Давыдовское	Дружба	105	20	1,3
	Давыдовское	Дружба	105	21	4,6
	Давыдовское	Дружба	105	22	0,6
	Давыдовское	Дружба	105	23	0,5
	Давыдовское	Дружба	105	24	0,4
	Давыдовское	Дружба	105	25	2,2
	Давыдовское	Дружба	105	26	0,8
	Давыдовское	Дружба	105	27	3,3
	Давыдовское	Дружба	105	28	2,2
	Давыдовское	Дружба	105	29	1,1
	Давыдовское	Дружба	105	30	1
	Давыдовское	Дружба	105	31	1
	Давыдовское	Дружба	105	32	0,5
	Давыдовское	Дружба	105	1	1,2
	Давыдовское	Дружба	105	2	0,7
	Давыдовское	Дружба	105	3	0,7
	Давыдовское	Дружба	105	4	1,1
	Давыдовское	Дружба	105	5	1,5

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Давыдовское	Дружба	105	6	2
	Давыдовское	Дружба	105	7	5,3
	Давыдовское	Дружба	105	8	1,9
	Давыдовское	Дружба	105	9	1
	Давыдовское	Дружба	105	10	0,9
	Давыдовское	Дружба	105	11	1,1
	Давыдовское	Дружба	105	16	0,4
	Давыдовское	Дружба	106	1	1,7
	Давыдовское	Дружба	106	2	2,3
	Давыдовское	Дружба	106	3	1,6
	Давыдовское	Дружба	106	4	1,2
	Давыдовское	Дружба	106	5	4,2
	Давыдовское	Дружба	106	6	1
	Давыдовское	Дружба	106	7	9,2
	Давыдовское	Дружба	106	8	5,3
	Давыдовское	Дружба	106	9	3,8
	Давыдовское	Дружба	106	10	3,4
	Давыдовское	Дружба	106	11	2,5
	Давыдовское	Дружба	106	12	19,3
	Давыдовское	Дружба	106	13	5,4
	Давыдовское	Дружба	106	14	0,1
	Давыдовское	Дружба	106	15	2,2
	Давыдовское	Дружба	106	16	2,5
	Давыдовское	Дружба	106	17	1,3
	Давыдовское	Дружба	106	18	0,1
	Давыдовское	Дружба	106	19	1,2
	Давыдовское	Дружба	109	1	0,4
	Давыдовское	Дружба	109	2	2,3
	Давыдовское	Дружба	109	3	2,1
	Давыдовское	Дружба	109	4	0,8
	Давыдовское	Дружба	109	5	2,3
	Давыдовское	Дружба	109	6	1,1
	Давыдовское	Дружба	109	7	4,5
	Давыдовское	Дружба	109	8	4,3
	Давыдовское	Дружба	109	9	2,1
	Давыдовское	Дружба	109	10	2,6
	Давыдовское	Дружба	109	11	1,9
	Давыдовское	Дружба	109	12	5,6
	Давыдовское	Дружба	109	13	30
	Давыдовское	Дружба	109	14	8,7
	Давыдовское	Дружба	109	15	8
	Давыдовское	Дружба	109	16	2,7
	Давыдовское	Дружба	109	17	0,6
	Давыдовское	Дружба	109	18	8,3
	Давыдовское	Дружба	109	19	10
	Давыдовское	Дружба	109	20	0,9

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Давыдовское	Дружба	109	21	18
	Давыдовское	Дружба	109	22	2
	Давыдовское	Дружба	109	23	9,2
	Давыдовское	Дружба	109	24	10,5
	Давыдовское	Дружба	109	25	1,3
	Давыдовское	Дружба	109	26	0,3
	Давыдовское	Дружба	109	27	1,5
	Григорьевское	Рассвет	24	12	0,5
	Григорьевское	Рассвет	24	13	0,6
	Григорьевское	Рассвет	24	14	1,2
	Григорьевское	Рассвет	24	20	6,8
	Григорьевское	Рассвет	24	36	0,7
	Григорьевское	Рассвет	24	38	6,7
	Григорьевское	Рассвет	24	46	6,6
	Григорьевское	Рассвет	24	48	0,4
	Григорьевское	Рассвет	25	5	4,7
	Григорьевское	Рассвет	25	6	2,3
	Григорьевское	Рассвет	25	9	0,6
	Григорьевское	Рассвет	25	10	0,6
	Григорьевское	Рассвет	25	11	4,4
	Григорьевское	Рассвет	25	12	7,3
	Григорьевское	Рассвет	25	13	3,3
	Григорьевское	Рассвет	25	14	27,1
	Григорьевское	Рассвет	25	15	1,1
	Григорьевское	Рассвет	25	16	5,3
	Григорьевское	Рассвет	25	17	0,7
	Григорьевское	Рассвет	25	18	6,7
	Григорьевское	Рассвет	25	19	1,7
	Григорьевское	Рассвет	25	20	1,9
	Григорьевское	Рассвет	25	21	1,6
	Григорьевское	Рассвет	25	22	2,4
	Григорьевское	Рассвет	25	23	4
	Григорьевское	Рассвет	25	24	1,8
	Григорьевское	Рассвет	25	25	5,7
	Григорьевское	Рассвет	25	27	0,2
	Григорьевское	Рассвет	25	28	0,5
	Григорьевское	Рассвет	26	1	4
	Григорьевское	Рассвет	26	2	0,6
	Григорьевское	Рассвет	26	3	6,2
	Григорьевское	Рассвет	26	4	8,2
	Григорьевское	Рассвет	26	5	16,3
	Григорьевское	Рассвет	26	7	4,7
	Григорьевское	Рассвет	26	8	4,7
	Григорьевское	Рассвет	26	9	0,2
	Григорьевское	Рассвет	26	10	0,6
	Григорьевское	Рассвет	26	11	2,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Григорьевское	Рассвет	27	10	6,3
	Григорьевское	Рассвет	27	11	4,5
	Григорьевское	Рассвет	27	12	2,2
	Григорьевское	Рассвет	27	14	5,7
	Григорьевское	Рассвет	27	16	1,2
	Григорьевское	Рассвет	27	17	4,7
	Григорьевское	Рассвет	27	18	3,3
	Григорьевское	Рассвет	27	19	1,5
	Григорьевское	Рассвет	27	20	0,5
	Григорьевское	Рассвет	27	21	2,8
	Григорьевское	Рассвет	27	22	0,7
	Григорьевское	Рассвет	27	23	3,5
	Григорьевское	Рассвет	27	24	7,1
	Григорьевское	Рассвет	27	27	1,7
	Григорьевское	Рассвет	27	28	1,6
	Григорьевское	Рассвет	27	29	2,7
	Григорьевское	Рассвет	27	33	0,4
	Григорьевское	Рассвет	34	1	1,3
	Григорьевское	Рассвет	34	2	3,6
	Григорьевское	Рассвет	34	3	3,9
	Григорьевское	Рассвет	34	4	7,2
	Григорьевское	Рассвет	34	5	1,2
	Григорьевское	Рассвет	34	6	2,6
	Григорьевское	Рассвет	34	7	2,3
	Григорьевское	Рассвет	34	8	5,5
	Григорьевское	Рассвет	34	9	1,7
	Григорьевское	Рассвет	34	10	1,1
	Григорьевское	Рассвет	34	11	1,3
	Григорьевское	Рассвет	34	12	2,4
	Григорьевское	Рассвет	34	13	2,3
	Григорьевское	Рассвет	34	14	3,6
	Григорьевское	Рассвет	35	1	9,3
	Григорьевское	Рассвет	35	2	1,6
	Григорьевское	Рассвет	35	3	2,8
	Григорьевское	Рассвет	35	4	14,4
	Григорьевское	Рассвет	35	5	1,3
	Григорьевское	Рассвет	35	6	8,9
	Григорьевское	Рассвет	35	7	3,5
	Григорьевское	Рассвет	35	8	5,7
	Григорьевское	Рассвет	35	9	18
	Григорьевское	Рассвет	35	10	4,9
	Григорьевское	Рассвет	35	11	2,7
	Григорьевское	Рассвет	35	12	1,3
	Григорьевское	Рассвет	35	13	1,1
	Григорьевское	Рассвет	35	14	2
	Григорьевское	Рассвет	35	15	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Григорьевское	Рассвет	41	35	0,4
	Григорьевское	Рассвет	41	36	3,9
	Григорьевское	Рассвет	42	16	0,6
	Григорьевское	Рассвет	43	16	1,7
	Григорьевское	Рассвет	43	17	5,3
	Григорьевское	Рассвет	43	18	2,4
	Григорьевское	Рассвет	43	19	1,4
	Григорьевское	Рассвет	43	20	3,6
	Григорьевское	Рассвет	43	21	1
	Григорьевское	Рассвет	43	22	2
	Григорьевское	Рассвет	43	24	6,2
	Григорьевское	Рассвет	43	25	4,2
	Григорьевское	Рассвет	43	27	3,7
	Григорьевское	Рассвет	44	13	3,4
	Григорьевское	Рассвет	44	17	4
	Григорьевское	Рассвет	44	18	2,9
	Григорьевское	Рассвет	44	19	0,8
	Григорьевское	Рассвет	44	20	2,6
	Григорьевское	Рассвет	44	21	3,3
	Григорьевское	Рассвет	44	22	4,2
	Григорьевское	Рассвет	44	24	0,4
	Григорьевское	Рассвет	44	27	1,2
	Григорьевское	Рассвет	44	28	3
	Григорьевское	Рассвет	44	29	7,3
	Григорьевское	Рассвет	44	30	7,1
	Григорьевское	Рассвет	44	31	0,8
	Григорьевское	Рассвет	44	35	2,4
	Григорьевское	Рассвет	44	36	1,1
	Григорьевское	Рассвет	44	37	1,3
	Григорьевское	Рассвет	45	8	16,7
	Григорьевское	Рассвет	46	20	4,1
	Григорьевское	Рассвет	46	21	4,8
	Григорьевское	Рассвет	46	22	4,5
	Григорьевское	Рассвет	46	23	3,1
	Григорьевское	Рассвет	46	24	2,6
	Григорьевское	Рассвет	46	25	2,7
	Григорьевское	Рассвет	46	26	3,7
	Григорьевское	Рассвет	46	27	5,7
	Григорьевское	Рассвет	46	28	2
	Григорьевское	Рассвет	46	29	1,5
	Григорьевское	Рассвет	46	30	1
	Григорьевское	Рассвет	46	31	1,2
	Григорьевское	Рассвет	46	32	0,6
	Григорьевское	Рассвет	46	33	3,8
	Григорьевское	Рассвет	46	34	3,3
	Григорьевское	Рассвет	46	35	0,4

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Григорьевское	Рассвет	47	1	1,6
	Григорьевское	Рассвет	47	2	2,8
	Григорьевское	Рассвет	47	3	11,2
	Григорьевское	Рассвет	47	4	4,4
	Григорьевское	Рассвет	47	5	2,9
	Григорьевское	Рассвет	47	6	3,7
	Григорьевское	Рассвет	47	7	4,4
	Григорьевское	Рассвет	47	8	1,4
	Григорьевское	Рассвет	47	9	2,6
	Григорьевское	Рассвет	47	10	0,8
	Григорьевское	Рассвет	47	11	1,1
	Григорьевское	Рассвет	47	13	0,6
	Григорьевское	Рассвет	47	14	1,5
	Григорьевское	Рассвет	47	15	0,7
	Григорьевское	Рассвет	47	16	4,3
	Григорьевское	Рассвет	47	19	1
	Григорьевское	Рассвет	47	20	1,1
	Григорьевское	Рассвет	47	21	0,7
	Григорьевское	Рассвет	47	25	5,7
	Григорьевское	Рассвет	47	26	3,6
	Григорьевское	Рассвет	47	27	1,2
	Григорьевское	Рассвет	47	28	2,2
	Григорьевское	Рассвет	47	29	2,5
	Григорьевское	Рассвет	47	30	0,9
	Григорьевское	Рассвет	47	32	3,4
	Григорьевское	Рассвет	47	34	1
	Григорьевское	Рассвет	47	35	0,8
	Григорьевское	Рассвет	47	36	0,5
	Григорьевское	Рассвет	47	39	1,7
	Григорьевское	Рассвет	47	40	2,8
	Григорьевское	Рассвет	47	41	2,3
	Григорьевское	Рассвет	47	43	0,5
	Григорьевское	Рассвет	47	44	2,7
	Григорьевское	Рассвет	47	45	3,2
	Григорьевское	Рассвет	47	46	0,6
	Григорьевское	Рассвет	47	47	1,8
	Григорьевское	Рассвет	47	48	0,9
	Григорьевское	Рассвет	48	1	4,1
	Григорьевское	Рассвет	48	2	9,7
	Григорьевское	Рассвет	48	3	0,9
	Григорьевское	Рассвет	48	4	3,9
	Григорьевское	Рассвет	48	5	4,2
	Григорьевское	Рассвет	48	6	1,8
	Григорьевское	Рассвет	48	7	0,8
	Григорьевское	Рассвет	48	8	0,9
	Григорьевское	Рассвет	48	9	5,1

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Григорьевское	Рассвет	48	10	6,7
	Григорьевское	Рассвет	48	11	0,7
	Григорьевское	Рассвет	48	12	9,2
	Григорьевское	Рассвет	48	13	4,4
	Григорьевское	Рассвет	48	14	1
	Григорьевское	Рассвет	48	15	1,1
	Григорьевское	Рассвет	48	17	0,6
	Григорьевское	Рассвет	48	29	1,2
	Григорьевское	Рассвет	48	35	2,2
	Григорьевское	Рассвет	48	36	2,6
	Григорьевское	Рассвет	48	37	1,2
	Григорьевское	Рассвет	48	41	0,2
	Григорьевское	Рассвет	49	1	0,3
	Григорьевское	Рассвет	49	4	1,3
	Григорьевское	Рассвет	49	5	4,4
	Григорьевское	Рассвет	49	6	0,5
	Григорьевское	Рассвет	49	7	4,3
	Григорьевское	Рассвет	49	13	5,6
	Григорьевское	Рассвет	49	14	1,3
	Григорьевское	Рассвет	49	29	0,4
	Григорьевское	Рассвет	51	1	1,8
	Григорьевское	Рассвет	51	2	0,7
	Григорьевское	Рассвет	51	10	1,3
	Григорьевское	Рассвет	51	11	1,4
	Григорьевское	Рассвет	51	12	3,5
	Григорьевское	Рассвет	51	20	1,9
	Григорьевское	Рассвет	51	21	2,1
	Григорьевское	Рассвет	51	22	3,6
	Григорьевское	Рассвет	51	28	2,1
	Григорьевское	Рассвет	51	31	1,7
	Григорьевское	Рассвет	51	32	1,2
	Григорьевское	Рассвет	51	33	3,9
	Григорьевское	Рассвет	51	34	1,5
	Григорьевское	Рассвет	51	35	1,2
	Григорьевское	Рассвет	51	42	0,4
	Григорьевское	Рассвет	51	43	2,5
	Григорьевское	Рассвет	51	44	0,7
	Григорьевское	Рассвет	53	1	1,9
	Григорьевское	Рассвет	53	3	1,5
	Григорьевское	Рассвет	53	4	2,7
	Григорьевское	Рассвет	53	5	0,6
	Григорьевское	Рассвет	53	6	4
	Григорьевское	Рассвет	53	10	0,8
	Григорьевское	Рассвет	53	11	3,1
	Григорьевское	Рассвет	53	18	5,5
	Григорьевское	Рассвет	53	20	1,7

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Григорьевское	Рассвет	54	1	5,2
	Григорьевское	Рассвет	54	2	0,4
	Григорьевское	Рассвет	54	3	2,4
	Григорьевское	Рассвет	54	4	0,3
	Григорьевское	Рассвет	54	5	2,3
	Григорьевское	Рассвет	54	6	2
	Григорьевское	Рассвет	54	7	0,5
	Григорьевское	Рассвет	54	8	6,4
	Григорьевское	Рассвет	54	9	0,6
	Григорьевское	Рассвет	54	16	3,4
	Григорьевское	Рассвет	54	17	7,7
	Григорьевское	Рассвет	54	21	3,3
	Григорьевское	Рассвет	54	22	2
	Григорьевское	Рассвет	54	30	1,5
	Григорьевское	Рассвет	55	2	7
	Григорьевское	Рассвет	55	3	3,5
	Григорьевское	Рассвет	55	4	1
	Григорьевское	Рассвет	55	5	3,2
	Григорьевское	Рассвет	55	6	5,3
	Григорьевское	Рассвет	55	7	2,3
	Григорьевское	Рассвет	55	8	10,5
	Григорьевское	Рассвет	55	9	6,2
	Григорьевское	Рассвет	55	11	2,2
	Григорьевское	Рассвет	55	12	0,8
	Григорьевское	Рассвет	55	13	5,9
	Григорьевское	Рассвет	55	14	2,4
	Григорьевское	Рассвет	55	15	3,3
	Григорьевское	Рассвет	55	16	10,1
	Григорьевское	Рассвет	55	18	3
	Григорьевское	Рассвет	56	1	3,9
	Григорьевское	Рассвет	56	5	2,8
	Григорьевское	Рассвет	56	6	6,9
	Григорьевское	Рассвет	56	7	3,2
	Григорьевское	Рассвет	56	8	2,6
	Григорьевское	Рассвет	56	9	3
	Григорьевское	Рассвет	56	10	2,2
	Григорьевское	Рассвет	56	11	2,2
	Григорьевское	Рассвет	56	12	1,5
	Григорьевское	Рассвет	56	13	4,4
	Григорьевское	Рассвет	56	14	2,5
	Григорьевское	Рассвет	56	15	1,2
	Григорьевское	Рассвет	56	16	1
	Григорьевское	Рассвет	56	17	3,3
	Григорьевское	Рассвет	56	18	1,3
	Григорьевское	Рассвет	56	19	2,3
	Григорьевское	Рассвет	56	20	2,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Григорьевское	Рассвет	56	21	1
	Григорьевское	Рассвет	56	22	1,7
	Григорьевское	Рассвет	56	23	0,4
	Григорьевское	Рассвет	56	24	0,8
	Григорьевское	Рассвет	56	25	0,3
	Григорьевское	Рассвет	56	26	6,5
	Григорьевское	Рассвет	56	27	1,1
	Григорьевское	Рассвет	56	28	4,2
	Григорьевское	Рассвет	56	29	1,3
	Григорьевское	Рассвет	59	1	5,6
	Григорьевское	Рассвет	59	2	6,1
	Григорьевское	Рассвет	59	3	0,9
	Григорьевское	Рассвет	59	4	6
	Григорьевское	Рассвет	59	5	3,1
	Григорьевское	Рассвет	59	6	1,8
	Григорьевское	Рассвет	59	7	2,4
	Григорьевское	Рассвет	59	8	0,6
	Григорьевское	Рассвет	59	9	1,2
	Григорьевское	Рассвет	59	10	7,3
	Григорьевское	Рассвет	59	11	4,7
	Григорьевское	Рассвет	59	12	3,5
	Григорьевское	Рассвет	59	13	3,5
	Григорьевское	Рассвет	59	14	0,6
	Григорьевское	Рассвет	59	15	0,3
	Григорьевское	Рассвет	59	16	5,7
	Григорьевское	Рассвет	59	17	2,5
	Григорьевское	Рассвет	60	1	1,6
	Григорьевское	Рассвет	60	2	5
	Григорьевское	Рассвет	60	3	1,9
	Григорьевское	Рассвет	60	4	0,4
	Григорьевское	Рассвет	60	5	7,4
	Григорьевское	Рассвет	60	6	15
	Григорьевское	Рассвет	60	7	6,9
	Григорьевское	Рассвет	60	8	0,9
	Григорьевское	Рассвет	60	9	1,4
	Григорьевское	Рассвет	60	11	1
	Григорьевское	Рассвет	60	12	1,9
	Григорьевское	Рассвет	61	1	1,1
	Григорьевское	Рассвет	61	2	2,6
	Григорьевское	Рассвет	61	3	10,2
	Григорьевское	Рассвет	62	1	1,8
	Григорьевское	Рассвет	62	2	2,4
	Григорьевское	Рассвет	62	3	4,1
	Григорьевское	Рассвет	62	4	2,3
	Григорьевское	Рассвет	62	5	6,5
	Григорьевское	Рассвет	62	6	0,8

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Григорьевское	Рассвет	62	7	9,5
	Григорьевское	Рассвет	62	15	0,5
	Григорьевское	Рассвет	62	16	5
	Григорьевское	Рассвет	76	1	1,5
	Григорьевское	Рассвет	76	3	0,5
	Григорьевское	Рассвет	76	5	1,9
Итого по виду ОЗУ					6018,3
Участки лесов воруг санаториев	Красноэховское		48	1	0,8
	Красноэховское		48	2	2,7
	Красноэховское		48	3	1,3
	Красноэховское		48	4	7,9
	Красноэховское		48	5	0,9
	Красноэховское		48	6	0,6
	Красноэховское		48	7	1,4
	Красноэховское		48	8	2,5
	Красноэховское		48	9	4,2
	Красноэховское		48	10	0,8
	Красноэховское		48	11	3,6
	Красноэховское		48	12	0,4
	Красноэховское		48	13	2,7
	Красноэховское		48	14	0,2
	Красноэховское		48	15	0,8
	Красноэховское		48	16	2,7
	Красноэховское		48	17	0,5
	Красноэховское		48	18	2,2
	Красноэховское		48	19	0,6
	Красноэховское		48	20	0,4
	Красноэховское		48	21	0,8
	Красноэховское		48	22	1,0
	Красноэховское		48	23	1,0
	Красноэховское		48	24	2,0
	Красноэховское		48	25	0,2
	Красноэховское		48	26	0,5
	Красноэховское		48	27	1,6
	Красноэховское		48	28	0,5
	Красноэховское		48	29	0,3
	Красноэховское		48	30	1,6
	Красноэховское		48	31	3,9
	Красноэховское		48	32	3,3
	Красноэховское		48	33	2,3
	Красноэховское		48	34	3,1
	Красноэховское		48	35	1,8
	Красноэховское		48	36	3,9
	Красноэховское		48	37	1,4
	Красноэховское		48	38	3,9
	Красноэховское		48	39	2,0

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов вокруг санаториев	Семеновское		11	8	3,1
	Семеновское		11	9	1,0
	Семеновское		11	10	10,0
	Семеновское		11	11	6,5
	Семеновское		11	12	6,5
	Семеновское		11	13	7,7
	Семеновское		11	14	0,8
	Семеновское		11	15	0,8
	Семеновское		11	16	6,8
	Семеновское		11	17	2,5
	Семеновское		11	18	1,0
	Семеновское		11	19	0,8
	Семеновское		11	20	0,3
	Семеновское		14	1	19,0
	Семеновское		14	2	0,9
	Семеновское		14	3	0,6
	Семеновское		14	4	3,9
	Семеновское		14	5	4,9
	Семеновское		14	6	11,0
	Семеновское		101	2	1,0
	Семеновское		101	3	1,3
	Семеновское		101	4	4,4
	Семеновское		101	5	2,6
	Семеновское		101	6	7,6
	Семеновское		101	12	1,3
	Семеновское		101	13	8,5
	Семеновское		101	14	2,7
	Семеновское		101	15	4,4
	Семеновское		101	16	0,6
	Семеновское		101	17	3,0
	Семеновское		101	18	1,5
	Семеновское		101	19	2,8
	Семеновское		101	20	4,0
	Семеновское		101	22	1,4
	Семеновское		101	23	3,6
	Семеновское		101	24	7,0
	Семеновское		101	27	2,4
	Семеновское		101	28	4,0
	Семеновское		101	29	4,3
	Семеновское		101	30	1,2
	Семеновское		101	31	1,4
	Семеновское		101	32	0,8
	Семеновское		101	33	1,0
	Семеновское		101	34	0,7
	Семеновское		101	37	2,0
	Заколпьевское		153	4	1,9

продолжение таблицы 29

Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
	наименование участкового лесничества	наименование урочища	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
1	2	3	4	5	6
Участки лесов воруг санаториев	Заколпьевское		153	5	5,8
	Заколпьевское		153	6	4,0
	Заколпьевское		153	10	12,5
	Заколпьевское		153	11	0,9
	Заколпьевское		153	12	1,7
	Заколпьевское		153	17	5,0
	Заколпьевское		153	18	14,0
	Заколпьевское		153	19	0,5
	Заколпьевское		153	20	8,0
	Заколпьевское		153	21	7,1
	Заколпьевское		153	22	1,0
	Заколпьевское		153	23	8,7
	Заколпьевское		153	24	8,2
	Заколпьевское		153	25	0,9
	Заколпьевское		153	27	2,1
	Заколпьевское		153	28	0,7
	Заколпьевское		153	29	3,2
	Заколпьевское		153	30	3,1
	Заколпьевское		153	32	0,7
	Заколпьевское		153	33	1,5
	Заколпьевское		153	34	21,0
	Заколпьевское		153	35	2,9
	Заколпьевское		153	36	12,6
	Заколпьевское		153	37	1,2
	Заколпьевское		153	38	2,1
	Заколпьевское		153	39	2,7
	Заколпьевское		153	40	0,9
	Заколпьевское		153	41	3,1
	Заколпьевское		153	42	0,9
	Заколпьевское		153	43	1,0
	Заколпьевское		153	44	5,2
	Заколпьевское		153	45	3,0
	Заколпьевское		153	46	4,1
Итого по виду ОЗУ					388,1
Насаждения-Эталоны	Семеновское		14	7	9,4
	Семеновское		14	29	5,3
Итого по виду ОЗУ					14,7
Всего по лесничеству					**19100,3**

Таблица 30

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	Запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
3.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
4.	Другие особо защитные участки лесов, предусмотренные лесоустроительной инструкцией	На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 31.

Таблица 31

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. При заготовке древесины: а) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; в) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; д) запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; е) запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; ж) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; з) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; и) не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;

продолжение таблицы 31

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	к) не допускается 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); л) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. При заготовке древесины подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области.
Заготовка живицы	Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины. 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; - лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в приложении № 2 к Правилам заготовки живицы.

продолжение таблицы 31

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается». Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в районах, загрязненных радиоактивными веществами. Запрещается: - рубка деревьев для заготовки бересты; - сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах. Не допускается: - заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; - заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции; - спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей при заготовке хвороста; - обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев при заготовке хвороста; - заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения, заготовка древесной зелени при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

продолжение таблицы 31

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	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 осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах». Запрещается: - рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов; - при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников; - вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в лесах, расположенных в лесопарковых и зеленых зонах. Запрещается добыча млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красную книгу Владимирской области, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях, предусмотренных статьями 15 и 17 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
Ведение сельского хозяйства	Ведение сельского хозяйства запрещается: - в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства; - в лесах, расположенных в лесопарковых зонах; - в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях); - в городских лесах; - на заповедных лесных участках; - на особо защитных участках лесов, за исключением се-

продолжение таблицы 31

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	нокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков). В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, 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.
Осуществление научно-исследовательской, 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.
Осуществление рекреационной деятельности	Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности 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 Владимирской области, не допускается. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Создание и эксплуатация лесных плантаций запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

продолжение таблицы 31

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Создание лесных питомников и их эксплуатация;	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 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 Владимирской области, не допускается.
Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	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 Российской Федерации или другими федеральными законами. 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 Российской Федерации; 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;

продолжение таблицы 31

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	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.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации. При использовании лесов для переработки древесины и

продолжение таблицы 31

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
	иных лесных ресурсов должны исключаться случаи: - загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации; - въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам, повреждение лесных насаждений.
Иные виды (изыскательские работы)	При использовании лесов в целях выполнения изыскательских работ не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - 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.

Заключение

Лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020).

2. «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).

3. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (с изменениями).

4. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).

5. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями).

6. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ«Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями).

7. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ«О животном мире» (с изменениями).

8. 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» (с изменениями).

9. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (с изменениями).

10. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» (с изменениями).

11. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями).

12. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» (с изменениями).

13. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности» (с изменениями).

14. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» (с изменениями).

15. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

16. Федеральный закон от 22.12.2020 № 454-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования деятельности в области пожарной безопасности».

17. Федеральный закон от 30.12.2020 № 494-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях обеспечения комплексного развития территорий».

18. Федеральный закон от 08.12.2020 № 429-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

19. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2164 «О внесении изменений в приложение № 4 к особенностям возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства».

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.03.2021 № 409 «О внесении изменений в Правила эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней».

22. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений» (с изменениями).

23. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

24. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р «Об утверждении нормативов обеспеченности субъекта Российской Федерации лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров».

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов».

26. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

27. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

28. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации».

29. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.08.2011 № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах».

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.02.2017 № 157 «Об утверждении Положения о формировании штабов по координации деятельности по тушению лесных пожаров».

31. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» (с изменениями).

32. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

33. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.10.2020 № 1696 «О сопроводительном документе на транспортировку древесины» (вместе с «Правилами заполнения сопроводительного документа на транспортировку древесины»).

34. Постановление Правительства Российской Федерации от 23.11.2020 № 1898 «Об утверждении Правил учета древесины».

35. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2020 № 1143 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам рубки деревьев и кустарников».

36. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.09.2020 № 1509 «Об особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения».

37. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1822 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации в части нормативно-правового регулирования в сфере недропользования».

38. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.03.2021 № 409 «О внесении изменений в Правила эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней».

39. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра».

40. Приказ 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» (с изменениями).

41. Приказ Минприроды России от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта».

42. Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».

43. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

44. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

45. Приказ 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».

46. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

47. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

48. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

49. Приказ Минприроды России 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 и с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

50. Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

51. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

52. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

53. Приказ 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».

54. Приказ Минприроды России 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».

55. Приказ Минприроды России 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».

56. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

57. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

58. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

59. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки».

60. Приказ Рослесхоза от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции» (с изменениями).

61. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

62. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

63. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

64. Приказ Минприроды от 30.03.2020 № 514 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

65. Приказ Минприроды от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

66. Приказ Минприроды от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

67. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

68. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

69. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

70. Приказ Рослесхоза от 05.08.2020 № 753 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 07.06.2018 № 468».

71. Приказ Рослесхоза от 30.12.2010 № 527 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

72. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» (с изменениями).

73. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

74. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

75. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений».

76. Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 435 «Об утверждении типовых договоров безвозмездного пользования лесными участками».

77. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесного участка».

78. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 539 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме» (с изменениями).

79. Приказ Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки».

80. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов».

81. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 535 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений».

82. Приказ Минприроды России от 12.08.2020 № 590 «О внесении изменений в содержание ходатайства о переводе земель лесного фонда в другую категорию и состав прилагаемых к нему документов, утвержденные приказом Минприроды России от 25.12.2018 № 684».

83. Приказ Рослесхоза от 07.09.2020 № 809 «Об утверждении Правил предоставления из федерального бюджета субсидий федеральным бюджетным и автономным учреждениям, находящимся в ведении Федерального агентства лесного хозяйства, на иные цели и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2019 № 562».

84. Приказ Минприроды России от 25.09.2020 № 730 «О внесении изменений в виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560».

85. Приказ Минприроды России от 29.10.2020 № 872 «О внесении изменений в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, утвержденные приказом Минприроды России от 02.05.2017 № 214, и Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, утвержденные приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661».

86. Приказ Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства».

87. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

88. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

89. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

90. Приказ Минприроды России от 25.11.2020 № 965 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях».

91. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

92. Приказ Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

93. Приказ Минприроды России от 23.07.2014 № 274 «Об утверждении Порядка мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	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»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Федеральный закон от 25.02.1999 № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений». Постановление Правительства Российской Федерации от 21.05.2019 № 633 «О внесении изменений в Положение о подготовке и утверждении перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов». 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»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	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»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 50 п. 1 ст. 81	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
ч. 3 ст. 53; п. 1 ст. 81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 60.3; п. 1 ст. 81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 1 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	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»
ч. 3 ст. 76; п. 1 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
ст. 96, п. 13 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 4 ст. 100;	Таксы и методики исчисления размера	Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
п. 1 ст. 81	вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	«Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»
ч. 8 ст. 50.6, п. 19 ст. 81	Порядок эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней, порядок представления информации в эту систему, формы представления информации	Постановление Правительства Российской Федерации от 28.01.2015 № 55 «О порядке эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней» (с изменениями и дополнениями)
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62; п. 1 ст. 81	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»
ч. 3 ст. 46; п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 1 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 5 ст. 112; п. 1 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 1 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждени-	Приказ Минприроды России от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
	ями	
ч. 5 ст. 65; п. 5 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
ч. 9 ст. 91; п. 12 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра» Приказ Минприроды России 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 Минприроды России от 11 ноября 2013 № 496»
ч. 7 ст. 87; п. 1 ст. 81	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 6 ст. 73.1 п. 1 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и типовая форма договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесного участка»
ч. 5 ст. 77; п. 1 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и	Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
	форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	
ч. 2 ст. 49; ч. 2 ст. 60; п. 1 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране лесов от пожаров и форма отчетов о защите лесов, порядок их представления.	Приказ Минприроды России 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 Минприроды России 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».
ч. 2 ст. 66; п. 1 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Минприроды России 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»
ч. 3 ст. 26; п. 1 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 539 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»
ч. 1 ст. 89 п. 1 ст. 81	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15 п. 1 ст. 81	Лесорастительные зоны и лесные районы	Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 29; п. 1 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ 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»
ч. 4 ст. 38 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России 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»
ч. 2 ст. 67 п. 1 ст. 81	Проведение лесоустройства	Приказ Минприроды России от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 5 ст. 86 п. 1 ст. 81	Состав лесного плана субъекта Российской Федерации и порядок подготовки	Приказ Минприроды России от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»
ч. 5 ст. 32 п. 1 ст. 81	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
ч. 2 ст. 63; п. 1 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»
ч. 4 ст. 31 п. 1 ст. 81	Правила заготовки живицы	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
ч. 5 ст. 34 п. 1 ст. 81	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
ч. 3 ст. 40 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 5 ст. 41 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
ч. 4 ст. 39 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
ч. 6 ст. 43 п. 1 ст. 81	Порядок использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Приказ Минприроды России 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»
ч. 5 ст. 45 п. 1 ст. 81	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Минприроды России 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»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 4 ст. 23; п. 10 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65 п. 7 ст. 81	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 2 ст. 88 п. 1 ст. 81	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»
ст. 111; п. 9 ст. 81	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 30.12.2010 № 527 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
ч. 6 ст. 29; п. 1 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	1199,6	4,3	19,8	1146,7	1170,8	1,1	27,7
в том числе:							
а) автомобильные	1199,6	4,3	19,8	1146,7	1170,8	1,1	27,7
из них:							
с твердым покрытием	4,9	-	-	-	-	-	4,9
грунтовые	1194,7	4,3	19,8	1146,7	1170,8	1,1	22,8
в том числе:							
круглогодичного действия	597,6	1,7	4,1	577,7	583,5	1,1	13,0

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-+) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,7	30-45	0,7	25-35	(8-10) С (0-2) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,7	30-50	0,7	25-40	(8-10) С (0-2) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,8	15-25	0,8	15-20	8Е2Б(Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,7	30-40	0,7	25-35	8Е2Б(Ос)
		0,5	10-12	0,6	10-15	
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,7	30-50	0,7	30-40	(7-8) Е (2-3) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др.п.
		0,6	10-15	0,7	15-20	

продолжение приложения 4

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др.п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,8	20-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др. п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(7-9)Д (1-3) Лп, Яс, Е
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широкотравные (Ia - I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б)Сложные широкотравные (Ia - I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос
		0,6	10-15	0,5	10-15	

продолжение приложения 4

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели–второй ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широкотравные (Ia - I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е II яр. (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой) равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и 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.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. 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
1	2	3	4	5	6	7
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 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.36

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной и ели европейской) с закрытой корневой системой

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф ровный

Тип леса: сосняки и ельники брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново-подзолистые среднесуглинистые, средние
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га
Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х 1,3 м; 3,5 х 1,0 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2500 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3,0 га

на 1 га

Вид работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов и столбов на пробную площадь	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Погрузка и разгрузка посадочного материала сеянцев с закрытой корневой системой	шт.	2500	-	-	171 000	0,01	-
Посадка ручная сеянцев сосны и ели с закрытой корневой системой	шт.	2500	-	лесопосадочная труба	648	3,86	-
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,3	0,3
Доставка посадочного материала и инвентаря	км	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Итого						5,03	0,92

Технологическая карта №1.37

Наименование мероприятия (работ): Комбинированное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной и ели европейской) с закрытой корневой системой

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф ровный

Тип леса: сосняки и ельники брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново-подзолистые среднесуглинистые, средние
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га
Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,5 х 1,4 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2000 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3,0 га

на 1 га

Вид работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов и столбов на пробную площадь	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Погрузка и разгрузка посадочного материала сеянцев с закрытой корневой системой	шт.	2000	-	-	171 000	0,01	-
Посадка ручная сеянцев сосны и ели с закрытой корневой системой	шт.	2000	-	лесопосадочная труба	648	3,09	-
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,3	0,3
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Итого						4,26	0,92

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистая супесчаная
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата штыковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0х0,7 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистая супесчаная
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Неклюдовское участковое лесничество			
I	16,34,98	224	
II	5,6,10-13,15,19-23,25,27-29,35,37,41,42,52, 55,58,60,62,66,69,70,72,73,75,76,79,80,83-85, 87,89,91,92,99	4460	
III	1,2,7-9,14,17,18,24,26,30-33,36,38,40,45-51, 53,56,57,59,61,63-65,67,68,74,78,81,82,86,88, 93-96,100,101	4838	
IV	3,4,39,43,44,54,71,77,90,97	855	
Итого		10377	II,6
Красноэховское участковое лесничество			
I	34,49,71,82,102,103,109	711	
II	3,39,48,50,56-60,62,64,65,75-78,81,83,84,89, 90,94-96,100,101,108,113,116,118,123,124	3380	
III	4,5,7,8,14,15,17-22,28,29,31-33,40-47,51,55, 61,63,66,69,73,74,93,97-99,104,107,110,112, 114,115,117,119,120,125,126	5033	
IV	1,2,6,9-13,16,23-27,30,35-38,52-54,67,68,70, 72,79,80,85-88,91,92,105,106,111,121,122	4377	
Итого		13501	III,0
Анопинское участковое лесничество			
I	2,23,26,30,64,71,74,84,85,95-97	1268	
II	1,8,13-15,17,18,22,25,27-29,32,33,38,39,41, 47-49,52,53,55,58,59,63,65-67,70,72,73,75,76, 79,80,82,83,86-90,92,94,98	4903	
III	3,6,7,9,10,16,19-21,24,31,34-37,40,42-45,50, 51,54,56,57,62,68,69,77,78,81,91,93	3720	
IV	4,5,11,12,60,61	630	
Итого		10521	II,4
Семеновское участковое лесничество			
I	9,10,14,23,35,36,56,95,96	894	
II	2,3,5,8,11,12,13,16,17,20-22,26-30,41,43-46, 48,49,51,52,53,57,58,64-70,72-82,84,86-88,90, 92,93,94,97-101,103,105-108	7267	
III	1,4,6,7,15,18,19,24,25,31-34,40,42,47,50,51, 59-63,71,83,85,89,91,102	3089	

продолжение приложения 8

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
IV	37-39,54,55,104	472	
Итого		11722	II,3
Гусевское участковое лесничество			
I	5-7,10,11,16,18,30,31,43,44,55-57,60, 67-69,79-83,91-93,116,117,127	3049	
II	2-4,8,9,15,17,20-22,25,29,34,35,38,42,45-48, 50,53,58,61-64,66,70,71,73-76,78,84,89,90, 94,95,98-100,102,103,107-109,111-112, 118,121,125,130-133,136,138,139	6134	
III	1,12-14,19,24,26-28,32,33,37,39-41,49,51,52, 54,59,65,72,77,85-88,96,97,101,105,106,110, 113-115,119,120,122,124, 126,128,129,134,135,137	4659	
IV	23,26,104,123	363	
Итого		14205	II,2
Гусевское участковое лесничество урочище им. Горшкова			
I	140,141,143,148,156,158,167, 173-175	1080	
II	145,147,154,160,161,166,169,170	898	
III	142,144,146,148,149,150,152,153,155,159, 160,162-165,168,171	791	
IV	149,164	227	
V	151,157,172	154	
Итого		3150	II,9
Заколпьевское участковое лесничество			
I	2,5,6,9-11,16-18,29,75,76,84,85,90,95,96,102, 103,108-110,153	2957	
II	1,3,7,8,12-15,19,20,22-28,31-36,38-45,47, 49-52,54-57,59,61,62,67,71,78,80,89,91,100, 101,105-107,111,112,115-117,119,121-123, 126,127,129,131,133,134,138-141,143-145, 147,148,151,154-163	11638	
III	4,21,30,37,46,48,53,58,60,64,66,68-70,72-74, 77,79,81-83,86-88,92,94,97-99,104,114,118, 120,124,125,128,130,132,135-137,142,146, 149,150,152,	5205	
IV	63,65,93,113	470	
Итого		20270	II,2

продолжение приложения 8

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Вашутинское участковое лесничество урочище Заря			
I	20,22-24	308	
II	1,2,4,5,7-10,12-16,18,19,25,26	1783	
III	3,11,17	202	
IV	6,21	227	
Итого		2520	II,1
Вашутинское участковое лесничество урочище Гусевское			
I	-	-	
II	57,58,62,70,89,94,99,100,101	716	
III	27,31,32,37,38,40,45,46,50,51,52,55,59,60, 65-69,71,74-76,79-82,86-88,90,92,96,97,98	3775	
IV	28,29,30,33,34,35,36,39,41,42,43,44,47,48,49, 53,54,56,61,63,64,72,73,77,78,83,84,85,91,93, 95,102	3059	
V	-	-	
Итого		7550	III,3
Вашутинское участковое лесничество урочище Аббакумовское			
I	103-106	888	
Итого		888	I,0
Давыдовское участковое лесничество урочище Знамя труда			
I	1,2,38-40,50-53,55,58,59,60,65	1328	
II	3-6,9,46,49	598	
III	16,17,19-22,24,30,32,33,36,42-45,47,48,62, 66-68	2133	
IV	7,8,10-15,18,23,25-29,31,34,35,37,41,54,57, 61,63,64,69,70	2786	
V	56	303	
Итого		7148	III,0
Давыдовское участковое лесничество урочище Лесниковское			
I	73,75,77	297	
II	-	-	
III	71,72,76,78	717	
IV	74	220	
Итого		1234	II,7

продолжение приложения 8

Класс пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га	Средний класс
1	2	3	4
Давыдовское участковое лесничество урочище Дружба			
I	88-97,100,103-112,114-116	2071	
II	98,99,101	191	
III	83,87,102	341	
IV	84,113	320	
V	79-82,85,86	427	
Итого		3350	II,1
Григорьевское участковое лесничество урочище Рассвет			
I	1,2,6,7,11-13,18-22,27,44,48,49,60	2080	
II	5,10,25,26,32-36,38,39,41,42,43,46,47, 53,56,58,78,80	2105	
III	3,4,8,9,14,16,23,29,30,31,37,40,50,51,52,55, 57,59,62,63,64,66,76	2175	
IV	15,17,24,28,45,54,61,62,65,67-75,77-83	1187	
V	73,74	24	
Итого		7571	II,3
Всего по лесничеству			
I		17155	
II		44073	
III		36678	
IV		15193	
V		908	
Всего		114007	II,5

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы
II класс (малая пожарная опасность)	Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч. Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.
III класс (средняя пожарная опасность)	Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч. Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу. Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда

продолжение приложения 9

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
IV класс (высокая пожарная опасность)	Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч. Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию. Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах. В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.

продолжение приложения 9

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
V класс (чрезвычайная пожарная опасность)	Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам. Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар. Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе. Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок. Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс 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
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;

- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (п) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n}^{1} [t \times (t - ню)].$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

7/VII - 16,9 x 1,6 - 25,4;
8/VII - 25,4 + (17,9 x 2,5) = 70,2;
9/VII - 70,2 + (26,8 x 21,2) = 638,3;
10/VII - 638,3 + (24,1 x 15,1) = 1002,2.

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

Приложение 11. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (Ia-I)	5-10	0,8 / 0,6	25-30	0,8 / 0,6	25-30	(9-10)С (1-+)Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (Ia-I)	3-5	0,6 / 0,4	35-60	0,6 / 0,4	30-50	(8-10)С (0-2)Б
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (Ia-I)	3-5	0,6 / 0,3	40-70	0,6 / 0,4	40-60	(6-9)С (1-4)Б
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (Ia-I)	8-10	0,8 / 0,6	15-30	0,8 / 0,6	15-30	8Е2Б (Ос)
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных							
	(Е) Сложные (Ia-I)	6-8	0,7 / 0,5	30-40	0,7 / 0,5	30-40	8Е2Б (Ос)
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (Ia-I)	4-6	0,6 / 0,3	50-60	0,6 / 0,4	50-60	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
	(Е) Черничные (I-II)	4-6	0,6 / 0,3	50-60	0,6 / 0,4	40-50	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6 / 0,3	50-60	0,6 / 0,4	40-50	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8 / 0,7	20-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.

продолжение приложения 11

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8 / 0,7	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8 / 0,7	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7 / 0,5	30-45	0,7 / 0,5	35-40	(7-9)Д (1-3) Лп, Яс, Е
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7 / 0,6	25-35	0,7 / 0,6	25-35	(7-8)Д (2-3)Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7 / 0,5	30-35	0,7 / 0,5	30-35	(7-8)Д (2-3)Лп, Е, др. п.

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесами.

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 13. Сведения об использования лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Сведения об использования лесов для разработки месторождений торфа

№ п/п	Месторождение	Местоположение месторождения (участка);	Степень освоения		Балансовые запасы по состоянию на 01.01.2005 года А+В+С1, тыс. т.
			лицензия (номер, дата регистрации, срок окончания действия)	разрабатывается организацией (предприятием)	
1	2	3	4	5	6
1	Тасинский Бор	от р.ц.г. Гусь-Хрустальный на З в 28 км, от ж.д.ст. Черусти на СВ в 5,0 км, от с. Перхурово на З в 0,5 км	нераспределенный фонд		481
2	Суловско-Панфиловское	Гусь-Хрустальный район, от г. Гусь-Хрустальный на СЗ в 4 км; от ж.д.ст. Торфопродукт на С в 0,3 км;при с. Сулово на З			58929
	в т.ч.				

окончание приложение 13

№ п/п	Месторождение	Местоположение месторождения (участка);	Степень освоения		Балансовые запасы по состоянию на 01.01.2005 года А+В+С1, тыс. т.
			лицензия (номер, дата регистрации, срок окончания действия)	разрабатывается организацией (предприятием)	
1	2	3	4	5	6
	Участок 1:				
	Участки т. м. Иванищенское Панфиловское, Суловское и Корь (Северный участок и пос.№9)				45338
	в т.ч.				
	Суловское и Корь (участок Северный)				9602
	Суловское и Корь (участок пос.9)		ВЛМ 08047 ТЭ от 19.10.2000 до 01.01.2010	ООО «Биоинтелект»	1925
	Участки Иванищенское, Панфиловское, оставшаяся часть Суловское и Корь		Госрезерв		33811
	Участок 2:	Гусь-Хрустальный район, севернее п. Мезиновский			13591
	(Дуняшкина Грива и Мезиновское				

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о Департаменте лесного хозяйства Владимирской области» (с изменениями).
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области» (с изменениями).
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».

13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (с изменениями).

14. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

15. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области».

16. Распоряжение Губернатора Владимирской области от 17.01.2019 № 1-рг «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

17. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случае заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

18. Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 09.03.2021 № 07 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в собственности Владимирской области».

19. Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 09.03.2021 № 06 «О внесении изменений в постановление Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 03.08.3018 № 6».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

22. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений» (с изменениями и дополнениями).

31. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» (с изменениями и дополнениями).

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области» (с изменениями).

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» (с изменениями).

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.04.2021 № 208 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения природных пожаров на территории Владимирской области в 2021 году».

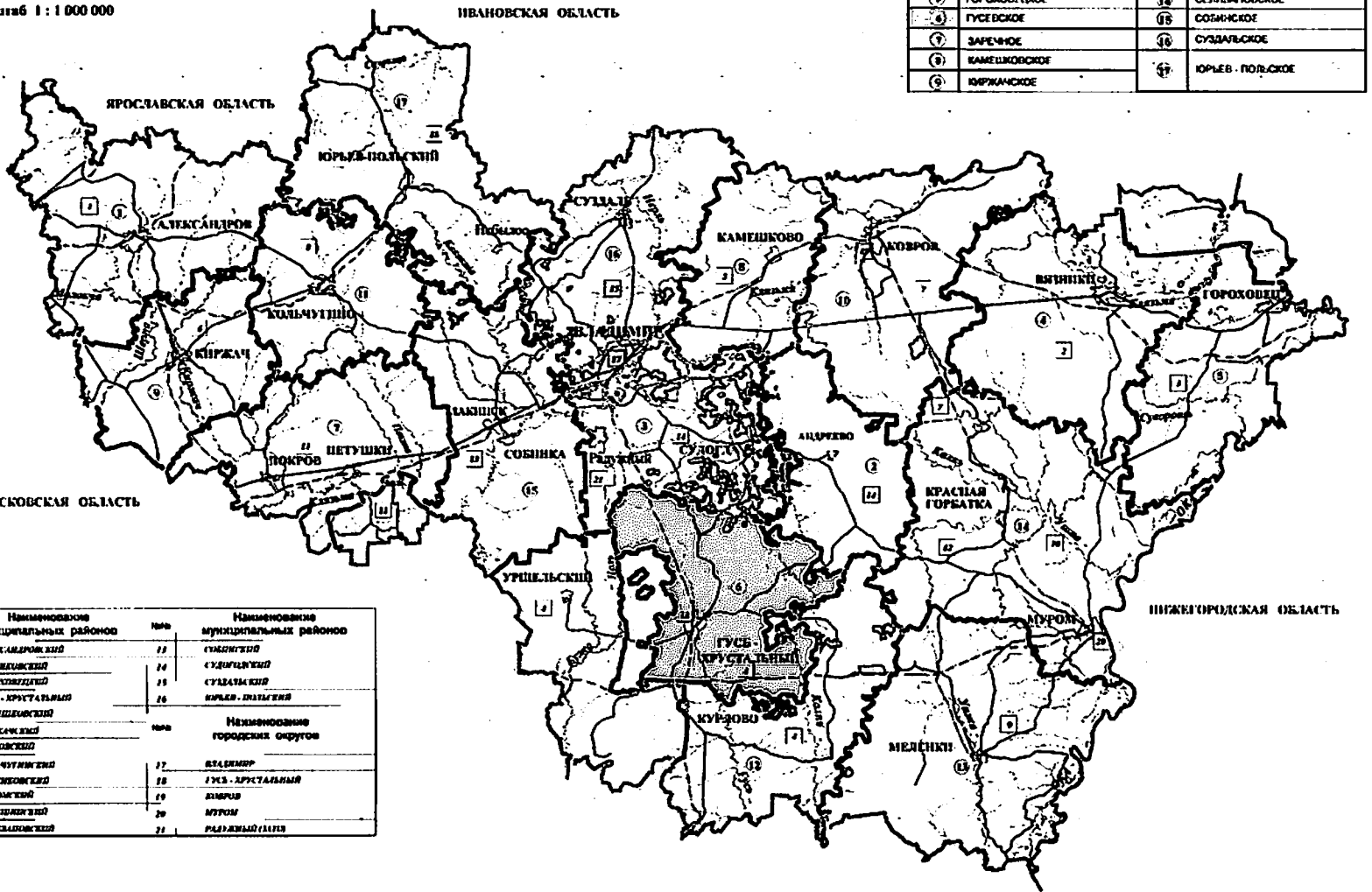
36. Приказ Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 05.07.2021 № 182-П «О внесении изменений в приказ от 25.07.2017 № 576-П «Об утверждении технологических карт по охране, защите, воспроизводству».

Для документов

КАРТА-СХЕМА

ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
с выделением территории Гусевского лесничества

Масштаб 1 : 1 000 000



ЭКСПЛИКАЦИЯ

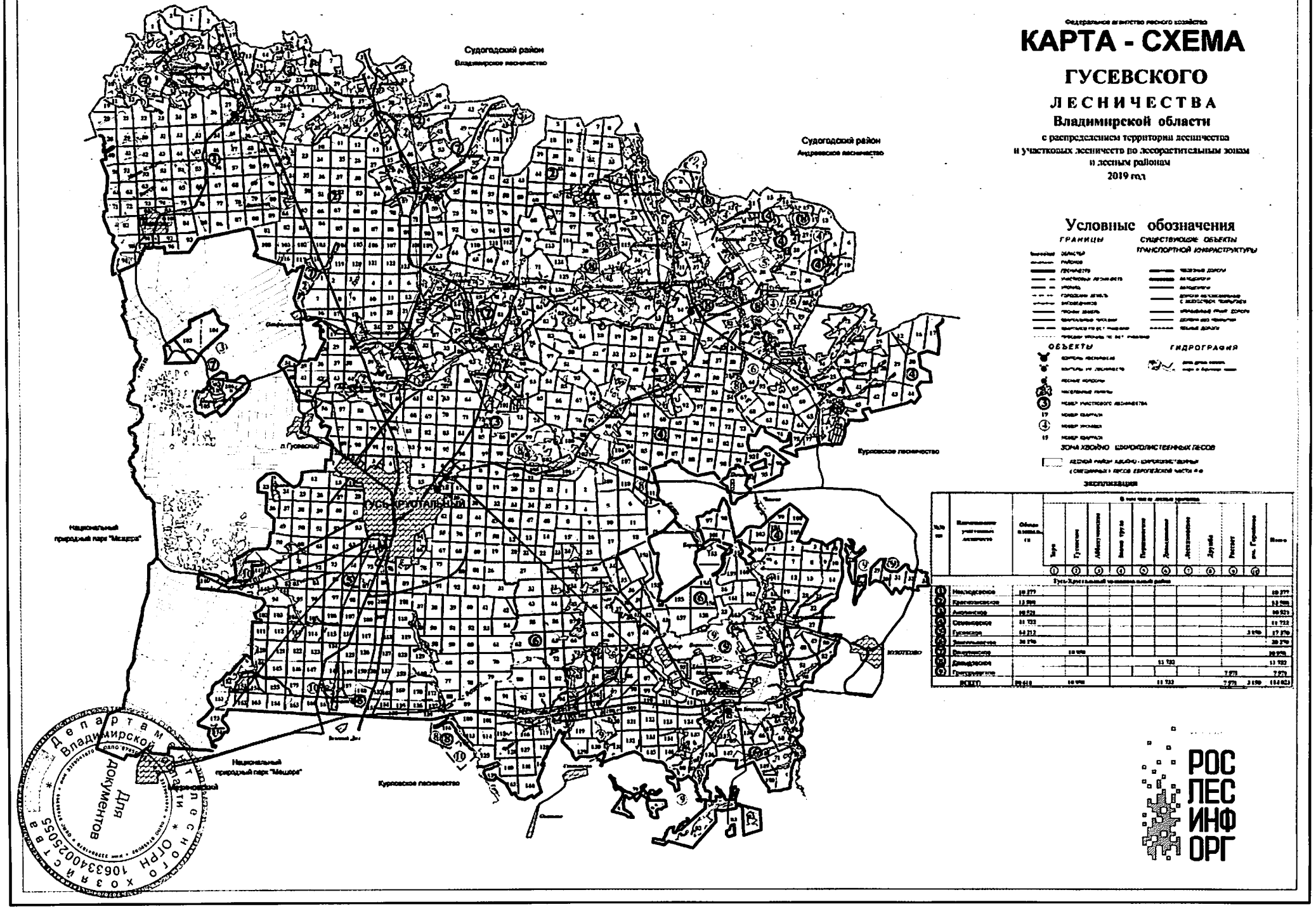
Наименование			
№№	лесничеств	№№	лесничеств
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	10	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	11	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	12	КУРЛОВСКОЕ
4	ВЯЗНИКОВСКОЕ	13	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	14	СЕЛИВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	15	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	16	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕШКОВСКОЕ	17	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАЧСКОЕ		

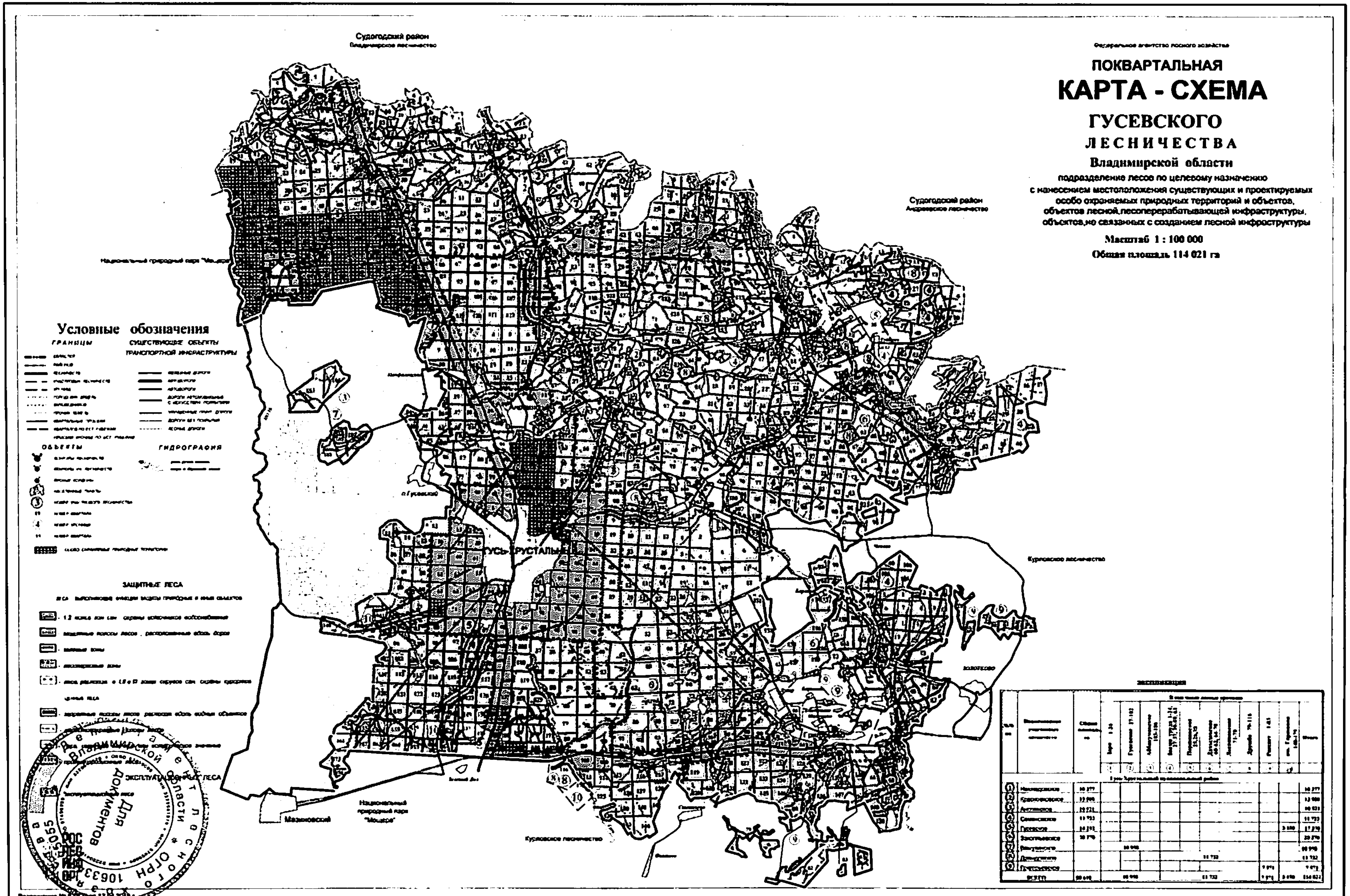
№	Наименование муниципальных районов	№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	11	СОБИНСКИЙ
2	ВЯЗНИКОВСКИЙ	14	СУДОГОДСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	15	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ - ХРУСТАЛЬНЫЙ	16	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕШКОВСКИЙ	№	Наименование городских округов
6	КИРЖАЧСКИЙ		
7	КОВРОВСКИЙ		
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	17	ВЛАДИМИР
9	МЕЛЕНКОВСКИЙ	18	ГУСЬ - ХРУСТАЛЬНЫЙ
10	МУРОМСКИЙ	19	КОВРОВ
11	ПЕТУШИНСКИЙ	20	МУРОМ
12	СЕЛИВАНОВСКИЙ	21	РАДУЖНЫЙ (ГАЛИЧ)

— ЛЕСА НА ЗЕМЛЯХ ИНЫХ КАТЕГОРИЙ
— ГРАНИЦА ЛЕСНИЧЕСТВ
— ГРАНИЦА МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ

РОСЛЕСИНФОРГ

Департамент лесного хозяйства Владимирской области
Для документов
1063340023055


Федеральное агентство лесного хозяйства
КАРТА - СХЕМА
ГУСЕВСКОГО
ЛЕСНИЧЕСТВА
Владимирской области
с распределением территории лесничества
и участковых лесничеств по лесорастительным зонам
и лесным районам
2019 год
Условные обозначения
ГРАНИЦЫ
СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
ОБЪЕКТЫ
ГИДРОГРАФИЯ
ЗОНА ХВОЙНО ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ
экспликация
Судогодский район
Владимирское лесничество
Судогодский район
Андреевское лесничество
Куровское лесничество
Национальный природный парк "Мещера"
Национальный природный парк "Мещера"
Куровское лесничество
Департамент лесного комплекса Владимирской области
Для документов
ОГРН 1063340023055



Для документов

Приложение № 2 к постановлению
Департамента лесного хозяйства
Владимирской области
от 26.10.2021 № 19

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

«ЗАРЕЧНОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Директор Департамента



Е.В. Малышев

Владимир, 2021

Инв. № 65 Экз. № 1

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РОСЛЕСИНФОРГ»
ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ» «МОСЛЕСПРОЕКТ

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

ЗАРЕЧНОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Департамента лесного хозяйства
Владимирской области

И.о. директора **Е.А. Литвин**

Заместитель директора **Г.К. Протченко**

Главный специалист **Е.Е. Кузьмищев**

Москва, 2020

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение 8
глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов 11
1.1. Краткая характеристика лесничества 11
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 11
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 11
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 12
1.1.4. Карта-схема владимирской области с выделением территории лесничества 13
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 13
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов 15
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества 34
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия 35
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 38
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 38
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования 43
1.1.12. 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 45
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам 46
глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по

охране, защите и воспроизводству лесов 61
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины 61
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений.....63
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.....92
2.1.4. Возрасты рубок.....94
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....95
2.1.6. Размеры лесосек.....97
2.1.7. Сроки примыкания лесосек 98
2.1.8. Количество зарубов.....99
2.1.9. Сроки повторяемости рубок 99
2.1.10. Методы лесовосстановления 100
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 101
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 102
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....105
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам..... 111
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений..... 111
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам 113
2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов 115
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков 115
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 116
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий.....118
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры 122

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 123
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 127
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 130
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 132
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений 138
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности 139
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства 140
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 143
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 144
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений . 145
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 147
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ 149
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых 150
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 155
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 156
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 161

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности.....163
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 165
2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия.....165
2.18.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов.....165
2.18.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия.....172
2.18.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов).....181
2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, уходу за лесами).....196
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 203
глава 3. Ограничения использования лесов 204
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 204
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса.....208
3.3. Ограничения по видам использования лесов.....261
Приложение 1. Законодательные акты российской федерации.....272
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные лесным кодексом рф 279
Приложение 3. Характеристика путей транспорта.....287
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений 288
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки.....291
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки.....291
Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному лесовосстановлению во владимирской области 291
Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов.....298
Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по

предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды 302
Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды 305
Приложение 11. Нормативы режима рубки осветления и рубки прочистки в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава 307
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов.....309
Приложение 13. Сведения об использования лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых 310
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов владимирской области.313

Лесохозяйственный регламент и тематические карты – схемы лесохозяйственного регламента на одном CD-R диске.

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Заречное лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Заречное лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Заречного лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного 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).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом Российской Федерации и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Заречного лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т.

Лесохозяйственный регламент ГКУ ВО «Заречное лесничество» утвержден постановлением Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 22.08.2018 № 9 (Приложение № 5).

С момента введения в действие лесохозяйственного регламента были приняты отдельные законы и подзаконные акты, которые изменили некоторые положения и позиции лесного законодательства, в связи с чем, возникала необходимость внесения изменений в лесохозяйственный регламент, что предусмотрено 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», далее Состав лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

В целях приведения лесохозяйственного регламента в соответствии с новыми принятыми федеральными законами и подзаконными нормативными актами Московским Филиалом Федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Мослеспроект») Федерального агентства лесного хозяйства выполнены работы по внесению изменений в лесохозяйственный регламент Заречного лесничества согласно Государственному контракту с департаментом лесного хозяйства Владимирской области от 23.11.2020 № 75.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Сведения о разработчиках

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: ooozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семён Валерианович.

Ответственные разработчики:

- начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;
- инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Внесение изменений в лесохозяйственный регламент разработаны Филиалом ФГБУ «Рослесинфорг» «Мослеспроект».

Юридический адрес: 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, дом. 45, корпус 1;

Адрес почтовый: 108851, г. Москва, г. Щербинка, ул. Люблинская, д. 3.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- материалы лесоустройства 2016 года по ГКУ ВО «Заречное лесничество» частей Воспушинского участкового лесничества, Клязьменского участкового лесничества (части урочища Россия), Пекшинского участкового лесничества (части урочища Анкудиновское) (арендованные ЗАО «Муром»);
- материалы лесоустройства 2018 года по ГКУ ВО «Заречное лесничество» части Пекшинского участкового лесничества (урочищ Липенское, Петушинское, Вперед, Надежда, части урочища Анкудиновское), Болдинского участкового лесничества, Костинского участкового лесничества;
- материалы лесоустройства 2018-2019 гг. Петушинского, Покровского, Заречного, Панфиловского, Вольгинского (урочище завода биопрепаратов (ПЗБ), урочище Покровское, урочище научно-экспериментальная база (НЭБ), Клязьменского (урочище Токамак, урочище Клязьминское, части урочища Россия) участковых лесничеств, части Воспушинского участкового лесничества;
- отраслевая статистическая отчётность Департамента лесного хозяйства Владимирской области.
- данные лесопатологического обследования за 2018-2020 годы.
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2021;
- распоряжение Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р;
- распоряжение Губернатора Владимирской области от 30.01.2014 № 25-р.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложениях 1,2 и 14.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества, а также участковые лесничества, которые могут создаваться в составе лесничеств.

Заречное лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли леса бывшего лесхоза ФГУ «Заречный лесхоз» и сельского лесхоза «Петушинский».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Заречное лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Заречное лесничество» (далее – Заречное лесничество).

Заречное лесничество расположено в западной части Владимирской области на территории Петушинского муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере – с Кольчугинским лесничеством Владимирской области;
- на юге – с Московской областью;
- на западе – с Киржачским лесничеством Владимирской области;
- на востоке – с Собинским лесничеством Владимирской области.

Контора лесничества находится в городе Петушки Владимирской области.

Почтовый адрес: 601143, г. Петушки Владимирской области, ул. Профсоюзная, д. 26а.

Телефон: 8(49243) 2-47-55 Факс: 8(49243) 2-47-55

E-mail:tozarles@yandex.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Заречного лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2021 составляет 94 901 га, в том числе по участковым лесничествам:

Болдинское – 14031 га; Вольгинское – 9590 га; Воспушинское – 6779 га; Заречное – 9254 га; Клязьменское – 9433 га; Костинское – 12167 га;

Панфиловское – 6590 га; Пекшинское – 8690 га; Петушинское – 8664 га; Покровское – 9703 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Заречного лесничества разделена на 10 участковых лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра Пекшинское, Вольгинское и Клязьменское участковые лесничества, сформированы из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Петушинского района, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Заречного лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Воспушинское		1-64	Петушинский	6779
2	Костинское		1-124		12167
3	Петушинское		1-95		8664
4	Болдинское		1-137		14031
5	Покровское		1-114		9703
6	Заречное		1-99		9254
7	Панфиловское		1-50		6590
8	Пекшинское	Надежда	1, 2		145
		Вперед	1-8		681
		Липенское	1-35		2499
		Анкудиновское	1-29		3219
		Петушинское	30-50		2146
Всего по участковому лесничеству					8690
9	Вольгинское	Покровское	1-65		6431
		урочище завода биопрепаратов (ПЗБ)	1-6		527
		НЭБ***	1-23		2632
Всего по участковому лесничеству					9590
10	Клязьменское	Россия	1-25		2550
		Токамак	1-7		862
		Клязьменское	1-70		6021
Всего по участковому лесничеству					9433
Итого по Заречному лесничеству					94901

*** - НЭБ – научно-экспериментальная база.

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Заречного лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

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

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесоуправления и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Заречного лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Заречного лесничества.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Заречное лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели и 1 району по Дубу черешчатому.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Заречного лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и 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	2	3	4	5	6	7	8
1	Воспушинское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопоталогической угрозы, Мещерский лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого	1-64	6779
2	Костинское					1-124	12167
3	Петушинское					1-95	8664
4	Болдинское					1-137	14031
5	Покровское					1-114	9703
6	Заречное					1-99	9254
7	Панфиловское					1-50	6590
8	Пекшинское					Надежда 1, 2	145
						Вперед 1-8	681
						Липенское 1-35	2499
						Анкудиновское – 1-29	3219
						Петушинское 30-50	2146
Всего по участковому лесничеству							8690
9	Вольгинское					Покровское 1-65	6431
						Урочище завода биопрепаратов – 1-6	527
						НЭБ – 1-23	2632
Всего по участковому лесничеству							9590
10	Клязьменское					Россия 1-25	2550
						Токамак 1-7	862
						Клязьменское 1-70	6021
Всего по участковому лесничеству							9433
Всего по лесничеству							94901

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Заречного лесничества в соответствии с требованиями статьи 110 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса на площади 84196 га или 88,7% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезных функций.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (11938 га – 12,6%):

а) леса, расположенные в защитных полосах лесов (3975 га - 4,2%), к ним относятся леса, расположенные в границах полос отвода железных и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и дорожной деятельности.

Защитные полосы лесов предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, селей, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, снижения уровня шума, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных и эстетических функций, для предотвращения загрязнения окружающей среды продуктами деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог»;

б) леса, расположенные в лесопарковых зонах (4832 га - 5,2 %), к ним относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функции и эстетической ценности природных ландшафтов;

в) леса, расположенные в зеленых зонах (2632 га - 2,7 %), к ним относятся леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделенные в целях обеспечения защиты населения от воздействия

неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды.

г) горно-санитарные леса (499 га 0,5% и), к ним 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;

Функциональное назначение лесов этой категории – регулирование микроклимата и создание благоприятных санитарно-гигиенических условий в курортной местности.

2) Ценные леса (72258 га – 76,1%), к ним относятся леса имеющие уникальный породный состав лесных насаждений, выполняющие важные защитные функции в сложных природных условиях, имеющие исключительное научное или историко-культурное значение:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (69214 га – 72,9 %), к ним относятся леса, примыкающие непосредственно к руслу рек или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции;

б) нерестоохранные полосы лесов (3044 га - 3,2 %), к ним относятся леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

Целевое назначение запретных и нерестоохранные полос – сохранение средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в водных объектах.

Эксплуатационные леса составляют 10705 га - 11,3 % от общей площади земель лесного фонда Заречного лесничества.

Распределение лесов Заречного лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов Заречного лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов				94901	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516, распоряжение Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р
	Воспушинское		1-64	6779	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		1-137	14031	
	Покровское		1-114	9703	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145	
		Вперед	1-8	681	
		Липенское	1-35	2499	
		Анкудиновское	1-29	3219	
		Петушинское	30-50	2146	
	Итого по участковому лесничеству			8690	
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431	
		ПЗБ	1-6	527	
		НЭБ	1-23	2632	
	Итого по участковому лесничеству			9590	
	Клязьменское	Россия	1-25	2550	
		Токамак	1-7	862	
		Клязьменское	1-70	6021	
	Итого по участковому лесничеству			9433	
1. Защитные леса, всего				84196	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516, распоряжения Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р
	Воспушинское		31-64	3536	
	Костинское		1-124	12167	
	Петушинское		1-95	8664	
	Болдинское		16-137	12433	
	Покровское		15-114	7590	
	Заречное		1-99	9254	
	Панфиловское		1-50	6590	
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145	
		Вперед	4-8	401	
		Липенское	1-35	2499	
		Анкудиновское	22-24,26,29	705	
		Петушинское	30-50	2146	
	Итого по участковому лесничеству			5896	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516, распоряжения Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р
		ПЗБ	1-6	527	
		НЭБ	1-23	2632	
	Итого по участковому лесничеству			9590	
	Клязьменское	Россия	10-25	1593	
		Токамак	1-7	862	
		Клязьменское	1-70	6021	
	Итого по участковому лесничеству			8476	
в том числе:					
1.1. Леса, расположенные в водоохранных зонах (Выделяются согласно ст. 65 Водного кодекса при реализации лесохозяйственных мероприятий)				-	
1.2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				11938	Лесной кодекс РФ
в том числе:					
1.2.1. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения				-	
1.2.2. Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Костинское		119-124, части кварталов 117,118	201	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516, ГОСТ 17.5.3.02-90, Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944г. № 14587, Постановление СМ СССР от 07.04.1946 г. № 781, распоряжение Правительства РФ от 09.08.2014 № 1490-р Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 12.11.2020 г. № 13
	Петушинское		части кварталов: 51,65,66	64	
	Болдинское		82,83,86, части кварталов: 93,94	245	
	Покровское		53,69,114, части кварталов: 46-48,60,90	363	
	Заречное		1-7,19-27, части кварталов: 15-17	866	
	Панфиловское		части кварталов: 9,10,15,16,23, 29,30,37,39,40,48	494	
	Пекшинское	Липенское	части кварталов: 12,13,15, 17-20,22-25, 35	274	
		Петушинское	49 части кварталов: 45-48	219	
	Итого по участковому лесничеству			493	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
1.2.2. Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Вольгинское	Покровское	8, части кварталов: 1,3,4,7,20,21,29, 30,34,35,37,38, 42-45,48-51,53, 55, 56,58,60	737	
	Вольгинское	НЭБ	части кварталов: 13,14	58	
	Итого по участковому лесничеству			795	
	Клязьменское	Клязьменское	части кварталов: 31,38-49,52,53	454	
Итого по категории				3975	
1.2.3. Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Вольгинское	Покровское	Часть квартала 49	7	
	Воспушинское		35,36	177	
	Костинское		81,82,106, 111,116, части кварталов 107,117,118	660	
	Петушинское		37,47,48,52,53, 61,62,64,67, 69-71,74-77, части кварталов 51,66,72,73	1638	
	Болдинское		28,31,32,42,84, 85,87-89,91, 92,100,101	1036	
	Покровское		73-75,78,79, 89,106-112, части кварталов: 62,88,91,92,96, 100-102,105	820	
	Заречное		18,30-32, части кварталов 15-17	494	
Итого по категории				4832	
1.2.4. Леса, расположенные в зеленых зонах	Покровское		68,71, часть квартала 91,97	207	
	Панфиловское		2-4,20-22, часть квартала 23	731	
	Пекшинское	Липенское	21, 34, части кварталов: 20,22,23, 35	379	
	Итого по участковому лесничеству			379	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
1.2.4. Леса, расположенные в зеленых зонах	Вольгинское	Покровское	36,54, части кварталов: 37,38,43,44, 48,49	447	Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 12.11.2020 г. № 13; Постановление ДЛХ № 11 от 05.08.2021
	Итого по участковому лесничеству			454	
	Клязьменское	Клязьменское	29,30,32-36, части кварталов: 31,38,39,43-49,54	860	
	Итого по участковому лесничеству			860	
	Костинское		части кварталов 107, 117, 118	2	
	Петушинское		Часть квартала 51	5	
	Заречное		Часть квартала 15	1	
Итого по категории				2632	
1.2.5. Горно-санитарные леса	Покровское	-	72,77,86,87,103, 104, части кварталов: 62,88,105	499	Лесной кодекс РФ, Постановления Правительства РФ от 20.12.2002 № 909 и от 19.07.2006 г. пп. 8, 9 № 449
Итого по категории				499	
1.3. Ценные леса – всего				72258	
в том числе:					
1.3.1. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Воспушинское		31-34,37-64	3359	Лесной кодекс РФ, Постановление ЦИК и СНК СССР от 02.06.1936г., Постановление СМ СССР от 29.09.1948г. № 3670-1491 Приказ Рослесхоза от 17.11.2020 г. № 1038. Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 12.11.2020 г. № 13
	Костинское		1-80,83-105, 108-110, 112-115	11304	
	Петушинское		1-36,38-46,49, 50,54-60,63, 68,78-95, части кварталов: 65,66	6957	
	Болдинское		16-27,29,30, 33-41,43-81,90, 95-99,102-131, 134-137, части кварталов: 93,94	11152	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
1.3.1. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Покровское		15-45,49-52, 54-59,61,63-67, 70,76,80-85, 93-95,98,99,113, части кварталов: 46-48,60, 90,92,96,97,100-102	5701	Лесной кодекс РФ, Постановление ЦИК и СНК СССР от 02.06.1936г., Постановление СМ СССР от 29.09.1948г. № 3670-1491 Приказ Рослесхоза от 17.11.2020 г. № 1038. Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 12.11.2020 г. № 13
	Заречное		8-14,28,29, 36-41,43-99, части кварталов: 33-35,42	7494	
	Панфиловское		1,5-8,11-14, 17-19,24-28, 31-36,38,41-47, 49,50, части кварталов: 9,10,15,16,29, 30,37,39,40,48	5365	
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145	
		Вперед	4-8	401	
		Липенское	1-11,14,16,27, части кварталов: 12,13,15,17-19,28	1269	
		Анкудиновское	22-24,26,29	705	
		Петушинское	30-44,50, части кварталов: 45-48	1927	
	Итого по участковому лесничеству			4447	
	Вольгинское	Покровское	2,5,6,9-19,22-28, 31-33,39-41,46, 47,57, части кварталов: 1,3,4,7,20,21, 29,30,34,35,42, 45,50,53,55,56, 60,63,65	4474	
		ПЗБ	1-6	527	
		НЭБ	1-12,15-22, части кварталов: 13,14	2553	
	Итого по участковому лесничеству:			7554	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
1.3.1. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Клязьменское	Россия	10-25	1593	Лесной кодекс РФ, Постановление ЦИК и СНК СССР от 02.06.1936г., Постановление СМ СССР от 29.09.1948г. № 3670-1491 Приказ Рослесхоза от 17.11.2020 г. № 1038. Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 12.11.2020 г. № 13
		Токамак	3-7	577	
		Клязьменское	1-28,37,59,60, 64-70, части кварталов: 40-42,55-57, 61,63	3711	
	Итого по участковому лесничеству			5881	
Итого по категории				69214	
1.3.2. Нерестоохранные полосы лесов	Заречное		части кварталов: 33-35,42	399	Лесной кодекс РФ, Распоряжение СМ РСФСР от 15.02.1979 г. № 97. Приказ Рослесхоза от 17.11.2020 г. № 1038. Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 12.11.2020 г. № 13
	Пекшинское	Липенское	26,29-33, части кварталов: 24,25,28	577	
	Итого по участковому лесничеству:			577	
	Вольгинское	Покровское	52,59,61,62,64, части кварталов: 51,58,60, 63,65	766	
		НЭБ	23	21	
	Итого по участковому лесничеству:			787	
	Клязьменское	Токамак	1,2	285	
		Клязьменское	50,51,58,62, части кварталов: 52-57,61,63	996	
	Итого по участковому лесничеству:			1281	
Итого по категории				3044	
1.3.3. Государственные защитные лесные полосы				-	
1.3.4. Противоэрозионные леса				-	
1.3.5. Пустынные, полупустынные леса				-	
1.3.6. Лесостепные леса				-	
1.3.7. Лесотундровые леса				-	
1.3.8. Горные леса				-	
1.3.9. Леса, имеющие научное или историческое значение				-	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
1.3.10. Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах				-	
1.3.11. Лесные плодовые насаждения				-	
1.3.12. Ленточные боры				-	
2. Эксплуатационные леса	Воспушинское		1-30	3243	Распоряжение СНК СССР от 08.05.1945г. №152, Приказ Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516 Приказ Рослесхоза от 17.11.2020 г. № 1038.
	Болдинское		1-15,132,133	1598	
	Покровское		1-14	2113	
	Пекшинское	Вперед	1-3	280	
		Анкудиновское	1-21,25,27,28	2514	
	Итого по участковому лесничеству:			2794	
	Клязьменское	Россия	1-9	957	
Итого по категории				10705	
3. Резервные леса				-	

Лесным кодексом Российской Федерации определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен статьей 113 Лесного кодекса Российской Федерации. В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; создание и эксплуатация лесных плантаций; 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.

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при

проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах» на территории Заречного лесничества не утверждена.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десять километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохраной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу Российской Федерации выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Перечень основных рек, озер и речек, вдоль которых следует соблюдать параметры и правовой (лесоводственный) режим категории защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводятся в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории
Заречного лесничества.

№ п/п	Наименование рек и водо-емов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, *лесничество (урочище)*	Классификация водоохраной-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесни-чества			
1	2	3	4	5	6	7	8
1/1	Клязьма	Ока (левый берег)	686	686		Заречное 33,34,35,42 Вольгинское, *ур. Покровское* 51,52,58-65, *ур.*НЭБ - 23 Клязьменское, *ур.*Клязьменское 50-58,61-63, *ур.* Токамак Пекшинское *Ур.*Липенское 24-26,28-33	Запретные полосы нерестилищ Запретные полосы нерестилищ -//- -//- -//- -//-
1/497	Пекша	Клязьма (левый берег)	127	127		Пекшинское, ур. Анкудиновское 2,3,8,9,14,15,22 *Ур.* Петушинское 30,32,34,43-46 *Ур.* Липенское 27 27 31 Клязьменское, *ур.* Россия 23 Воспушинское 37 Болдинское 53,72, 95 84, 31,101	Эксплуатационные Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы нерестилищ Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек Зелёные зоны

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водо-емов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, *лесничество (урочище)*	Классификация водоохраной-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
2/499	Сомша	Пекша (левый берег)	22	22		Пекшинское, ур. Анкудиновское, квартала: 13,17,18,20,24,26	13-20 Эксплуатационные 24,26 Запретные полосы вдоль рек
3/518	Нергель	Пекша (левый берег)	24	24		Болдинское 1,4,3, 31,32 30,37 Пекшинское, *ур.* Вперёд, квартала: 1-4; 6-8	Эксплуатационные Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек 1-3 Эксплуатационные 4,6-8 Запретные полосы вдоль рек
4/519	Воскресенка	Пекша (левый берег)	10	10		Болдинское 33,38,44,45,50,53,54,136.	Запретные полосы вдоль рек
5/521	Мулига	Пекша (левый берег)	16	16		Болдинское 56,57,61,62,64,65 Пекшинское, *ур.* Петушинское 37,45,50	Запретные полосы лесов вдоль рек
6/536	Б.Липня	Клязьма (левый берег)	55	55		Клязьменское, *ур.* Россия 1-4;7-8,9 13,14,17,19,20,23,25 Пекшинское, ур. Анкудиновское 2,3,4;6,8,11,20,21,25 24 Воспушинское: 7,13,14,19, 38,51,52,57,41 Петушинское 17,36,78,81,84-86, 88,90 47,48	Эксплуатационные Запретные полосы лесов вдоль рек Эксплуатационные Запретные полосы лесов вдоль рек Эксплуатационные Запретные полосы лесов вдоль рек Запретные полосы лесов вдоль рек

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водо-емов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, *лесничество (урочище)*	Классификация водоохраной-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
7/549	Сеньга	Озеро Сеньга	32	32		Заречное 45,51-56,60,65, 70,75,81,86,91,96,70.74,75,78,79,79,82,83,87	Запретные полосы вдоль рек
8/551	Берёзка	Клязьма (левый берег)	11	11		Клязьменское, *ур.* Клязьменское 32,36	Зелёные зоны
9/560	Шитка	Клязьма (левый берег)	11	11		Вольгинское *Ур. Покровское* 37ч,49ч	Зелёные зоны
10/561	Вольга	Клязьма (левый берег)	51	51		Покровское 12,13, 32,37,36,43,54,55,61, 78,91 Костинское 1,5,9,17,42,58, 119 107 Заречное 1 Вольгинское, *ур.* ПЗБ 6 *Ур. Покровское* 48-51	Эксплуатационные Запретные полосы вдоль рек Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек Защитные полосы вдоль рек Зелёные зоны Защитные полосы вдоль дорог Запретные полосы вдоль рек 51 Запретные полосы нерестилищ 48,49 Зелёные зоны

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водо-емов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, *лесничество (урочище)*	Классификация водоохраной-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
11/562	Мергель	Вольга (левый берег)	15	15		Костинское 81,82, 92-94,100,105 Клязьменское, *ур.* Клязьменское 5 Вольгинское *Ур.* ПЗБ 4	Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек
12/565	Кучебищ	Вольга (левый берег)	16	16		Костинское 31-34,41-52,58-61 Клязьменское, *ур.* Клязьменское 3,6,7 *Ур.* НЭБ: 12	Запретные полосы вдоль рек
13/573	Киржач (Большой Киржач)	Клязьма (левый берег)	133	133		Панфиловское 5,6,11,17, 21 Вольгинское, *Ур. Покровское* 2,5,7,9,17,31-33,39,41,42,45,46,57	Запретные полосы вдоль рек Зелёные зоны Запретные полосы вдоль рек -//-
14/603	Шередарь	Киржач (левый берег)	51	51		Покровское 26,33,34,38,40,46,4749,56 62	Запретные полосы вдоль рек Зелёные зоны
15/606	Волешка	Шередарь (левый берег)	51	21		Покровское 14, 15, 22,29,30 Вольгинское *Ур. Покровское* 22,23 Ур.НЭБ 1-3,8	Эксплуатационные Запретные полосы вдоль рек Запретные полосы вдоль рек
16/498	Торца	Пекша (левый берег)	12	4,3		Болдинское 88 97,105,102	Лесопарковые зоны Запретные полосы вдоль рек

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водо-емов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, *лесничество (урочище)*	Классификация водоохраной-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
17/500	Чернуха	Сомша (левый берег)	6	3400		Пекшинское, ур.Анкудиновское 24 25,27	Запретные полосы вдоль рек Эксплуатационные
18/501	Борщевка	Сомша (левый берег)	8,5	3100		Пекшинское, ур. Анкудиновское 12	Эксплуатационные
19/537	Ючмерка	Большая Липня (правый берег)	7	4100		Пекшинское, ур.Липенское 16,17 18	Запретные полосы вдоль рек Защитные полосы вдоль дорог
20/558	Чёрная	Танка (правый берег)	5	4870		Костинское 113 121 Заречное 11,12 22,23 Вольгинское, *ур.*НЭБ 2	Запретные полосы вдоль рек Защитные полосы вдоль дорог Запретные полосы вдоль рек Защитные полосы вдоль дорог Запретные полосы вдоль рек
21/563	Слезиха	Мергель (правый берег)	8	1.8		Костинское 78,79,80,88 Клязьменское, ур. Клязьменское 11, 12	Запретные полосы вдоль рек
22/544	Подберезье	Большая Липня (правый берег)	7	5200		Клязьменское, *ур.* Россия 10,11,12,13	Запретные полосы вдоль рек

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водо-емов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, *лесничество (урочище)*	Классификация водоохраной-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
23/542	Ласка	Большая Липня (правый берег)	10	2400		Клязьменское, *ур.* Россия 23	Запретные полосы вдоль рек
24/541	Ембуха	Берёзовка (левый берег)	5	1200		Клязьменское, *ур.* Россия 24	Запретные полосы вдоль рек
25/540	Берёзовка	Большая Липня (правый берег)	5	2000		Клязьменское, *ур.* Россия 24,25	Запретные полосы вдоль рек
26/543	Полудёнка	Ласка (правый берег)	3	2200		Клязьменское, *ур.* Россия 21,18	Запретные полосы вдоль рек
27/546	Малая Липня	Большая Липня (левый берег)	9	1200		Клязьменское, *ур.* Россия 1,4	Эксплуатационные
28/566	Воргуш	Вольга (правый берег)	4,5	4		Вольгинское, *ур.* НЭБ 4,7	Запретные полосы вдоль рек
29/569	Бухоновка	Вольга (левый берег)	5,5	3600		Вольгинское, *ур.* НЭБ 5,6	Запретные полосы вдоль рек
30/570	Павловка	Бухоновка (правый берег)	5	2100		Вольгинское, *ур.* НЭБ 5	Запретные полосы вдоль рек

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водо-емов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, *лесничество (урочище)*	Классификация водоохраной-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
31/567	Ручей Муромец	Вольга (левый берег)	4	1570		Костинское 6,9,10	Запретные полосы вдоль рек
Озёра							
1/236	Белое		5,2			Покровское 103	Запретные полосы вдоль рек
2/239	Введенское		46,5			Покровское 100	Запретные полосы вдоль рек
3/256	Сеньга		18,1	18,1		Заречное 70,75	ОЗУ. Запретные полосы вдоль рек
4/259	Чёрное		73,8	73.8		Покровское 88 87	Лесопарковые зоны 1и 2 зоны санит.зон.
5/278	б/н		3,3	3,3		Покровское 65	Запретные полосы вдоль рек
6/280	б/н		1,4	1,4		Покровское 90 вд.21	Запретные полосы вдоль рек
7/248	Находное		14,6			Заречное 60,52	Запретные полосы вдоль рек
8	б/н		9,9	9,9		Покровское 90 вд.4	Запретные полосы вдоль рек
9	б/н		3,4	3,4		Покровское 90 вд.6	Запретные полосы вдоль рек
10	б/н		0,3	0,3		Покровское 90 вд.12	Запретные полосы вдоль рек
11	б/н		7,3	7,3		Заречное 68 73	Комплексный заказник. ОЗУ. Запретные полосы вдоль рек

продолжение таблицы 3.1

№ п/п	Наименование рек и водо-емов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон (м)	Местоположение (указывать только часть квартала или квартал, *лесничество (урочище)*	Классификация водоохраной-защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества			
1	2	3	4	5	6	7	8
12	б/н		4,5	4,5		Заречное 67 72	Комплексный заказник. ОЗУ. Запретные полосы вдоль рек
13	Тоненькое		8,5	8,5		Заречное 40 49	Комплексный заказник. ОЗУ. Запретные полосы вдоль рек
14	б/н		4,5	4,5		Болдинское 100	Лесопарковые зоны

***Примечание:** вдоль рек и ручьев, протяженностью менее десяти километров, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоками 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять пятьдесят метров по каждому берегу.*

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, запрещается:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

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

Кроме того, в прибрежных защитных полосах установлены ограничения для 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 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Заречного лесничества по данным государственного реестра на 01.01.2021 – 94 901 га, что составляет 5,8 % от общей площади лесов области или 6,5 % лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель
из состава земель лесного фонда на территории Заречного лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	**94901**	**100,0**
Лесные земли, всего	**90336**	**95,2**
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	88845	93,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	1491	1,6
в том числе:		
вырубки	646	0,7
Гари	9	-
Редины	-	-
прогалины	10	-
Другие	826	1,0
Нелесные земли, всего	**4565**	**4,8**
в том числе:		
Просеки	424	0,5
Дороги	324	0,3
Болота	1553	1,6
Другие	2264	2,4

Из таблицы видно, что лесные земли составляют 95,2%, от общей площади земель Заречного лесничества, из них покрытые лесной растительностью 93,6%, не покрытые лесной растительностью 1,6%.

Не покрытые лесной растительностью представлены в основном вырубками прошлых лет – 0,7% и другими землями 1,0% (погибшие насаждения – 122,0 га – 0,1%; несомкнувшиеся лесные культуры 792 га – 0,8%),

Нелесные земли составляют 4,8% от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 1,6%, дорогами 0,3%, просеками 0,5% и прочими землями 2,4 %.

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

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это 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 и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

На территории лесничества выделен ряд особо охраняемых природных территорий областного значения на основании решений и постановлений администрации области. Общая площадь ООПТ составляет *11 290,7* га.

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Характеристика особо охраняемых природных территорий областного значения (с охранной (буферной) зоной)

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1	Памятник истории и культуры - охранная зона вокруг церкви Воскресения Христова (дер. Рощино) *(охранная (буферная) зона)*	332,2	Болдинское, *кв. 37 (выделы 1,3-17, 19-25,28,30,33-44); кв. 38 (выделы 1-11, 13-15,25-32,36,44-50, 54-58); кв. 44 (выделы 4-11, 14-16,19-24,27-30, 32,34-41); кв.45 (выделы 1-9, 17-26,30-33);* Пекшинское, урочище Вперед *кв.7 (выделы 6,15,17,18,23-25), кв. 8 (выделы 4-13, 28-31,41)*	Природно-исторический объект	Решение Владимирского облисполкома от 06.11.1990 г. № 437
2	Мирмекологический заказник	11,0	Болдинское, *кв. 102 (выделы 1-14, 17,70,71)*	Место обитания уникальной колонии лесных муравьев рода Formika	Решение Петушинского райисполкома от 18.11.1986 г. *№ 440/11* и решение Владимирского облисполкома от 13.12.1986 г. № *713 п/13*; от 06.11.1990 г. № 437; Постановление Губернатора ВО от 01.07.2016 №569
3	Памятник природы «Гурьянов лес» (Шиботова роща) *(с охранной (буферной) зоной)*	10,6	Панфиловское, *кв. 20 Буферная зона:* Вольгинское, ур. Покровское *кв. 2 (части выделов 22,23)*	Сосновое 120-летнее насаждение естественного происхождения	Решение Владимирского облисполкома от 29.02.1986 г. № 143 п./4; Постановление АВО от 30.03.2017 №290
4	Государственный природный комплексный заказник «Крутовский»	10436,4	Заречное *кв. 33-99;* Клязьменское, ур. Клязьменское *кв. 51, 56-61, кв. 62 (выделы 29,30,31), 64-70* ур. Токамак *кв.1-7,* Вольгинское, ур. Покровское *кв. 61-65,* Пекшинское, ур. Липенское *кв. 30*	Часть Мещерской низменности	Решение Главы администрации области от 31.03.1994 г., № 109

продолжение таблицы 4.1

№ п.п	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
5	Благовещенский затон *(охранная (буферная) зона)*	249,7	Клязьменское, ур. Клязьменское *кв. 52 (выделы 55-58, 64, 65, 81-88, 90-95), кв. 53 (выделы 12-15,18-43),* Заречное, *кв. 30, кв. 32*	Региональный памятник природы	Решение Владимирского облисполкома № 1181/23 от 01.12.1980
6	Озеро «Лесное» (у д. Санино) *(охранная (буферная) зона)*	250,8	Панфиловское, *кв. 21, 22;* Вольгинское, ур. Покровское, *кв. 2 (выделы 4, 5, 11, 14-21, 24-38, части выделов 22,23), кв. 5 (выделы 1-8)*	Памятник природы	Решение Владимирского облисполкома от 25.02.1986 № 143; Постановление АВО от 30.03.2017 № 290

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

1) природные парки;

2) государственные природные заказники;

3) памятники природы;

4) дендрологические парки и ботанические сады;

5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

1) охраняемые природные объекты;

2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы — это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Заречном лесничестве не значатся.

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

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;

- 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»;

- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;

- приказом 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 01.06.2005)»;

- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»:

- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;

- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к не эксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выделенные при отводе лесосек, обозначаются на схемах их разработки в разделе 4 технологической карты лесосечных работ как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения НЭ и площади ключевых биотопов, выделенных как неэксплуатационные участки, наносятся на схему разработки лесосек.

Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы технологической карты лесосечных работ, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в технологическую карту лесосечных работ. При этом указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, в «НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы

(ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия (биотопа)	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельеф.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров

продолжение таблицы 4.2

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия (биотопа)	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки,крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные

для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также квартальные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Заречного лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, квартальные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 883 км автомобильных, основном, грунтовых дорог с выраженной сезонностью их эксплуатации и дорог общего пользования, в т.ч. - 205 км – круглогодичного действия. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

Для целей лесного хозяйства используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами 9,3 км на 1000 га.

На срок действия лесохозяйственного регламента ежегодно запроектировано 27 км реконструкции лесных дорог.

Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в Заречном лесничестве

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
1	Просеки квартальные	279,0	1279
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	171,6	675,5
2	Граничные линии	145,0	1183,9
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	111,0	899,8
3	Разрывы противопожарные	-	-
	в том числе, требующие расчистки и (или) разрубки	-	-

продолжение таблицы 4.4

№ п/п	Наименование объекта	Всего	
		га	км
4	Канавы мелиоративные	-	-
5	Охотничья инфраструктура	-	-

Установлено проведение мероприятий, связанных с созданием лесной инфраструктуры – разрубка и расчистка квартальных просек и границ.

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.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. 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

Подразделение 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 приведено на поквартальной карте-схеме Заречного лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Заречного лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12 ч. 4 Лесного кодекса Российской Федерации).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определились следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Заречного лесничества в разрезе участковых лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешённого использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование Урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-137	14031
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-99	9254
	Панфиловское		1-50	6590
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-8	681
		Липенское	1-35	2499
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8690
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		9590
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Токамак	1-7	862
		Клязьменское	1-70	6021
		Итого по участковому лесничеству		9433
Итого по виду использования				**94901**
Заготовка живицы	Воспушинское		1-30	3243
	Болдинское		1-15,132,133	1598
	Покровское		1-14	2113
	Пекшинское	Вперед	1-3	280
		Анкудиновское	1-21,25,27,28	2514
		Итого по участковому лесничеству		2794
	Клязьменское	Россия	1-9	957
		Итого по участковому лесничеству		957
Итого по виду использования				**10705**

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-36,39-43,46-101, 103-137, части кварталов 37,38,44,45, 102	13735
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-29,31	1882
	Панфиловское		1-19,23-50	6404
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-29,31-35	2451
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8595
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-60, части кварталов 2,5	5746
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8905
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-50,54, 55, 63, части кварталов 52,53,62	4227
		Итого по участковому лесничеству		6777
Итого по виду использования				**83611**
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Воспушинское		1-3,11-14,16-20,22-34, 36-51,53,54,55,57-59, 61-61, части кварталов: 4-10,15,21,35,52,56,60	6774,7
	Костинское		1-8,11-42,44,48-55,57, 60-71,73-75,77,83-87, 89-95,97-100,112,115, 116,117,118-120, 122-124 части кварталов: 9,10,43,45,46,47,56,58, 59,72,76,78,79,80,81,82, 88,96,101,111,113,114, 118,121	12140,1

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Петушинское		1-11,13-21,26,27, 30-35, 37,39-63,64-68, 70,15,78-82,84-89 части кварталов: 12,22,28,29,36,38,64, 69,,71,72,73,74,76,77, 83,90	8591,6
	Болдинское		1,3-15,17-20,22-30, 36,37,40,41,43,46,47, 51,52,57-60,63,67-71, 75-79,81,83,85,86, 89-94,98,99,103,104, 106-109,112,113,118, 123,124,128,129, 131-135,137 части кварталов: 2,16,21,31-35,38,39, 42,44,45,48-50,53-56, 61,62,64,65,66,72-74, 80,82,84,87,88,95-97, 100-102,105,110,111, 114-117,119,120,121, 122,125,126,127,130, 136	13956,2
	Покровское		1,4-7,10,12,14-17,19-21,23,24,27-34,36,37, 41-46,48-52,57-60, 68-75,77,89,98,99 части кварталов: 2,3,8,9,11,13,18,22,25, 2635,38,39,40,47,53, 54,55,56,61,62,63,64, 65,66,67,76,78,79,80, 81,82,83,84,85,86,87, 88,90-97,100,103,104, 105,110-114	9607,2
	Заречное		4-6,13,16,26,28,32,33, 36,57,59,части кварталов:1,2,3,7-12, 14,15,18-25,27,29-31, 34,35,37-56,60-99	8976,8
	Панфиловское		1-3,5-7,9,11,13,19-24, 28-30,34-40 части кварталов: 4,8,10,12,14-18,25-27, 31-33,41-50	6417,9

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Пекшинское	Надежда	1,2	145
		Вперед	2,3,5,6 части кварталов: 1,4,7,8	678,1
		Липенское	1-20,22,24-35 части кварталов:21,23	2493,7
		Анкудиновское	1,2,4,7,9-12,15,16, 19,21-24,26-29 части кварталов: 3,5,6,8,13,14,17,18,20, 25	3215,2
		Петушинское	30,32-35,38-49 части кварталов: 31,36,37,50	2147,5
		Итого по участковому лесничеству		8679,5
	Вольгинское	Покровское	3,8,10,12,17,20,22,23, 26,28-31,37,45,46, 50,54,62,63 части кварталов: 1,2,4-7,9,11,13-16, 18,19,21,24,25,27, 32-36,38-44,47-49, 51-53,55-61,64,65	6298,7
		Урочище завода биопрепаратов	2 части кварталов: 1,3-6	520,3
		НЭБ	7,9,11,13,14,16-19 части кварталов: 1-6,8,10,12,15,20-23	2600,2
		Итого по участковому лесничеству		9419,2
	Клязьменское	Россия	2-7,9-25 части кварталов:1,8	2545,6
		Токамак	1,2,4,6 части кварталов: 3,5,7	857,2
		Клязьменское	1,4,5,8,10,14,16-21, 25-27,31,37-39,43, 51,53,55,57,59,60,62, 63,65,70 части кварталов: 2,3,6,7,9,11-13,15, 22-24,28-30,32-36, 40-42,44-50,52,54,56, 58,61,64,67-69	5944,7
		Итого по участковому лесничеству		9347,5

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Итого по виду использования				**93910,7**
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Воспушинское		1-34,37-64	6602
	Костинское		1-80,83-105,108-110, 112-115,119-124, части кварталов 107,117,118	11505
	Петушинское		1-36,38-46,49-50,54-60,63,65,68,78-95, части кварталов 51,66,72,73	7021
	Болдинское		1-27,29,30,33-36,39-41,43,46-83, 86,90,93-99,103-137, части кварталов 37,38,44,45,102	12699
	Покровское		1-61,63-67,69,70, 72,76,77,80-87,90,93-95,98,99, 103,104, 113,114, части кварталов 62,88,91,92,96,97, 100-102,105	8676
	Заречное		1-14,19-29, части кварталов 15-17	1387
	Панфиловское		1,5-19,24-50, часть квартала 23	5673
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
	Пекшинское	Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-19,24-29,31-33, части кварталов 20,22,23,35	2072
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8216
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-35,39-43,45-47, 50-53,55-60 части кварталов 2,5,37,38,43,44,48,49	5292
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8451
	Клязьменское	Россия	1-25	2550

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Клязьменское	Клязьменское	1-28,37,40-42,50,55, 63, части кварталов 31,38,39,43-49,52,53, 54,62	3367
		Итого по участковому лесничеству		5917
Итого по виду использования				**76147**
Ведение сельского хозяйства**	Воспушинское		1-34,37-64	6602
	Костинское		1-80,83-105,108-110, 112-115,119-124, части кварталов 107,117,118	11507
	Петушинское		1-36,38-46,49-50,54-60,63,65,68,78-95, части кварталов 51,66,72,73	7026
	Болдинское		1-27,29,30,33-36,39-41,43,46-83, 86,90,93-99,103-137, части кварталов 37,38,44,45,102	12699
	Покровское		1-61,63-72,76,77,80-87,90,93-95,98,99, 103,104,113,114, части кварталов 62,88,91,92,96,97, 100-102,105	8883
	Заречное		1-14,19-29, части кварталов 15-17	1388
	Панфиловское		1-19,23-50	6404
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-29,31-35	2451
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8595
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-48, 50-60 части кварталов 2,5, 49	5739
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8898

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства**	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-50,54, 55,63, часть квартала 52,53,62	4227
		Итого по участковому лесничеству		6777
Итого по виду использования				**78779**
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-137	14031
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-99	9254
	Панфиловское		1-50	6590
	Пекшинское	Надежда	1 , 2	145
		Вперед	1-8	681
		Липенское	1-35	2499
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8690
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		9590
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Токамак	1-7	862
		Клязьменское	1-70	6021
		Итого по участковому лесничеству		9433
Итого по виду использования				**94901**
Осуществление рекреационной деятельности	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-36,39-43,46-101, 103-137, части кварталов 37,38,44, 45,102	13735
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-29,31	1882
	Панфиловское		1-19,23-50	6404
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Осуществление рекреационной деятельности	Пекшинское	Липенское	1-29,31-35	2451
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8595
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-60, части кварталов 2,5	5746
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8905
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-50,54, 55,63, части кварталов 52,53,62	4227
		Итого по участковому лесничеству		6777
Итого по виду использования				**83611**
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Воспушинское		1-30	3243
	Болдинское		1-15,132,133	1598
	Покровское		1-14	2113
	Пекшинское	Вперед	1-3	280
		Анкудиновское	1-21,25,27,28	2514
		Итого по участковому лесничеству		2794
	Клязьменское	Россия	1-9	957
		Итого по участковому лесничеству		957
Итого по виду использования				**10705**
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растени	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-36,39-43,46-101, 103-137, части кварталов 37,38,44, 45,102	13735
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-29,31	1882
	Панфиловское		1-19,23-50	6404
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-29,31-35	2451
		Анкудиновское	1-29	3219
	Пекшинское	Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8595
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-60, части кварталов 2,5	5746

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растени	Вольгинское	Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8905
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-50,54,55,63, части кварталов 52,53,62	4227
		Итого по участковому лесничеству		6777
Итого по виду использования				**83611**
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-36,39-43,46-101, 103-137, части кварталов 37,38,44, 45,102	13735
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-29,31	1882
	Панфиловское		1-19,23-50	6404
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-29,31-35	2451
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8595
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-60, части кварталов 2,5	5746
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8905
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-50,54,55,63, части кварталов 52,53,62	4227
		Итого по участковому лесничеству		6777
Итого по виду использования				**83611**
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Воспушинское		1-34,37-64	6602
	Костинское		1-80,83-105,108-110, 112-115,119-124, части кварталов 107,117,118	11505

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Петушинское		1-36,38-46,49-50,54-60, 63,65,68,78-95, часть квартала 51,66,72,73	7021
	Болдинское		1-27,29,30,33-36,39-41,43,46-83, 86,90,93-99,103-137, части кварталов 37,38,44,45,102	12699
	Покровское		1-61,63-67,69,70, 72,76,77,80-87,90,93-95,98,99, 103,104, 113,114, части кварталов 62,88,91,92,96,97, 100-102,105	8676
	Заречное		1-14,19-29, части кварталов 15-17	1387
	Панфиловское		1,5-19,24-50, часть квартала 23	5673
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-19,24-29,31-33, части кварталов 20,22,23,35	2072
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8216
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-35,39-43,45-47, 50-53,55-60 части кварталов 2,5,37,38,43,44,48,49	5292
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8451
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-28,37,40-42,50,55, 63, части кварталов 31,38,39,43-49,52,53, 54,62	3367
		Итого по участковому лесничеству		5917
Итого по виду использования				76147

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Разработка месторождений полезных ископаемых	Воспушинское		1-34,37-64	6602
	Костинское		1-80,83-105,108-110, 112-115,119-124, части кварталов 107,117,118	11505
	Петушинское		1-36,38-46,49-50,54-60,63,65,68,78-95, части кварталов 51,66,72,73	7021
	Болдинское		1-27,29,30,33-36,39-41,43,46-83, 86,90,93-99,103-137, части кварталов 37,38,44,45,102	12699
	Покровское		1-61,63-67,69,70, 72,76,77,80-87,90,93-95,98,99, 103,104, 113,114, части кварталов 62,88,91,92,96,97, 100-102,105	8676
	Заречное		1-14,19-29, части кварталов 15-17	1546
	Панфиловское		1,5-19,24-50, часть квартала 23	5673
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-19,24-29,31-33, части кварталов 20,22,23,35	2072
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8216
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-35,39-43,45-47, 50-53,55-60 части кварталов 2,5,37,38,43,44,48,49	5292
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8451
	Клязьменское	Россия	1-25	2550

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Разработка месторождений полезных ископаемых	Клязьменское	Клязьменское	1-28,37,40-42,50,55, 63, части кварталов 31,38,39,43-49,52,53, 54,62	3367
		Итого по участковому лесничеству		5917
Итого по виду использования				76147
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-36,39-43,46-101, 103-137, части кварталов 37,38,44, 45,102	13735
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-29,31	1882
	Панфиловское		1-19,23-50	6404
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-29,31-35	2451
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8595
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-60, части кварталов 2,5	5746
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8905
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-50,54,55,63, части кварталов 52,53,62	4227
		Итого по участковому лесничеству		6777
Итого по виду использования				**83611**
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов****	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-36,39-43,46-101, 103-137, части кварталов 37,38,44, 45,102	13735
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-29,31	1882
	Панфиловское		1-19,23-50	6404

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов****	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8	634
		Липенское	1-29,31-35	2451
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8595
	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-60, части кварталов 2,5	5746
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		8905
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Клязьменское	1-50,54,55,63, части кварталов 52,53,62	4227
		Итого по участковому лесничеству		6777
Итого по виду использования				**83611**
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Воспушинское		1-30	3243
	Болдинское		1-15,132,133	1598
	Покровское		1-14	2113
	Пекшинское	Вперед	1-3	280
		Анкудиновское	1-21,25,27,28	2514
		Итого по участковому лесничеству		2794
	Клязьменское	Россия	1-9	957
		Итого по участковому лесничеству		957
Итого по виду использования				**10705**
Осуществление религиозной деятельности	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-137	14031
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-99	9254
	Панфиловское		1-50	6590
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-8	681
		Липенское	1-35	2499
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8690
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
	Вольгинское	НЭБ	1-23	2632

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Осуществление религиозной деятельности		Итого по участковому лесничеству		9590
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Токамак	1-7	862
		Клязьменское	1-70	6021
		Итого по участковому лесничеству		9433
Итого по виду использования				**94901**
Иные виды (изыскательские работы)	Воспушинское		1-64	6779
	Костинское		1-124	12167
	Петушинское		1-95	8664
	Болдинское		1-137	14031
	Покровское		1-114	9703
	Заречное		1-99	9254
	Панфиловское		1-50	6590
	Пекшинское	Надежда	1, 2	145
		Вперед	1-8	681
		Липенское	1-35	2499
		Анкудиновское	1-29	3219
		Петушинское	30-50	2146
		Итого по участковому лесничеству		8690
	Вольгинское	Покровское	1-65	6431
		Урочище завода биопрепаратов	1-6	527
		НЭБ	1-23	2632
		Итого по участковому лесничеству		9590
	Клязьменское	Россия	1-25	2550
		Токамак	1-7	862
		Клязьменское	1-70	6021
		Итого по участковому лесничеству		9433
Итого по виду использования				**94901**

* Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, возможно при наличии законодательной базы.

** В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации в лесах, расположенных в зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

***Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов нелесной инфраструктуры.

****Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно только при наличии законодательных условий.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов на территории Заречного лесничества приводятся в главе 2 лесохозяйственного регламента.

ГЛАВА 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Заречного лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правилам заготовки древесины, утвержденных 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» (далее – Правила заготовки древесины) для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений;
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

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.

Заготовка древесины осуществляются в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 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.

К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

а) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;

б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах;

в) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев;

г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению;

д) запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков;

е) запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;

ж) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком;

з) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;

и) не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;

к) не допускается 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);

л) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок.

При заготовке древесины подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

В целях заготовки древесины проводится отвод лесосеки, а также таксация лесосеки, при которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьей 111 Лесного кодекса РФ проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 настоящего 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.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.21.

Таблица 6

Расчётная 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 - Защитные леса Категория защитных лесов: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов Хозяйство – Хвойное Хозяйственная секция – Сосна														
Всего включено в расчет	1427,0	444,8	-	-	-	-	95,0	28,6	699,0	237,9	633,0	178,3	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		22		-		-		35		25		16		-
Запас, вырубаемый за один прием		98,5		-		-		10,0		60,0		28,5		-
Средний период повторяемости	10		-		-		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	142,7		-		-		9,5		69,9		63,3		-	
корневой		9,8		-		-		1,0		6,0		2,8		-
ликвид		8,6		-		-		0,9		5,2		2,5		-
деловая		8,2		-		-		0,8		5,0		2,4		-

продолжение таблицы 6

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
Хозяйственная секция – Ель														
Всего включено в расчет	128,0	32,5	-	-	-	-	-	-	57,0	12,1	71,0	20,4	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		20		-		-		-		25		17		-
Запас, вырубаемый за один прием		6,5		-		-		-		3,0		3,5		-
Средний период повторяемости	10		-		-		-		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	12,8		-		-		-		5,7		7,1		-	
корневой		0,7		-		-		-		0,3		0,4		-
ликвид		0,6		-		-		-		0,3		0,3		-
деловая		0,4		-		-		-		0,2		0,2		-
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	1555,0	477,3	-	-	-	-	95,0	28,6	756,0	250,0	704,0	198,7	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		22		-		-		35		25		16		-
Запас, вырубаемый за один прием		105,0		-		-		10,0		63,0		32,0		-
Средний период повторяемости	10		-		-		10		10		10		-	

продолжение таблицы 6

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
Ежегодная расчетная лесосека:	155,5		-		-		9,5		75,6		70,4		-	
корневой		10,5		-		-		1,0		6,3		3,2		-
ликвид		9,2		-		-		0,9		5,5		2,8		-
деловая		8,6		-		-		0,8		5,2		2,6		-
Хозяйство – твердолиственное Хозяйственная секция – Дуб														
Всего включено в расчет	30,0	20,0	-	-	-	-	-	-	30	20,0	-	-	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		15		-		-		-		15		-		-
Запас, вырубаемый за один прием		3,0		-		-		-		3,0		-		-
Средний период повторяемости	10		-		-		-		10		-		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	3,0		-		-		-		3,0		-		-	
корневой		0,3		-		-		-		0,3		-		-
ликвид		0,2		-		-		-		0,2		-		-
деловая		0,1		-		-		-		0,1		-		-
Итого твердолиственных														
Всего включено в расчет	30,0	20,0	-	-	-	-	-	-	30	20,0	-	-	-	-

продолжение таблицы 6

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
Средний процент выборки от общего запаса		15		-		-		-		15		-		-
Запас, вырубаемый за один прием		3,0		-		-		-		3,0		-		-
Средний период повторяемости	10		-		-		-		10		-		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	3,0		-		-		-		3,0		-		-	
корневой		0,3		-		-		-		0,3		-		-
ликвид		0,2		-		-		-		0,2		-		-
деловая		0,1		-		-		-		0,1		-		-
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция – Береза														
Всего включено в расчет	6077,0	1188,7	-	-	-	-	626,0	144,4	3039,0	655,0	2412,0	389,3	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		23		-		-		34		24		17		-
Запас, вырубаемый за один прием		273,4		-		-		49,1		157,2		67,1		-
Средний период повторяемости	10		-		-		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	607,7		-		-		62,6		303,9		241,2		-	

продолжение таблицы 6

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
корневой		27,3		-		-		4,9		15,7		6,7		-
ликвид		20,5		-		-		3,7		11,8		5,0		-
деловая		7,2		-		-		1,3		3,9		2,0		-
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция – Осина														
Всего включено в расчет	112,8	29,4	-	-	6,7	1,6	6,8	1,8	75,2	20,0	24,1	6,0	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		22		-		44		33		22		15		-
Запас, вырубаемый за один прием		6,6		-		0,7		0,6		4,4		0,9		-
Средний период повторяемости	10		-		10		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	11,3		-		0,7		0,7		7,5		2,4		-	
корневой		0,7		-		0,1		0,1		0,4		0,1		-
ликвид		0,3		-		-		-		0,2		0,1		-
деловая		0,1		-		-		-		0,1		-		-
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	6189,8	1218,1	-	-	6,7	1,6	632,8	146,2	3114,2	675,0	2436,1	395,3	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		23		-		44		34		24		17		-

продолжение таблицы 6

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
Запас, вырубаемый за один прием		280,0		-		0,7		49,7		161,6		68,0		-
Средний период повторяемости	10		-		10		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	619,0		-		0,7		63,3		311,4		243,6		-	
корневой		28,0		-		0,1		5,0		16,1		6,8		-
ликвид		20,8		-		-		3,7		12,0		5,1		-
деловая		7,3						1,3		4,0		2,0		-
Итого по категории защитных лесов: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Всего включено в расчет	7774,8	1715,4	-	-	6,7	1,6	727,8	174,8	3900,2	945,0	3140,1	594,0	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		23		-		44		34		24		17		-
Запас, вырубаемый за один прием		388,0		-		0,7		59,7		227,6		100,0		-
Средний период повторяемости	10		-		10		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	777,5		-		0,7		72,8		390,0		314,0		-	
корневой		38,8		-		0,1		6,0		22,7		10,0		-
ликвид		30,2		-		-		4,6		17,7		7,9		-
деловая		16,0		-				2,1		9,3		4,6		-

продолжение таблицы 6

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
Всего по лесничеству Хозяйство – Хвойное Хозяйственная секция – Сосна														
Всего включено в расчет	1427,0	444,8	-	-	-	-	95,0	28,6	699,0	237,9	633,0	178,3	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		22		-		-		35		25		16		-
Запас, вырубаемый за один прием		98,5		-		-		10,0		60,0		28,5		-
Средний период повторяемости	10		-		-		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	142,7		-		-		9,5		69,9		63,3		-	
корневой		9,8		-		-		1,0		6,0		2,8		-
ликвид		8,6		-		-		0,9		5,2		2,5		-
деловая		8,2		-		-		0,8		5,0		2,4		-
Хозяйственная секция – Ель														
Всего включено в расчет	128,0	32,5	-	-	-	-	-	-	57,0	12,1	71,0	20,4	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		20		-		-		-		25		17		-
Запас, вырубаемый за один прием		6,5		-		-		-		3,0		3,5		-

продолжение таблицы 6

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
Средний период повторяемости	10		-		-		-		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	12,8		-		-		-		5,7		7,1		-	
корневой		0,7		-		-		-		0,3		0,4		-
ликвид		0,6		-		-		-		0,3		0,3		-
деловая		0,4		-		-		-		0,2		0,2		-
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	1555,0	477,3	-	-	-	-	95,0	28,6	756,0	250,0	704,0	198,7	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		22		-		-		35		25		16		-
Запас, вырубаемый за один прием		105,0		-		-		10,0		63,0		32,0		-
Средний период повторяемости	10		-		-		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	155,5		-		-		9,5		75,6		70,4		-	
корневой		10,5		-		-		1,0		6,3		3,2		-
ликвид		9,2		-		-		0,9		5,5		2,8		-
деловая		8,6		-		-		0,8		5,2		2,6		-

продолжение таблицы 6

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
Хозяйство – твердолиственное Хозяйственная секция – Дуб														
Всего включено в расчет	30,0	20,0	-	-	-	-	-	-	30	20,0	-	-	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		15		-		-		-		15		-		-
Запас, вырубаемый за один прием		3,0		-		-		-		3,0		-		-
Средний период повторяемости	10		-		-		-		10		-		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	3,0		-		-		-		3,0		-		-	
корневой		0,3		-		-		-		0,3		-		-
ликвид		0,2		-		-		-		0,2		-		-
деловая		0,1		-		-		-		0,1		-		-
Итого твердолиственных														
Всего включено в расчет	30,0	20,0	-	-	-	-	-	-	30	20,0	-	-	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		15		-		-		-		15		-		-
Запас, вырубаемый за один прием		3,0		-		-		-		3,0		-		-
Средний период повторяемости	10		-		-		-		10		-		-	

продолжение таблицы 6

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
Ежегодная расчетная лесосека:	3,0		-		-		-		3,0		-		-	
корневой		0,3		-		-		-		0,3		-		-
ликвид		0,2		-		-		-		0,2		-		-
деловая		0,1		-		-		-		0,1		-		-
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция – Береза														
Всего включено в расчет	6077,0	1188,7	-	-	-	-	626,0	144,4	3039,0	655,0	2412,0	389,3	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		23		-		-		34		24		17		-
Запас, вырубаемый за один прием		273,4		-		-		49,1		157,2		67,1		-
Средний период повторяемости	10		-		-		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	607,7		-		-		62,6		303,9		241,2		-	
корневой		27,3		-		-		4,9		15,7		6,7		-
ликвид		20,5		-		-		3,7		11,8		5,0		-
деловая		7,2		-		-		1,3		3,9		2,0		-
Хозяйство – мягколиственное Хозяйственная секция – Осина														
Всего включено в расчет	112,8	29,4	-	-	6,7	1,6	6,8	1,8	75,2	20,0	24,1	6,0	-	-

продолжение таблицы 6

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
Средний процент выборки от общего запаса		22		-		44		33		22		15		-
Запас, вырубаемый за один прием		6,6		-		0,7		0,6		4,4		0,9		-
Средний период повторяемости	10		-		10		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	11,3		-		0,7		0,7		7,5		2,4		-	
корневой		0,7		-		0,1		0,1		0,4		0,1		-
ликвид		0,3		-		-		-		0,2		0,1		-
деловая		0,1		-		-		-		0,1		-		-
Итого мягколиственных														
Всего включено в расчет	6189,8	1218,1	-	-	6,7	1,6	632,8	146,2	3114,2	675,0	2436,1	395,3	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		23		-		44		34		24		17		-
Запас, вырубаемый за один прием		280,0		-		0,7		49,7		161,6		68,0		-
Средний период повторяемости	10		-		10		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	619,0		-		0,7		63,3		311,4		243,6		-	
корневой		28,0		-		0,1		5,0		16,1		6,8		-
ликвид		20,8		-		-		3,7		12,0		5,1		-

продолжение таблицы 6

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		7,3						1,3		4,0		2,0		-
ВСЕГО														
Всего включено в расчет	7774,8	1715,4	-	-	6,7	1,6	727,8	174,8	3900,2	945,0	3140,1	594,0	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		23		-		44		34		24		17		-
Запас, вырубаемый за один прием		388,0		-		0,7		59,7		227,6		100,0		-
Средний период повторяемости	10		-		10		10		10		10		-	
Ежегодная расчетная лесосека:	777,5		-		0,7		72,8		390,0		314,0		-	
корневой		38,8		-		0,1		6,0		22,7		10,0		-
ликвид		30,2		-		-		4,6		17,7		7,9		-
деловая		16,0		-				2,1		9,3		4,6		-

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. $м^3$
1	2	3
Защитные леса Хозяйство – _____ Преобладающая порода – _____		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	
Корневой		-
Ликвид		-
деловая		-

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно статье 111 части 3 Лесного кодекса Российской Федерации включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Хозсекция и преобладающая порода	Земли покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждения, га	
		Молодняки	Средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	запас корневой, тыс. м³	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчёт		всего	в том числе перестойные				класс возраста								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	25
Заречное лесничество																								
Эксплуатационные леса																								
Сосна	599	97	128	128	200	174	-	36,5	210	4,6	81/V	7	8	9	13	-	7,0	1,5	1,3	1,1	91	25	160	204
Ель	1593	851	209	209	327	206	-	53,6	260	6,1	81/V	20	11	13	15	-	10,5	2,7	2,4	2,0	83	20	267	261
Дуб н/ств	16	-	-	-	2	14	11	2,7	196	-	61/VII	-	1	1	1	-	1,0	0,1	0,1	0,1	76	14	1	5
Береза	5996	1071	2246	1220	776	1903	159	427,4	210	34,1	61/VII	98	110	134	150	-	110,0	23,1	19,7	13,2	67	17	1006	1183
Осина	1305	58	21	21	40	1186	699	306,0	258	8,6	41/V	31	42	61	56	-	30,6	7,9	6,3	2,8	45	38	30	900
Итого по лесничеству	**9509**	**2077**	**2604**	**1578**	**1345**	**3483**	**869**	**826,2**	**237**	**53,4**	-	**156**	**171**	**218**	**235**	-	**159,1**	**35,3**	**29,8**	**19,2**	**64**		**1464**	**2553**
в т.ч. хвойные	**2192**	**948**	**337**	**337**	**527**	**380**	-	**90,1**	**237**	**10,7**	-	**27**	**19**	**22**	**28**	-	**17,5**	**4,2**	**3,7**	**3,1**	**84**		**427**	**465**
Твердолиственные	**16**	-	-	-	**2**	**14**	**11**	**2,7**	**196**	-	-	-	**1**	**1**	**1**	-	**0,5**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**76**		**1**	**5**
Мягколиственные	**7301**	**1129**	**2267**	**1241**	**816**	**3089**	**858**	**733,4**	**237**	**42,7**	-	**129**	**152**	**195**	**206**	-	**141,1**	**31,0**	**26,0**	**16,0**	**62**		**1036**	**2083**

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 являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 (далее – Правила ухода за лесами).

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; переформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

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. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

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.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;

- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;

- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;

- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;

- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);

- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;

- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- 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;

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;

- 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 ухода за лесом должны осуществляться на основании проекта освоения лесов в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- обследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с Правилами ухода за лесами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» непосредственно на бумажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, с использованием информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет».

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.

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.

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.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесообразующих древесных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подроста должна осуществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подроста.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубаются методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размещаются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород количество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубки на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород.

Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохранных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформировываются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедра во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубки деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедра производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятий проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопроизводительных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены 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.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубки малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемым на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям.

При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение,

обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полуоткрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубки отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

В таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Заречного лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

Таблица 8

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём 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	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство хвойное Преобладающая порода – Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	329,0	213,0	-	-	-	-	542,0
		тыс.м^3	8,87	8,97	-	-	-	-	17,84
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	32,9	14,2	-	-	-	-	47,1
	выбираемый запас:								
	Корневой	тыс.м^3	0,887	0,598	-	-	-	-	1,485
	Ликвидный	тыс.м^3	0,675	0,451	-	-	-	-	1,126
	Деловой	тыс.м^3	0,473	0,307	-	-	-	-	0,780
Преобладающая порода – Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	436,0	234,0	-	-	-	-	670,0
		тыс.м^3	15,63	8,28	-	-	-	-	23,91
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-

продолжение таблицы 8

№ 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
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	43,6	15,6	-	-	-	-	59,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м^3	1,563	0,552	-	-	-	-	2,115
	ликвидный	тыс.м^3	1,187	0,423	-	-	-	-	1,610
	Деловой	тыс.м^3	0,756	0,321	-	-	-	-	1,077
Итого по хвойным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	765,0	447,0	-	-	-	-	1212,0
		тыс.м^3	24,50	17,25	-	-	-	-	41,75
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	76,5	29,8	-	-	-	-	106,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м^3	2,450	1,150	-	-	-	-	3,600
	ликвидный	тыс.м^3	1,862	0,874	-	-	-	-	2,736
	Деловой	тыс.м^3	1,229	0,628	-	-	-	-	1,857

продолжение таблицы 8

№ 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
Хозяйство мягколиственное Преобладающая порода – Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	803,0	340,5	-	-	-	-	1143,5
		тыс.м^3	29,1	10,05	-	-	-	-	39,15
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	80,3	22,7	-	-	-	-	103,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м^3	2,910	0,670	-	-	-	-	3,580
	ликвидный	тыс.м^3	1,198	0,566	-	-	-	-	1,764
	Деловой	тыс.м^3	0,750	0,190	-	-	-	-	0,940
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	803,0	340,5	-	-	-	-	1143,5
		тыс.м^3	29,1	10,05	-	-	-	-	39,15
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	80,3	22,7	-	-	-	-	103,0
	выбираемый запас:								

продолжение таблицы 8

№ 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
3	корневой	тыс.м^3	2,910	0,670	-	-	-	-	3,580
	ликвидный	тыс.м^3	1,198	0,566	-	-	-	-	1,764
	Деловой	тыс.м^3	0,750	0,190	-	-	-	-	0,940
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1568,0	787,5	-	-	-	-	2355,5
		тыс.м^3	53,6	27,3	-	-	-	-	80,9
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
3	площадь	га	156,8	52,5	-	-	-	-	209,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м^3	5,360	1,820	-	-	-	-	7,180
	ликвидный	тыс.м^3	3,060	1,440	-	-	-	-	4,500
	Деловой	тыс.м^3	1,979	0,818	-	-	-	-	2,797

Примечание: выбираемый запас без учета древесины сухостойных деревьев.

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

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой;

Расчет объёмов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м^3

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	173,00	12,9	11,60	106,30	2,7	1,86	301,60	16,90	2,70	218,2	31,8	22,2	799,1	64,3	38,36
Твердолиственные	3,5	0,30	0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	0,3	0,2
Мягколиственные	760,1	46,8	23,30	103,00	1,8	0,94	29,50	1,20	-	159,1	20,1	14,1	1051,7	69,9	41,44
Итого	936,60	60,00	35,10	209,30	4,5	2,8	331,10	18,10	2,70	377,3	51,9	36,3	1854,3	134,5	76,9

*Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определяется по потребности, в том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Лесное законодательство возрастами рубок лесных насаждений определяет возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса Российской Федерации).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 ч. 4 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80
	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70

продолжение таблицы 10

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего её запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава, возраста, класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10% от запаса древесины до рубки, слабая – 11% - 20%, умеренная – 21% - 30%, умеренно высокая – 31% - 40%, высокая – 41% - 50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведена в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

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 и 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.

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, рубки 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 уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

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

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойный лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубки, определенных 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» (далее - Правила заготовки древесины), к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах.

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район 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

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
1	2	3
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

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные Правилами заготовки древесины.

При рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах в лесосеку могут включаться выделы приспевающих лесных насаждений общей площадью не более 3 га.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

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.

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.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее двух лет.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 % и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

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

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

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной 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 оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со статьей 62 Лесного кодекса Российской Федерации и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее – способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

1) Естественное восстановление лесов (далее – естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению:

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;
- уход за подростом (молодняком) главных 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 указывается в технологической карте лесосечных работ;
- огораживание участка;
- подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

2) 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.

Основным методом создания лесных культур на территории лесничества является посадка сеянцев, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой.

3) Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

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

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с 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).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесных участков (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса Российской Федерации) сроком от 10 до 49 лет.

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

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

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1 ст. 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (ст. 19 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса Российской Федерации для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений;
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

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

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 911«Об утверждении Правил заготовки живицы».

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

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

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:	-	218	218
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	218	218
	нерентабельные для подсочки	-	134	134
2.	Ежегодный объём подсочки	-	8	8

В лесном фонде Заречного лесничества выявлено 218 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из расчетной лесосеки и пригодности древостоев к заготовке живицы, ежегодно в подсочке может находиться 8 га спелых и перестойных насаждений.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

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

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с 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 в том числе лесные дороги;
- 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 1статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

- 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;

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

- осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

- осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации и 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 от пожаров;

- в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

В соответствии с частью 2 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

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.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

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

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

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться 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 весеннее-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

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

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их

вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных 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, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей 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.

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, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

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.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

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 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.

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 (пихтовой лапки) 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 прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовой лапки в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.

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 елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется статьей 33 Лесного кодекса Российской Федерации и Областным законом от 11.12.2007 № 180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (с изменениями на 06.04.2021).

В соответствии с п. 11, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- возводить согласно части 3 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках навесы и другие некапитальные строения, сооружения.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, 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 (договора купли-продажи лесных насаждений);

- 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 Российской Федерации;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах (статья 53 Лесного кодекса Российской Федерации);

- осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии с главой 3.2 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр.

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 объём заготовки
1	2	3	4
1.	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	154
2.	Береста	тонн	215
3.	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	Кг	не выявлено
4.	Древесная зелень	тонн	1223
5.	Новогодние ели	га/тыс.шт.	4,5/28,9

Рекомендуемая расчётная лесосека составляет 30,7 га спелых и перестойных хвойных насаждений, где можно проводить заготовку хвойной муки. Это позволит получить в среднем до 48 тонн готового сырья. Также, исходя из ежегодной расчётной лесосеки, приведены объёмы заготовки древесной зелени и бересты.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с п.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 статьи 11 и статьи 35 Лесного кодекса Российской Федерации и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и других пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 11, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора

лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

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

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

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

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, 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 и договором аренды лесного участка;

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

- представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации (отчет об использовании лесов, отчет об охране лесов от пожаров, отчет о защите лесов, отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении);

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

- после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

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, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003. Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

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	тонн	*
2.	Ягоды по видам	тонн	*
	брусника	тонн	*
	черника	тонн	*
	клюква	тонн	*
3.	Грибы по видам (хоз.урожай)	тонн	*

продолжение таблицы 13

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
4.	Древесные соки по видам		
	березовый сок	тонн	*
Лекарственное сырье по видам			
1.	Берёза повислая (чага)	тонн	*
2.	Крушина	тонн	*
3.	Рябина	тонн	*
	Итого кустарники	тонн	*
4.	Крапива двудомная	тонн	*
5.	Подорожник большой	тонн	*
6.	Тысячелистник хрящеватый	тонн	*
7.	Пижма обыкновенная	тонн	*
8.	Зверобой продырявленный	тонн	*
9.	Папоротник орляк	тонн	*
10.	Брусника	тонн	*
	Итого кустарнички и травы	тонн	*
	Всего	тонн	*

Примечание:*- ежегодный допустимый объем заготовки по видам лекарственных растений в лесничестве устанавливается расчетным путем при проектировании лесных участков и уточняется данными натурных обследований.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав носит на территории лесничества любительский характер. Промышленный сбор лесоустройством не проектировался.

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья

брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

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

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.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища

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. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

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, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрещается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 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	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.

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

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

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также законом Владимирской области от 05.10.2010 г. № 79-ОЗ «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Владимирской области».

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.

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид

лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством Российской Федерации от 10.11.1997.

В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, 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.

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

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

- 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;

- 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.

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

- 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;

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

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

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

- представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению

распространения вредных организмов;

- 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;

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

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

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Заречного лесничества возможно обитание: 670 особей лося, 1000 особей кабана, 5840 особей зайца-беляка, 420 особей зайца-русака, 3340 особей глухаря, 8340 особей тетерева.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

Согласно приказу Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов», в охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

- предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

- изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красную книгу Владимирской области), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

- предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

- создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

- выкладка кормов;
- создание искусственных водопоев;
- создание сооружений для выкладки кормов;
- устройство кормовых полей.

Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
- создание искусственных водоемов;

Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
- создание искусственных водоемов;

Расселение охотничьих ресурсов:

- акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
- расселение охотничьих ресурсов;
- размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должна иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных

угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съедать выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохоовес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180

суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в позднеосенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.2002 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен 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», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры разрешенного использования лесов при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры разрешенного использования лесов при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1	Устройство подкормочных площадок	шт.	96
2	Устройство кормушек	шт.	80
3	Устройство солонцов	шт.	330
4	Подрубка осины, ивы	$м^3$	640
5	Устройство стрелково-наблюдательных вышек	шт.	*15*
6	Заготовка сена для подкормки	тонн	-
7	Устройство галечников для боровой дичи	шт.	*16*
8	Устройство порхалищ для боровой дичи	шт.	*64*
9	Устройство кормовых полей для кабана	га	-
10	Заготовка древесных веников	тыс.шт.	-
11	Создание биотехнических водоемов	шт.	-
12	Строительство и эксплуатация охотничьих баз	шт.	1
13	Устройство и содержание стрелковых линий	км	-
14	Устройство живоловушек для кабана	шт.	-
15	Содержание диких животных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	*150 (планируемый на период)*
16	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	*20*
17	Выкладка соли	тонн	-
18	Закупка и выкладка сочных кормов	тонн	-
	Охотничья инфраструктура		
19	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	150
19.1	Существующий	га	24,0673
19.2	Проектируемый	га	125,9327
20	Егерьский кордон	шт	-

продолжение таблицы 15

№ п/п	Виды мероприятий, объектов охотничьей инфраструктуры	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
21	Существующий	шт.	-
21.1	Проектируемый	шт.	-
22	Охотничья база	шт	1
22.1	Существующая	шт.	-
22.2	Проектируемая	шт.	1

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с 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», и договоров аренды лесных участков.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России 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». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
- пастьба скота на пастбищах;
- рыбоводство;
- пчеловодство.

На территории Заречного лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связанно со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных

пчел, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

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

Таблица 16

Параметры разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/тонн	645/320
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	-
4	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	Липа	га	57
	Травы	га	2251
	б) медопродуктивность:		
	Липа	кг/га	150
	Травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	400
5	Рыбоводство (аквакультура)		
	а) разведение рыбы	га/ тонн	50/ 2

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России 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» на лесных участках, предоставленных для введения сельского хозяйства, допускается размещение ульев и пасек, возведение изгородей,

навесов и других не капитальных строений, сооружений, предназначенных в том числе. для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Согласно п. 12 гл. II приказа Минприроды России 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» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

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

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

- 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;

- ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования,в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования (соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута).

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для

лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, 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.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться 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.

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов, если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, 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.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор безвозмездного пользования лесным участком, находящимся в государственной или муниципальной собственности, может быть заключен на срок от одного года до пяти лет (в соответствии с ч.2 ст. 74.2 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

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.

Согласно п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», 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, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- 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.

Согласно п. 8 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», 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 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 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской

Федерации.

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 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 научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

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 сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности регламентируется статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908«Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на 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.

Согласно п. 8 гл. II приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», 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,

утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности 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;

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

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать меры санитарной безопасности в лесах в соответствии с частью 1 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

- после прекращения действия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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 рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

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.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнеустойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б

продолжение таблицы 16.1

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	Характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие 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;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость Нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

***Примечание:** древостои со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.*

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1

продолжение таблицы 16.4

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
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 – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	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 или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4

продолжение таблицы 16.4

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки) , корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 83611 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Воспушинское		1-64	Петушинский	6779
2	Костинское		1-124		12167
3	Петушинское		1-95		8664

продолжение таблицы 16.5

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера Кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
4	Болдинское		1-36,39-43, 46-101,103-137, части кварталов 37,38,44, 45,102	Петушинский	13735
5	Покровское		1-114		9703
6	Заречное		1-29,31		1882
7	Панфиловское		1-19,23-50		6404
8	Пекшинское	Надежда	1, 2		145
		Вперед	1-6, части кварталов 7,8		634
		Липенское	1-29,31-35		2451
		Анкудиновское	1-29		3219
		Петушинское	30-50		2146
Всего по участковому лесничеству					8595
9	Вольгинское	Покровское	1,3,4,6-60, части кварталов 2,5		5746
9	Вольгинское	урочище завода биопрепаратов (ПЗБ)	1-6		527
		НЭБ***	1-23		2632
Всего по участковому лесничеству					8905
10	Клязьменское	Россия	1-25		2550
		Клязьменское	1-50,54,55, 63, части кварталов 52,53,62		4227
Всего по участковому лесничеству					6777
Итого по Заречному лесничеству					83611

*** - НЭБ – научно-экспериментальная база.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса, расположенные в лесопарковых зонах и зеленых зонах (7 426 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

1. Закрытые: древостои с полнотой 0,6 – 1,0 74,0%
2. Полуоткрытые: древостои с полнотой 0,3–0,5 11,1%
3. Открытые: древостои с полнотой до 0,3 и редины 14,9%

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Заречного лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, на возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Согласно пункту 10.2 статьи 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации, к некапитальным строениям, сооружениям относятся строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений.

Согласно распоряжению 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», при осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах и городских лесах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников;
- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а»):

- линия связи;
- линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения;
- постройка временная, используемая в рекреационных целях;
- трубопровод подземный;

б[1]) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон и городских лесов, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- канатная дорога;
- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений;
- комплекс физкультурных сооружений;
- подъездной путь;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б[1]»):

- бассейн крытый для плавания;
- бассейн открытый искусственный;
- велодром;
- велотрек;
- зал спортивный;
- канализация;
- каток с искусственным льдом крытый;
- каток с искусственным льдом открытый;
- кемпинг;
- комплекс физкультурно-оздоровительный;
- корт теннисный;
- котельная;
- манеж легкоатлетический;
- пирс;
- площадка спортивная;
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения;
- поле для гольфа;
- поле для стрельбы из лука;
- поле футбольное;
- пристань;
- сеть тепловая;
- сооружение спортивное;
- стадион;
- стрельбище для пулевой стрельбы;
- стрельбище для стендовой стрельбы;
- тир;
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями;
- трибуна стадиона;
- эллинг для хранения катеров и лодок.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории.

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путем установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;
- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);
- подсев устойчивых к вытаптыванию трав;
- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников;
- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации;
- рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;
- посев почвоулучшающих трав;

- мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);
- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками);
- ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарниками, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных зон Заречного лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	231	2772
Сосняки черничники	2	8	3110	25110
Ельники сложные	2	8	64	512
Ельники черничники	1	4	307	1228
Березняки, осинники сложные	4	16	248	3968

продолжение таблицы 18

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Березняки, осинники черничные	3	12	1290	15480

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются статьей 42 Лесного кодекса Российской Федерации.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Согласно статье 113 Лесного кодекса Российской Федерации, создание и эксплуатация лесных плантаций запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются статьей 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 497«Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

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.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», 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 лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;
- размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения в соответствии с частью 2 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», 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 Российской Федерации;
- 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 негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;

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

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- 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).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

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».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Заресного лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.11. 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. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

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.

В соответствии с п. 6 гл. II приказа Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования 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 или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

- размещать на предоставленных лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), теплицы, другие строения и сооружения в соответствии с частью 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», 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 Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 88 Лесного кодекса Российской

Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- 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 3 статьи 53 и частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

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. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей

27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

Таблица 19

Критерии и требования 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, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст 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
Зона хвойно-широколиственных лесов							
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации							
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
Ель европейская (обыкновенная)	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	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

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ, № 201-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Заречном лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России 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», Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

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.

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 Российской Федерации.

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.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84

Лесного кодекса Российской Федерации с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды.

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 Российской Федерации.

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 ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

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 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 Российской Федерации или другими федеральными законами.

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 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса Российской Федерации).

В статье 10 Федерального закона Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- 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 Российской Федерации;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;
- захламление лесов отходами производства и потребления;
- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;
- 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:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

- 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 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;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- активное 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, 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:

- 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;

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

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

- 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 Российской Федерации;

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации 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 07.05.2019 № 566;

- 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;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, а также иными документами, на основании которых осуществляется использование лесов.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

а) если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

б) 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;

в) размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов».

На территории Заречного лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также может проводиться геологическое изучение недр.

Сведения об использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

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 и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов регламентируется статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

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.

Согласно статье 1 Водного кодекса Российской Федерации, водный объект - 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 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.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно статье 44 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Минприроды России 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».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в соответствии с пунктом 2 Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, согласно приложению 2 к Приказу Минприроды России от 10.07.2020 № 434, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

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;

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 вертикальной проекции линейного объекта, 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, установления сервитута, публичного сервитута.

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 линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью в порядке, установленном Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации 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.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий.

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 в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми 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.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута 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, договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, права постоянного (бессрочного) пользования, разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности, решения об установлении сервитута, публичного сервитута в соответствии с пунктом 3 Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов;

б) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением граждан, юридических лиц, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования и граждан, юридических лиц, использующих леса на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности;

в) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации (за исключением лиц, которым участки предоставлены в безвозмездное пользование, и лиц, использующих леса на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности);

г) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

д) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке, за исключением граждан, юридические лиц, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования;

е) проводить предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, выполнять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации работы по лесовосстановлению или лесоразведению не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.05.2019 № 566 «Об утверждении Правил выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка»;

з) в день окончания срока действия договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, передать уполномоченному органу лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов.

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием.

Обладатель публичного сервитута обязан привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием, в срок не позднее чем три месяца после завершения строительства, капитального или текущего ремонта, реконструкции, эксплуатации, консервации, сноса инженерного сооружения, для размещения которого был установлен публичный сервитут, или в случаях установления публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктами 2, 5 статьи 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации после завершения на земельном участке деятельности, для обеспечения которой установлен публичный сервитут;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

- размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

- проведение изыскательских работ (в соответствии со статьей 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

- проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

- проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

- капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

- строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со статьей 9 и частью 3 статьи 72, 74 Лесного кодекса Российской Федерации на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно статье 13, 21 Лесного кодекса Российской Федерации лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно статье 45 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с

производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи:

- загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

- въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

а) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса

Российской Федерации;

- соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;

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

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

- представлять отчет об охране и о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Ежегодный объем заготовки древесины по сплошным рубкам 35,3 тыс. $м^3$. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно статье 46 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Осуществление религиозной деятельности не предусматривает изъятие лесных ресурсов из леса. Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» 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 объединением, 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 «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается Департаментом лесного хозяйства Владимирской области.

Сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре безвозмездного пользования лесным участком на срок от одного года до пяти лет (в соответствии с ч. 2 ст. 74.2 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.18.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного кодекса Российской Федерации, леса подлежат охране от пожаров.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

Средняя степень природной пожарной опасности лесов Заречного лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 г. №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в

зависимости от условий погоды». Распределение территории Заречного лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице.

Таблица 20

Распределение Заречного лесничества
по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Воспушинское	-	-	1872	4907	-	6779	III,7
2	Костинское	75	3203	7212	1677	-	12167	II,8
3	Петушинское	-	160	3843	4661	-	8664	III,5
4	Болдинское	486	2443	8064	3038	-	14031	III,0
5	Покровское	55	722	4921	3915	90	9703	III,3
6	Заречное	-	1016	5471	2767	-	9254	III,2
7	Панфиловское	-	1036	4325	1229	-	6590	III,0
8	Пекшинское	-	78	3204	5408	-	8690	III,6
9	Вольгинское	-	-	3069	6492	29	9590	III,7
10	Клязьменское	-	412	2579	5794	648	9433	III,7
ВСЕГО		**616**	**9070**	**44560**	**39888**	**767**	**94901**	**III,3**
%		**0,6**	**9,7**	**46,9**	**42,0**	**0,8**	**100,0**	

Средний класс пожарной опасности III,3 показывает среднюю вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Заречного лесничества по классам природной пожарной опасности приведено приложении 8.

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с пунктом 1 статьи 16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;

- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- 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 Российской Федерации;

- 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.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены 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» (с изменениями).

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- 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.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы». План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарные техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса Российской Федерации).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» в ред. Федеральных законов РФ от 22.08.95 N 151-ФЗ, от 27.12.2019 N 487-ФЗ, от 22.12.2020 N 454-ФЗ), Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с 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».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются ГАУ ВО «Владимирский лесхоз». Авиационное патрулирование - ГБУ ВО «Владимирская база авиационной охраны лесов».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Заречное лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Петушинский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 4 ЛПС - в том числе: 1 ЛПС-3 типа, 1 ЛПС-2 типа и 2 ЛПС-1 типа.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Заречного лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее:

- зона наземного мониторинга – 24,6 тыс.га;
- зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 70,3 тыс.га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов в Заречном лесничестве приведены в таблице 21.

Таблица 21

Объёмы мероприятий по противопожарному обустройству лесов и тушению лесных пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	70,3
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	24,6
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	за планируемый период	1
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности (Установка предупредительных аншлагов)	шт.	ежегодно	27
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Устройство мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	36
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности (Установка шлагбаумов на лесных дорогах)	шт.	ежегодно	9
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	5

продолжение таблицы 21

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство минерализованных полос (Устройство минполос)	Км	ежегодно	89
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление (Уход за минполосами)	Км	ежегодно	150
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	Га	ежегодно	0
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	Км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	Км	ежегодно	-
3.6.	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	Км	ежегодно	27
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	Км	ежегодно	-
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	0
3.9	Устройство подъездов к водоемам	Км	за планируемый период	-
3.10	Строительство мостов	шт.	за планируемый период	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	за планируемый период	-
4. Организация связи				
4.1	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	4
5. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
5.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
5.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
5.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемый период	-

продолжение таблицы 21

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
5.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
5.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	10
6. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
6.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	20
6.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
6.3	Доукомплектование ЛПС-1 типа	шт.	ежегодно	2
6.4	Доукомплектование ЛПС-2 типа	шт.	ежегодно	1
6.5	Доукомплектование ЛПС-3 типа	шт.	ежегодно	1
6.6	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	4
6.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	100
7. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
7.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	70,3
7.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
7.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничества	шт.	за планируемый период	-
7.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемый период	1

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды приведены в Приложении 9.

2.18.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнении:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км^2 (от 37 до 185 кБк/м^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км^2 (от 5,55 до 37 кБк/м^2);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км^2 (от 185 до 555 кБк/м^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км^2 (от 37 до 111 кБк/м^2);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км2 (от 555 до 1480 кБк/м^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км^2 (свыше 111 кБк/м^2);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км^2 (свыше 1480 кБк/м^2).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься все возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м^3 заготовленной древесины.

Таблица 22

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м^3
1	2
Отходы IIкласса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0

продолжение таблицы 22

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м^3
1	2
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационной лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице

22.1.

Таблица 22.1

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из 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 их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытые мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4

продолжение таблицы 22.1

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 22.2

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса (леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- $А_2$, $А_4$, $А_5$	-	2 – 4	-
- $А_3$, $В_5$, $С_5$, $Д_5$	94	3 – 5	375
- $В_2$, $В_4$, $С_4$, $Д_4$	340	4 – 8	2040
- $В_3$, $С_2$, $С_3$, $Д_2$, $Д_3$	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со статьей 70.1 Лесного кодекса Российской Федерации (проектирование лесных участков, при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натурных работ при составлении Проекта освоения лесов.

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации о возведении некапитальных строений, сооружений и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 40 Федерального закона «О животном мире» от 24.04.1995 № 52-ФЗ.

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миров в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в Проектах рекультивации земель, и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов.

При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.18.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности).

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).

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 Российской Федерации, 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, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Правила санитарной безопасности устанавливают единые требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

1) лесозащитное районирование;

2) государственный лесопатологический мониторинг;

3) проведение лесопатологических обследований;

4) предупреждение распространения вредных организмов;

5) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

- рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

- агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

В лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств устанавливаются объемы ЛПО исходя из текущей ситуации на момент составления лесного плана. Ежегодные объемы ЛПО корректируются с учетом данных ГЛПМ и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

- определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений;
- определение местоположения и границ поврежденных лесных насаждений;
- определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов;
- выявление аварийных деревьев.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть или части (лесопатологические выделы).

При выявлении погибших насаждений или действующих очагов вредителей леса со средней и сильной степенью заселения насаждений минимальная площадь лесопатологического выдела составляет 0,1 га независимо от зоны лесопатологической угрозы. При обследовании лесных насаждений на лесных участках площадью менее 0,1 га, переданных для использования, допускается выделять лесопатологические выделы площадью менее 0,1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

В акте лесопатологического обследования указываются: процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений.

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

После подписания исполнителем акт в течение 2-х рабочих дней направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10 рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний его утверждает руководитель уполномоченного органа или его заместитель.

Акт лесопатологического обследования, утвержденный уполномоченным органом, в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Срок размещения акта с приложениями на официальном сайте составляет три года.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Согласно Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912, предупреждение распространения вредных организмов в лесах включает в себя проведение:

1) профилактических мероприятий по защите лесов;

2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Согласно Правилам санитарной безопасности в лесах, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- 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 уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

а) использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

б) лечение деревьев;

в) применение пестицидов и биологических средств защиты леса 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 защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий (далее - пестициды).

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

а) улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

б) охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

в) посев травянистых нектароносных растений;

г) использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других 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.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных

насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

- деревья 3-4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3-4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5-10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным 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, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных допустимых значений полноты, до которых назначаются санитарные рубки.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и 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.

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 и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибший и поврежденных насаждений запрещена.

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.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

1) проведение обследований очагов вредных организмов;

2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Территории насаждений с наличием массовых очагов вредных организмов могут объявляться зоной чрезвычайной ситуации в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, проводятся в соответствии с действующим законодательством о карантине растений в части, не противоречащей действующему лесному законодательству.

При осуществлении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов проводятся следующие виды работ:

- проектирование, планирование и согласование мероприятий (на основе данных государственного лесопатологического мониторинга, полученных при инвентаризации очагов вредных организмов);
- подтверждение численности вредных организмов;
- проведение подготовительных и организационных мероприятий;
- проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесных насаждениях, заселенных вредными организмами;
- контроль и приемка мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;
- определение биологической эффективности проведенных работ;
- составление отчета о результатах проведенных работ.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и выборочные санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых 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, всего	га	316,10	64,50	251,60	-	15,00	331,10
		тыс. $м^3$	27,10	13,90	13,20	-	0,20	27,30
В том числе по хозяйствам:								
2	Хвойные	га	286,60	60,30	226,30	-	15,00	301,60
		тыс. $м^3$	25,40	13,20	12,20	-	0,20	25,60
	Твердолиственные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. $м^3$	-	-	-	-	-	-
	Мягколиственные	га	29,50	4,20	25,30	-	-	29,50
		тыс. $м^3$	1,70	0,70	1,00	-	-	1,70
	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1	-	-	1
3	Хвойные							
	выбираемый запас, всего	тыс. $м^3$	25,40	13,20	12,20	-	0,20	25,60
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	286,60	60,30	226,30	-	15,00	301,60
	корневой	тыс. $м^3$	25,40	13,20	12,20	-	0,20	25,60
	ликвидный	тыс. $м^3$	16,90	9,20	7,70	-	-	16,90
	деловой	тыс. $м^3$	2,70	1,20	1,50	-	-	2,70

Продолжение таблицы 23

4	Твердолиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс. м^3	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс. м^3	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. м^3	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. м^3	-	-	-	-	-	-
5	Мягколиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс. м^3	1,70	0,70	1,00	-	-	1,70
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	29,50	4,20	25,30	-	-	29,50
	корневой	тыс. м^3	1,70	0,70	1,00	-	-	1,70
	ликвидный	тыс. м^3	1,20	0,50	0,70	-	-	1,20
	деловой	тыс. м^3	-	-	-	-	-	-
6	Итого							
	выбираемый запас, всего	тыс. м^3	27,10	13,90	13,20	-	0,20	27,30
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	316,10	64,50	251,60	-	15,00	331,10
	корневой	тыс. м^3	27,10	13,90	13,20	-	0,20	27,30
	ликвидный	тыс. м^3	18,10	9,70	8,40	-	-	18,10
	деловой	тыс. м^3	2,70	1,20	1,50	-	-	2,70

Таблица 23.2

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
Лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
Применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Профилактические биотехнические				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
Посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
Использование феромонов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
Авиационные работы по защите лесов-	-	-	-	-
Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств.	-	-	-	-
Рубка аварийных деревьев	-	-	-	-
Агитационные мероприятия	-	-	-	-

Таблица 23.3

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047; Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

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

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (статья 61 Лесного кодекса Российской Федерации).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Согласно приказу Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления,

порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений», лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления, проводимого на территории субъекта Российской Федерации, выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой (с 01.01.2022 до 01.01.2025).

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления, проводимого на территории субъекта Российской Федерации, выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой (с 01.01.2025).

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

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) органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов;

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.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляемые лицами, указанными в подпунктах «а» и «б», на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляемые лицами, указанными в подпунктах «в» и «г», в соответствии с проектом лесовосстановления, считаются выполненными в случае достижения проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса Российской Федерации при воспроизводстве лесов используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

На территории Заречного лесничества Владимирской области создание объектов лесного семеноводства не проектируется.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 25 кг, в том числе сосны обыкновенной 10 кг и 15 кг ели европейской.

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 0,46 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 1 Приложения 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 1 Приложений 17 к настоящим Правилам, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом Департамента лесного хозяйства Владимирской области. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7. При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,5 тысяч штук на 1 гектаре.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы проводят агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

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 зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления.

К агротехническим уходам в соответствии с приказом Минприроды России

от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений» 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 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 главных древесных лесных пород определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений главных 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.

Лесные культуры с приживаемостью 25-85%, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстановления, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблицах 1 Приложений 1-41 к Правилам лесовосстановления, подлежат дополнению.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путем сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, при достижении критериев, установленных приложением 17 таблица 1приказа Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений». Для молодняков лиственных пород, не включенных в указанную таблицу, критерии должны

соответствовать показателям по березе повислой.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Таблица 24

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:	128	646	10	784	1190	-	1974
В том числе по породам:							
хвойным	25	525	1	551	759	-	1310
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	
мягколиственным	103	121	9	233	431	-	664
В том числе по способам:							
искуственное (создание лесных культур), всего	-	427	-	427	595	-	1022
из них по породам:							
хвойным	-	427	-	427	595	-	1022
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего	-	-	-	-	14	-	14
из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	14	-	14
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное заращивание, всего	128	219	10	357	581	-	938
из них по породам:							
хвойным	25	98	1	124	150	-	274
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	103	121	9	233	431	-	664
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

*С учетом фактического освоения расчетной лесосеки.

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с

учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

Согласно приказу Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами», к уходу за лесами, не связанному с заготовкой древесины, относятся рубки осветления и рубки прочистки.

Рубки осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород.

Рубки прочистки направлены 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.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

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

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым

предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство	Площадь, га	Вырубаемый запас, кбм	Ежегодный размер		
				площадь, га	Вырубаемый запас, кбм	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:						
Осветления	хвойное	421,2	2616	61,6	382	6
	мягколист-венное	180,5	1104	26,6	164	6
	итого осветлений	601,7	3720	88,2	546	
Прочистки	хвойное	709,8	9419	113	1529	14
	мягколист-венное	423,2	6223	46,2	698	15
	итого прочисток	1133	15642	159,2	2227	
Итого рубок в молодняках		1734,7	19362	247,4	2773	
Уход за лесами путем проведения агротехнических мероприятий	На территории лесничества					
Иные мероприятия по уходу за лесами, в т.ч.	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждение	-	-	-	-	-	-
Уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-
Обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-
Удобрение лесов	-	-	-	-	-	-
Уход за опушками	-	-	-	-	-	-
Уход за подлеском	-	-	-	-	-	-

продолжение таблицы 25

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство	Площадь, га	Вырубаемый запас, кбм	Ежегодный размер		
				площадь, га	Вырубаемый запас, кбм	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-
Другие мероприятия		-	-	-	-	-
Всего		**1734,7**	**19362**	**247,4**	**2773**	

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводится в Приложении 11.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Заречного лесничества отнесены к зоне хвойно-широко-лиственных лесов району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Заречного лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента.

Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

ГЛАВА 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Леса Заречного лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ, освоение их 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; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 110 Лесного кодекса Российской Федерации, на территории лесничества выделены леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов; леса, расположенные в лесопарковых зонах; леса, расположенные в зеленых зонах, горно-санитарные леса); ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; нерестоохранные полосы лесов) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Заречного лесничества, приведены в таблице 26.

Таблица 26

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В защитных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. Статья 111 (ч. 3) - Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 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, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации. Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации. В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	

продолжение таблицы 26

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Запрещается: - использования лесов для переработки древесины и иных ленных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки.
1.1.2	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.
1.1.3	Леса, расположенные в зеленых зонах	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

продолжение таблицы 26

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.4	Горно-санитарные леса	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций.
1.2.	Ценные леса	В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ
1.2.1.	Нерестоохранные полосы лесов	Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений

продолжение таблицы 26

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.2.2.	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	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
2.	**Эксплуатационные леса**	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов (ОЗУ) осуществляется особый режим пользования согласно статье 119 Лесного кодекса Российской Федерации.

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

Согласно ст. 119 Лесного кодекса на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

На заповедных лесных участках запрещаются:

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 проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 27

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Болдинское участковое лесничество					
31	23,29,30,53	1,20	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
32	37-40,44,46,54,55	9,20			
84	1	1,40			
88	11-13,28-31,51,52,54,63,64,67, 68,73,79	16,00			
102	2,10,11,21,22,31,36-38,45,46,47,63	11,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
105	8,10,11,12,31,33,34,37-40,44,45, 50,51,53	15,20			
119	9	0,50			
121	28,30,32	2,30			
136	30-38,41,47	7,60			
137	1,9,14,18	1,60			
16	1,2	2,00			
30	48,91,93,94	5,40			
33	31,33,50,51	5,00			
34	16-18,23,24,25,26,29,30,37,38,43, 52,53	11,00			
35	23,24,26,28	6,00			
37	12	1,00			
38	6,7	11,60			
39	9,11,12,17,18,20,21,27,36,42,43,4 5, 50,51,71	4,70			
42	15,26,28,29,31	4,30			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
43	11	0,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
44	37-39	4,50			
45	1	3,50			
48	32,38,50,51,57,67	4,70			
49	21,22,42,44	9,90			
50	3,4,6,7,12,13,15,17-19,22,23,30, 32,37,38	20,80			
53	1,11,12,19,20,22,26,27,34,39,40,4 2, 46,47,51,55-62,65,66	21,60			
54	6,7,13,14,17,22,23,31,36,37-39,42, 44,48,67	18,50			
55	4,7-11,13,20-23	10,80			
56	1,9,10,11,15,51,52,59	4,70			
57	58,60,62,63	2,10			
61	1,3,84	2,00			
62	9,16,17	7,30			
64	27,28	4,50			
65	19,42-44,46-49,62,72,79,82,94,95	14,70			
66	1,32	1,00			
72	8,20,21,29,30,35,38	4,80			
73	41	0,60			
74	46	0,20			
80	10,11,17-19,21-23,26,33,44,45,64	15,00			
97	33	2,90			
1	20	4,00	Эксплуатационные леса		
13	4,9,10,36	3,80			
2	2,3,5	3,90			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
4	13,16,19,26	2,20	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
6	23	0,70			
9	8	1,70			
Итого по виду ОЗУ		***288,6***			
108	1-4,9-14	27,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг глухариных токов	см. таблицу 28
126	23-30,36-40,47	24,70			
Итого по виду ОЗУ		***52,4***			
82	1,2,9-16,34-28,31,32	29,00	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
86	12-16	13,80			
93	1-7	36,30			
94	1-3,7	9,90			
100	1-18,22	50,90	Леса, расположенные в лесопарковых зонах		
101	1-55	76,00			
28	1-6,15,24,25,30-35,38-40	61,40			
31	1-22,24-28,31-52,54	96,80			
32	1-3,5-10-14,18-29,31-36,41-43,45,47-53	73,50			
42	1-14,16-24,27,30,32-41,43,45-51,53-62,72,78,79	105,70			
84	2-67	80,60			
85	1-17	17,90			
87	1-27	33,00			
88	1-10,14-27,32-50,53,55-62,65,66,69-72,74-78,80-82	113,00			
89	1-10,12-24	25,80			
91	1-29	41,80			
92	1-26	60,60			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
102	58-60	1,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
105	1-3,6,9,13-30,32,35,36,41-43, 46-49,52,54,56-80	91,70			
107	9-11,13-19	38,00			
108	15,19-35	55,60			
109	1-5,7-11,13,14,17-38,40-45	80,00			
110	1-11,15,17-33,37,38,53-64,72	87,20			
111	1-61,64	169,00			
112	1,5-7,11,12,15-17,21,24	25,90			
114	1-19	46,00			
115	1-15	48,80			
119	1-8,12-14,16	43,60			
134	1,2	6,70			
135	6,7,10,12	15,90			
136	1-3,15	5,60			
16	3-12,14,15,17,19-22	44,70			
18	16-18,22,23,28,36,37	14,10			
19	1-20	53,70			
21	17	0,10			
22	7,8,11-13,16,18-28	62,90			
23	1-17,23,27,29,30,32-48,52,53	80,80			
24	10,12-20,22-27	41,90			
27	18,26,28	4,00			
29	7,8,13,17,18,27,29,30	12,60			
30	1-6,10-12,15-18,36-47,49,50,52, 55,56-59,69-71,76,77,96	82,00			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
33	26,27,46-48	15,50	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
34	63	0,90			
37	1,3-11,13-17,19-25,28,3,33-44	77,70			
38	1-5,8,9-11,13,14,15,25-32,36, 44-50,54,55-58	65,20			
39	48,49,54,56-58,60-66,68-70	31,10			
43	1,2	1,10			
44	4-11,14,15,16,19-24,37-30,32,34, 36,35,40,41	68,70			
45	2-10,17-27,31-38,41,44-48,50,52, 55-65,67-70,72	118,20			
48	1-5,8-10,12,14-17,21-29,31, 33-37,39-49,52-56,58-61,68	97,60			
49	23,29,30,35,43	7,80			
50	5,8,9,10,11,14,24,26	15,70			
51	1-36,38,40,41,43,45	82,60			
52	1-22,26-33,36-40,45-47,49,50	82,80			
53	2-9,16-18,21,23,24,25,29,30-33, 38,41,43,44,45,48-50,52,53,63, 64,67,72,73	60,60			
56	2-8,17-21,24-27,32-34	29,20			
57	1-29,31-49,51-52,54,56,57,59,61, 65-68,70-73, 76-79	107,00			
58	11-19,32-39,41-45,47-49,51-55, 57,58	79,50			
60	1-7,9-34,36-54	108,10			
61	2,4,5,7-11,14,15,21-26,28,29,32-38, 42-47,49,54-65,69-74,78-81,83	89,20			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
64	2,3,5-7,9-11,17-26,29-40,43,44, 46,48,50,52,53,55-58,60,62	76,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
65	1-7,9-13,15-18,20-29,31-33, 36-41,54,61	51,80			
72	9-12,22-24,31-33,36,37	12,50			
75	70-90	31,80			
77	2,4,6,8-15	46,50			
78	18	23,90			
80	38-40,42,50-58	11,00			
81	20-66	75,20			
90	1-21,24,25,27-32,34,38,39,45, 47-49,56	68,90			
93	8-20	52,90			
94	14,15,22,25,26	10,40			
95	1-31	53,00			
96	1-21,27-30,32,34-40,42	86,40			
97	1,3,6,7,13,27,28,32,37,38,40	22,20			
98	1,2,5	6,50			
99	1-14	62,90			
10	12-16,21	25,60	Эксплуатационные леса		
12	4-6,11,13,14,15,22-24,29	67,30			
13	2,3,5-8,11-15,17-19,23,24,28-31	58,40			
132	1-7	38,90			
133	1-7,18,22-29,34,36,37	37,90			
15	5-8,18,27,35-38	28,00			
2	1,4,6-11,14,16-19	82,30			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
3	4-6	28,60	Эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
5	1	5,80			
7	6,13,14,16,18-20,22,23,25,27, 29,31,32,34	28,50			
8	1-4,6-8	17,00			
Итого по виду ОЗУ		***4286,9***			
Итого по участковому лесничеству		**4627,8**			
Вольгинское участковое лесничество, урочище НЭБ					
11	1,3-5,7,9-15,18,28,34,36-40	44,90	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
12	4-7,10-12,14,15,19,20,22-26	42,40			
13	8,34,35	4,50			
14	14,31,391,2,29,30,34-37	21,20			
15	1-3,9-11,13,15,17,20	15,00			
18	18,24,26,34-39	33,00			
19	2,3	2,90			
7	5,9,12,33,34,36,37,45,46,49	33,10			
8	1	4,00			
9	1,2,4,7-9,13,14,17-22	88,80			
1	1,5,22-24,33,41,42	15,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
2	2,5,6,10-12,31,38,47,55	44,70			
3	43	2,20			
4	2,15,17-19,21,22,24,31,32,38, 48,51,52	36,40			
5	3-5,11,15,19,21,22,28,34,35,37-43	73,00			
6	22-24,30,41	9,10			
23	1-8	21,00	Нерестоохранные полосы лесов		
Итого по виду ОЗУ		***491,6***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
14	6-13,28,32,33,38	23,90	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
1	31,32,34	5,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
10	13,14,17-20,24,25	17,90			
11	29-33,35	12,90			
12	1-3	18,70			
13	7,9-12,22-27,30	20,50			
14	20,22-24,26	9,80			
15	4,5,8,12,14,16,18,19,21	29,60			
16	1-3,5,6,8	16,00			
17	4,5,7-11,13-15,17-27	61,80			
18	1-4,8-11,13,15,17,29-33	30,60			
19	4-18	49,30			
2	41,45,48-53	33,30			
20	9-47	84,30			
21	1-21	67,00			
22	1-28	85,70			
3	15-20,29,36,44-49	42,80			
4	4,9,10,13,16,20,23,25,26,29,30	41,80			
5	8-10,14,16,18,20,26	30,10			
6	1-7,14,25-27,29	35,50			
7	7,15-20,22,23,28-31,35,39,40,42-44	88,90			
8	22	6,10			
9	15,16	2,70			
Итого по виду ОЗУ		***814,6***			
Итого по урочищу		**1306,2**			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Урочище завод биопрепаратов (ПЗБ)					
3	2	14,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
4	1-5,7,8,12-14,29-31,40-42,46,47	43,10			
6	15-18	10,40			
Итого по виду ОЗУ		***67,5***			
1	12,18,20	16,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
2	3,4,7,10-31	87,80			
3	10-30	72,60			
4	1-9,15-24,43,44,45,48,49,50-53	41,70			
5	1-28	59,00			
6	1-14	30,60			
Итого по виду ОЗУ		***307,8***			
Итого по урочищу		**375,3**			
Урочище Покровское					
46	5,7,11,14-16,18,19	17,60	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
50	1,10,22,24	2,30			
57	1,2,23,24,35,36,42	7,30			
60	25,26,29,30,32	13,20			
63	30,32	4,40			
34	43,46,48,49	6,90	Леса, расположенные в зеленых зонах		
35	32	1,20			
42	43,44	1,50			
48	14-16,25-29,35,36	15,70			
49	4	2,90			
50	28,29	1,40			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
1	18	1,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
17	1,4,6,9,11,14-16,18,20	21,40			
2	5,8-10,14,21	20,10			
22	3,18,19,34-36	15,10			
23	6,15	5,70			
24	2,3	1,10			
31	1,8,15,23,24,38	13,50			
32	54-61	15,80			
33	54,57-65	14,30			
34	1,3-6,13,15,19,23,25,27,29,45,47,50	45,00			
35	36,37,39-41,43-45,50-52	39,60			
39	1-4,6-8	20,20			
41	4-7,13,16,24,27,28	24,10			
42	1,4,12,13,15,16,18,25-27,32	21,50			
45	16-19	9,40			
5	1,3	9,20			
30	11,54,57	3,50	Нерестоохранные полосы лесов		
34	30-33,36,41,44	12,30			
35	33	0,80			
37	7,17,19-21	8,00			
43	31	2,00			
44	1,2,4,7,8,12-14	13,10			
45	1,2	2,70			
48	1-8	12,20			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
49	23-28	7,90	Нерестоохранные полосы лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
50	30,32-34	4,10			
51	23-43	65,00			
52	1-26	51,00			
58	20-37	54,00			
59	1-42	117,00			
60	34-60	74,00			
61	1-49	128,00			
62	1-31	116,00			
63	1-16	43,00			
64	1-37	94,00			
65	1-7	24,00			
Итого по виду ОЗУ		***1184,7***			
1	15,21,23,32,34	4,10	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
20	1,15,17,19,32,39	15,70			
21	8,9,11,13,31,33	12,80			
29	10,21,23,26,28,37,38,48,50,58	15,00			
3	12,18,23,24	9,20			
4	1,7,9,11,30,32	12,50			
51	1,2,5,6,11,13,21	10,30			
53	11	5,00			
55	26,29,30,32-34	6,60			
56	39-41,43	5,70			
58	1-3,12	10,60			
8	3,4,6,9,12,14,15,19,28,30	24,50			
Итого по виду ОЗУ		***132,0***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
60	1-4	6,70	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. таблицу 28
46	6	2,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
Итого по виду ОЗУ		***8,8***			
2	6,12,13,15-20,22-26	41,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Буферная зона ООПТ	см. таблицу 28
5	2	2,80			
Итого по виду ОЗУ		***44,0***			
58	19	1,80	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Медоносные участки лесов	см. таблицу 28
17	5	1,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
39	5,16	3,80			
42	9,17	2,30			
45	11	1,70			
5	4,24,29,31	10,40			
9	11-14	10,60			
Итого по виду ОЗУ		***31,6***			
1	11,12,14,16	17,00	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
35	30,31	1,00			
38	20,21	6,00			
4	33	0,70			
42	40-42	4,50			
43	30	1,00			
45	3-8	7,30			
48	9-13	7,10			
53	5-10	17,00			
55	15-19	11,70			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
56	29,42,44	5,50	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
58	4-8,15-18	18,20			
60	11,12,14	5,00			
8	1,2	5,30			
1	5,9,10,13,17,26,27,35,36	38,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
17	21-26	17,50			
18	8	4,40			
19	10,14,16,17	13,20			
2	11	6,00			
27	13,15,16	5,70			
28	7,8,11,18,25-27	15,60			
30	4,5	12,30			
32	5,21	3,50			
35	23-29,34,38	31,30			
36	24,25	4,10			
37	37	3,80			
38	18,19	4,90			
40	1-8,10,11,13-20,23,25-28,3,31, 33-38	103,40			
41	1-3,8-11,14,15,17,23,25,26,32	50,60			
42	2,3,5-8,10,11,14,19-24,28,30,31, 33-39	50,90			
43	6,8,9,19	5,70			
44	19,21	7,60			
45	9,10,12-15,20-22,24,25	33,90			
46	1-4,8-10,12,13,17	40,30			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
47	8	1,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
48	19-22,24,41-44	17,60			
49	1-3,5-13	34,10			
5	5-7,11,12	9,40			
50	13	0,80			
53	4	3,40			
55	6,9,11,13,14	7,80			
56	1-3,11,20,24	19,60			
57	11-18,33,34,40,41,43-46	33,40			
60	18,19	2,10			
63	29	0,90			
65	8,14,15	5,80			
7	12,13,17-19,22,23	18,80			
9	2	5,70			
Итого по виду ОЗУ		***721,1***			
Итого по урочищу		**2122,2**			
Итого по участковому лесничеству		**3803,7**			
Воспушинское участковое лесничество					
37	11,17,23-25,28,29,31	15,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
38	39	5,10			
41	22,23	3,70			
51	3,4	3,40			
52	2,6,8,28,30	7,40			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
57	9	0,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
63	31,32,35	3,20			
64	12-14	8,30			
10	10,11,13,14,17,36,38-44	17,30	Эксплуатационные леса		
11	1,5,6,17-20,31	11,20			
12	7-9,12-14,17,18,21	9,50			
13	6-8	2,80			
14	7,12	5,80			
15	1-4,22,23,38,39,41,42,45,46,53	14,40			
18	9	1,40			
19	3,9,11,19,20,29,36,37-39,40-46	19,50			
21	7-10,20,21,30,32,33	4,30			
22	5,16,53,54	2,70			
23	7,13,29,37,43,50,58,60-62	18,70			
24	1,2,5,12,13,15,24,34-36	13,20			
4	1,2,4,6,32	6,50			
5	18,19,28,30,32,46,47,49	7,80			
6	2,3,4,10,12-15,17-22,34-37	12,30			
7	3,15,16,31,40	6,70			
8	6,9-11,28,30	8,80			
9	11,12,14	3,10			
Итого по виду ОЗУ		***213,1***			
47	21,22,31,32	17,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг глухариных токов	см. таблицу 28
27	3-5,6,11,16,17	46,70	Эксплуатационные леса		
Итого по виду ОЗУ		***64,0***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
37	26	7,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	см. таблицу 28
41	21	4,30			
52	1,3,5	4,80			
Итого по виду ОЗУ		***16,2***			
56	28-30	6,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
13	1	0,50	Эксплуатационные леса		
14	1-11	30,40			
15	5-7,10,21,24,28-35	75,00			
16	1-3,20,21	8,80			
18	1-8,10-20,23	72,10			
19	1,2,4-6,10,12,17,21-35	63,80			
2	25-29	30,10			
20	27-30,32,33,35-37	14,70			
22	6-12,17-20,22-51	89,30			
23	57,59	2,50			
24	22,23,31-33,37	43,30			
25	36-43,45-51	59,50			
26	16,20,22,25,26,29-31,36,39,40,44,46-48,50	38,70			
3	1-5	38,50			
4	3,5,7-9,12-15,17-23,26,28	76,90			
5	1,2,4-8,14-16,20-23,26,33-39	46,70			
7	8,10,14,17-22,24-30,33-38	73,60			
Итого по виду ОЗУ		***770,4***			
17	23,25,26,30	7,10	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	см. таблицу 28
20	3,6-8,14,17,21,23-25	18,10			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
21	1,12,15,23-26,28	12,30	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	см. таблицу 28
22	1-3	6,20			
Итого по виду ОЗУ		***43,7***			
Итого по участковому лесничеству		**1107,4**			
Заречное участковое лесничество					
19	26,36	6,60	Леса, распложенные в защитных полосах лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
22	24,35-37	3,80			
23	7,11	3,90			
24	7,20	1,90			
25	57,58	2,30			
3	14	1,30			
4	6	0,90			
7	7,8,14,15	1,90			
11	16	0,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
12	1,2,18-20	7,70			
13	8,23-26	2,90			
14	17,20,33,35	7,20			
Итого по виду ОЗУ		***41,0***			
33	1-23, 28,29,32-34	105,0	Нерестоохранные полосы лесов	Полосы лесов вдоль нерестовых рек	см. таблицу 28
34	1-39,43,62-68	107,0			
35	1-16,22-27	120,0			
42	1-26,50-53	67,0			
Итого по виду ОЗУ		***399,0***			
1	1,3-5	5,40	Леса, распложенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
19	31-35	5,30			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
2	2,6,7	1,80	Леса, распложенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
20	19-21	6,80			
21	14	2,60			
22	25,26,30-34	13,10			
23	12,14,15	4,10			
24	17,19,21,22,24-31	22,80			
25	23-35	24,60			
26	1-5	5,70			
27	1-8,10,12,30-32	15,20			
3	1,2,4-6	4,40			
4	1-5	4,20			
5	1-4	3,90			
6	1-3,5-8	13,90			
7	1-4,16	4,80			
Итого по виду ОЗУ		***138,6***			
70	17	3,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Насаждения - эталоны	см. таблицу 28
Итого по виду ОЗУ		***3,10***			
33	24-27,30,31	12,0	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	см. таблицу 28
34	40-42,45-61, 69-71	92,0			
35	17-21,28,29	28,0			
36	1-21	88,0			
37	1-21	111,0			
38	1-28	135,0			
39	1-39	119,0			
40	1-47	178,0			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
41	1-68	159,0	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	см. таблицу 28
42	27-49,54-56	58,0			
43	1-52	144,0			
44	1-38	104,0			
45	1-36	102,0			
46	1-29	93,0			
47	1-36	103,0			
48	1-48	159,0			
49	1-39	115,0			
50	1-39	116,0			
51	1-38	111,0			
52	1-36	121,0			
53	1-41	127,0			
54	1-35	79,0			
55	1-42	118,0			
56	1-31	92,0			
57	1-21	84,0			
58	1-5	7,0			
59	1-18	65,0			
60	1-20	76,0			
61	1-17	61,0			
62	1-26	125,0			
63	1-34	82,0			
64	1-27	86,0			
65	1-28	110,0			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
66	1-30	137,0	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	см. таблицу 28
67	1-23	103,0			
68	1-31	100,0			
69	1-23	102,0			
70	1-16,18-38	106,9			
71	1-39	120,0			
72	1-31	104,0			
73	1-26	102,0			
74	1-51	102,0			
75	1-53	147,0			
76	1-40	111,0			
77	1-32	99,0			
78	1-42	100,0			
79	1-38	99,0			
80	1-38	100,0			
81	1-23	65,0			
82	1-41	92,0			
83	1-43	103,0			
84	1-3	99,0			
85	1-39	101,0			
86	1-39	96,0			
87	1-24	74,0			
88	1-46	102,0			
89	1-35	96,0			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
90	1-19	100,0	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	см. таблицу 28
91	1-33	127,0			
92	1-26	89,0			
93	1-48	147,0			
94	1-30	123,0			
95	1-11	86,0			
96	1-37	104,0			
97	1-21	111,0			
98	1-14	104,0			
99	1-20	99,0			
Итого по виду ОЗУ		***6810,9***			
24	46-48	2,30	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
25	8,14-16,22,23,37,43,51-53	13,40			
27	23,25,26,33-36	6,20			
13	27-35	11,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
28	26,27	1,60			
29	11	7,80			
Итого по виду ОЗУ		***43,2***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Итого по участковому лесничеству		**7435,8**			
Клязьменское участковое лесничество Урочище Клязьменское					
44	29,30	2,70	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
29	7-9,18,19,21	9,60	Леса, расположенные в зеленых зонах		
32	7,10,11	8,20			
35	25,30,36,37	8,30			
36	10,11,21,24,25	6,50			
44	24,25,28	5,90			
1	1-6,8,9	12,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
11	34	5,60			
12	25,26	8,50			
15	11,14-18,21-27	53,70			
3	1,11,31,33-36	17,80			
42	1,9	2,90			
55	15,19,25,27,29	28,60			
6	1	1,80			
61	1-17,20-22,25-28,42-47,53,56-70	110,00	Нерестоохранные полосы лесов		

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
62	1-30	94,00	Нерестоохранные полосы лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
63	14-17,18-43	78,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
7	1-3,5-30	58,30			
50	1,27	53,00	Нерестоохранные полосы лесов		
51	1-29	53,00			
52	13-66	157,00			
53	4-38	94,00			
54	9,10,15-22,28-63	83,00			
55	22,23,28,30	17,00			
56	1-51	137,00			
57	1-20	35,00			
58	1-37	91,00			
Итого по виду ОЗУ		***1233,4***			
31	21	1,40	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
38	26,27	4,30			
39	24-28	6,60			
40	8-11	2,30			
41	28-37	7,60			
42	21,22,24,25	7,30			
43	23,24,27-32	11,50			
44	1-5,31	10,00			
45	1,3-5,8-13	9,90			
46	31-35,37,38,40-42	16,20			
47	1-3,5-7,52-57,59,64-66	43,00			
49	1-6	11,50			
52	1-5	9,90			
53	1-3	2,10			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
14	24	1,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
10	12-14,21	10,70			
13	18,21-25	7,60			
8	4-6,13-17,20	8,30			
9	12,14-30	67,80			
Итого по виду ОЗУ		***144,9***			
10	12-14,21	10,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. таблицу 28
13	18,21-25	7,60			
8	4-6,13-17,20	8,30			
9	12,14-30	67,80			
Итого по виду ОЗУ		***94,4***			
56	52-57	12,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	см. таблицу 28
57	21-44	55,00			
59	1-5,6,7-40	123,00			
60	1-50	131,00			
61	18,19,23,24,29-37,38,39-41,48-52 54,55	86,00			
64	1-44	130,00			
65	1-49	154,00			
66	1-37	99,00			
67	1-39	122,00			
68	1-39	91,00			
69	1-47	131,00			
70	1-39	138,00			
Итого по виду ОЗУ		***1272,0***			
45	14,7	1,10	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Медоносные участки лесов	см. таблицу 28

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
21	22	1,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Медоносные участки лесов	см. таблицу 28
55	20	0,80			
63	13	1,50			
Итого по виду ОЗУ		***4,60***			
31	17-20	4,60	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
38	24,25	2,70			
39	19-22	4,00			
40	12	1,90			
41	17-41	21,40			
42	14,20	23,40			
43	12-18,21,22,25	21,10			
44	6-12,13, части выделов 14,15	11,80			
45	15-18	5,2			
46	15-30,36,39,45,48	40,4			
47	4,8-12,45-51,58,60,63	32,1			
48	1-13,20	34,00			
49	7-23	32,5			
52	6,7,9	16,00			
29	2-6,10,19,20,22	41,00	Леса, расположенные в зеленых зонах		
30	1,4,5,8-13,17-22	52,60			
31	8-16	8,60			
32	1-6,9,12,13	26,00			
33	1-29	62,00			
34	3-19	58,70			
35	1,12-14,32,31,34	19,60			
36	8,9,12,19,20,22,23,26	15,50			
38	12-17,19-23	24,60			
39	11-15	14,70			
44	16-23,26,27, ч. выделов 14,15	21,60			
45	19-26	13,00			
46	1-14	32,00			
47	13-30, 39,44	74,40			

продолжение таблицы 27

48	14,15,17-19,21-24,26,27	19,30	Леса, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
49	24-27	5,00			
54	1-8,11-14,23-27	26,00			
11	26,27,31-33,36-38,41-49	22,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
12	27,28	5,40			
13	7,8,34-36	7,20			
14	1-23	48,80			
15	1-10	14,90			
16	1,2,9,11,14-20	40,40			
17	1-7,10-13,17-20,27-31,39-43	51,90			
18	1-11	20,10			
19	14-39	54,90			
21	1-6,9,10,17	17,90			
22	9,110,18-20,29,30,32-34,37,40,43	28,10			
23	1-4,9,10,16,17	21,30			
25	9-17,26,27,29,30	22,10			
26	1,2,5,7,8,16,17,33,34,38	24,00			
28	1-17,19,21	44,90			
40	2,3,19-21,25,26	15,40			
41	2,5-16,42-46	27,30			
5	10-13,15,27	9,70			
55	1	0,30			
Итого по виду ОЗУ		***1243,0***			
Итого по урочищу		**3992,3**			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Урочище Россия					
1	18,25	8,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
11	1,4-6,12,14,18	26,60			
12	27-29,31,32,35,38	12,10			
13	3,19,21,23-26,28	23,60			
14	11-17,19-24	61,00			
15	26,27,29,30,35,42,43	26,40			
16	19,27	14,60			
17	17	4,00			
19	27	1,20			
20	2,3,7,12-14,18,23-25	42,40			
21	16,18,30,36	20,70			
22	1	5,10			
23	1-5,7,10,11,14,15,20,21,25-27	49,20			
24	23,24,26	11,40			
25	14,1-3,7,8,23	34,40			
1	2-4,7,9,13-16,18,32,37,38	22,10	Эксплуатационные леса		
2	1,2	3,20			
3	1-37,7,10,17,18,26,27,29,33	25,80			
4	4-7,10,21,23-25,27,30,32,33-42	42,70			
6	1	8,10			
7	8-10	10,90			
8	9,10,14-17,19,23,27,33-37	46,90			
9	4-6,18,19,23,24,27,29-30,37-39, 46	34,90			
Итого по виду ОЗУ		***535,7***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
12	16	1,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Медоносные участки лесов	см. таблицу 28
Итого по виду ОЗУ		***1,4***			
12	1-11,14,17,18,30,42-47	58,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
13	1,2,12-14	19,60			
14	1-4	10,70			
15	1-6	37,40			
18	11-17	14,10			
21	17,29	2,50			
24	15,1718,20,21,25	23,80			
1	17,19-31,33,34	41,30	Эксплуатационные леса		
4	1-3,8,9,11-20,22,26,28,29,31	47,80			
6	2,7,8,21	23,00			
7	5,6,7	1,90			
8	1-5,7,8,12,24-26,29-31,38	30,10			
9	1-3,7-17,20,22,26,35,36	27,00			
Итого по виду ОЗУ		***337,4***			
Итого по урочищу		**874,5**			
Урочище Токамак					
1	1-36	147,00	Нерестоохранные полосы лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
2	1-29	138,00			
Итого по виду ОЗУ		***285,00***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
4	16,17,19,20,23-28, 30-39	65,3	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	см. таблицу 28
5	4,7-10,13-30	97,50			
6	1-11,13-23	96,50			
7	11,14-26	58,30			
Итого по виду ОЗУ		***316,9***			
3	1-28	130,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
4	1-15,18,21,22,29	47,70			
5	1-3,5,6,11,12	19,50			
7	1-10,12,13	58,70			
Итого по виду ОЗУ		***255,9***			
Итого по урочищу		**857,8**			
Итого по участковому лесничеству		**5724,6**			
Костинское участковое лесничество					
119	15	0,10	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
121	3,4,15,18,25	2,40			
107	1,26	0,60	Леса, расположенные в лесопарковых зонах		
81	27	0,60			
82	9	0,60			
1	2,4,13,19	7,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
10	1,9,17	4,60			
105	9,26	0,30			
113	18	4,00			
114	1-3,9,10,13,18,20,24	9,40			
16	33	1,30			
3	1	0,50			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
33	41	0,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
34	2,7,12,19,27	2,60			
36	1	0,40			
42	6,13,32,33	1,60			
45	44,45	4,20			
46	40,47	8,10			
47	1,10,11,28,34	9,20			
48	1,2	0,90			
49	5	0,30			
5	1,29,31	12,60			
50	1,3,4	0,90			
51	3,5,10,12	0,60			
55	58,60,61,67-69	4,70			
56	35-39,41,43	5,20			
6	32	1,70			
67	1,2,5,6	3,70			
7	27	0,30			
71	25,28-31	4,10			
78	40,41	3,70			
79	20,21,23,24,25,29	9,20			
80	6-13	4,40			
88	2-4	1,70			
9	1	4,40			
91	1,5	0,60			
93	1,2	2,50			
94	1,3	0,70			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Итого по виду ОЗУ		***121,0***			
27	13,19,22,23,25-28	18,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг глухариных токов	см. таблицу 28
39	3-9,13	9,50			
73	9	0,60			
74	1-4,9,10	23,00			
Итого по виду ОЗУ		***51,3***			
119	1-40-13,16-20,25-27	13,40	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
120	1-15	25,00			
121	1,2,5-14,16,17,19-24	22,80			
122	1-15	19,60			
123	1-20	42,70			
124	1-21	35,40			
118	части выделов 1,5	0,2			
117	10,32, части выделов 1,3,4,5,9, 12,15,16,17,23,24,30,31,33	30,80			
106	1,2,6-8	9,40	Леса, расположенные в лесопарковых зонах		
107	2,3,5-25,27-82,54-87	92,60			
111	1-57	89,00			
116	1,4,7-13,15-20,22,24,25,27-37, 40-47,49-52,55,57	101,60			
117	2,6,7,8,14,19,22,27-29 части выделов 1,3,4,5,9, 12,15,16,17,23,24,30,31,33	51,80			
118	2-4,6-32 части выделов 1,5	86,80			
81	1-26,28-33	100,40			
82	1-8,10-36	40,40			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
1	1,3,5,14,15,20-23,31,36-38	34,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
100	1-5,7-9,11,14,15,18-20,24	32,80			
101	33,35,37,39,40-52,56-66	58,10			
102	28,31,33-35,39,41,42,45,46, 48-53,55,58,62	32,90			
103	55,56,61-65,70-75	26,30			
104	37-43,50	20,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
105	1-8,10-18,22,23,27	48,30			
108	1-27,34-43,47	77,70			
109	1,2,5,27-30	14,00			
110	17-19,21	13,30			
112	1-29	105,00			
113	1,3,4,5-7,9-17,19-21	59,20			
114	4-8,11,12,14-17,19,21-23,25-31	59,30			
115	1-34	66,50			
15	24-31	23,60			
16	30	2,40			
17	8,16	2,60			
2	1-11	30,90			
21	30,36,40	2,20			
22	10-23	63,50			
3	2,3,6,8,9,14-16	20,60			
33	8-10,16,17,22,23	13,40			
34	1,3-6,8-11	17,80			
35	1-27	94,00			
36	2-15,17-21,23,25,16,30	81,90			
37	2	2,20			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
4	1	8,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
42	1-5,7-12,14-22,26-29,34-37, 40-45,47	100,80			
43	1-10,13-17	29,60			
44	1,5,6,40	9,10			
52	29-33,36-44	35,20			
53	22,24,26,28-30	11,40			
54	14-18,20-35	74,50			
55	24-31,33,36-57,59,62-66	73,40			
56	23,26-38,40,42	5,40			
58	23,30-33,39	7,70			
66	11,13,15-20,23-25,32,35,36,38-40	26,50			
67	3,4,7-29	74,70			
68	3-20	50,40			
69	1-9	29,00			
70	9,12-14,17-21,23-32	57,70			
71	1-10,12-24,26,27,32-46	91,90			
75	32,33,36	8,40			
76	31-34,36-44	28,30			
77	19,21,23	2,80			
80	1-5,14-23,25,26,29-34,39-41	44,90			
83	17	2,10			
84	27,29-35,37	9,20			
85	12,13,15	3,20			
86	5-16,19-22,24-29,31,32,34-39	74,30			
87	1-3,9,10	11,10			
89	1-14,16	46,70			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
90	1-3,9,33,35	83,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
91	10,11,16-19,21-24,26,27,31-57	69,40			
93	3,4,28,30-36,43,44,51,55	23,60			
97	1-12,14,15,18-23,34	48,10			
98	1-6,8-17,20-30,34,38-41,65-68	52,50			
99	1-5,16,17,29,30,41,53-55,60-64, 69-71,75,77,84-86,92-97,99-101, 106-114	44,80			
Итого по виду ОЗУ		***3004,4***			
Итого по участковому лесничеству		**3176,7**			
Панфиловское участковое лесничество					
21	1,2,4-6,9-12,14-18,22,23,29,31,33	53,60	Леса, расположенные в зеленых зонах	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
10	62,70	9,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
11	1,2,9-11,15	13,70			
17	3,7,9-13,18,22	29,70			
33	36-39	4,50			
34	36-42	8,90			
43	11,21	4,20			
44	3	10,00			
5	13,16,20,24,28,29,35-38,40,41,43-45	22,80			
6	15,17,25,26,34-39,41	27,60			
Итого по виду ОЗУ		***184,6***			
10	49,50	2,80	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
15	1,6	2,40			
16	1,3,8,11,18,28,45-47	15,70			
23	6,21	4,40			
29	26,29,31,48	8,30			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
30	1,7,10,14,15,30-32	19,80	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
37	8-10,28,29,36-38,56,64	15,20			
40	4,8	5,10			
48	3-5,9,35	5,90			
9	17,20-22,24,33,34,50,51,54	18,40			
Итого по виду ОЗУ		**98,0**			
8	32	8,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Насаждения эталоны	см. таблицу 28
9	4	4,40			
Итого по виду ОЗУ		**13,3**			
21	3,7,8,13,19-21,22,23,24-28,30,32,34-40	66,40	Леса, расположенные в зеленых зонах	Буферная зона ООПТ	см. таблицу 28
22	1-23	58,00			
Итого по виду ОЗУ		**124,4**			
20	1	7,60	Леса, расположенные в зеленых зонах	Памятники природы	см. таблицу 28
Итого по виду ОЗУ		**7,6**			
12	27,28,30-33,36,38-41,45	30,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг глухариных токов	см. таблицу 28
28	6,8,15-18,21	21,50			
Итого по виду ОЗУ		**52,2**			
42	1-7,9,10,12-22,30,31,35,38,39	71,10	Запретные полосы лесов, расположенные в защитных полосах лесов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
48	37	0,70			
49	1,2,4-15,17,19-21,23-27	56,00			
50	1-5,7-14,16-19,22-27,29-33,35-37	104,20			
58	14,23	1,50			
12	21,34,43,44	9,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
31	18,19	1,70			
32	21	2,40			
33	10,11,16-18	5,40			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
41	1,3,5-11,13,15-23,25-30,32-39, 42-44,46,47	119,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
Итого по виду ОЗУ		**371,6**			
Итого по участковому лесничеству		**851,7**			
Петушинское участковое лесничество					
12	17,3	4,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
13	1-7	6,40			
14	3,7,8	9,70			
17	7,9,10,12-15,21,28,35,36,42-44,54-56,59	43,50			
28	12,14,16-18,20-26,34	17,00			
36	2,4,5	8,50			
38	1,2,5-8,10,14,15,17,21,24,27,30-32	17,90			
49	21	0,80			
78	16,23-25,28,32,33	16,60			
83	2-7,10-14,16,17	26,70			
84	1,2,26,27	2,60			
85	8,9,14,24,31,33	17,10			
86	11,13-15,37,38	7,30			
88	1,2,9,10,27,37	3,60			
90	8,20,23,25,26,28	33,70			
91	24,40	1,50			
Итого по виду ОЗУ		***217,8***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
65	24-29	9,30	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
66	1-4	9,80			
Итого по виду ОЗУ		***19,1***			
21	1-5,7-17,19-22	49,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов, вокруг глухариных токов	см. таблицу 28
29	12-14	12,70			
3	1,2,6,7,13,22	6,30			
93	17,18,21-23	21,10			
Итого по виду ОЗУ		***89,4***			
93	7	0,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Медоносные участки лесов	см. таблицу 28
Итого по виду ОЗУ		***0,40***			
40	19,23-25,27,30,33	8,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
41	8,9,34	5,70			
85	17,18,25	5,10			
Итого по виду ОЗУ		***19,0***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
19	35-40	9,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
20	22,27-30,34,35	15,80			
29	8-10,15,23,39-43	18,80			
30	1-3,9,10,13-19,19	27,90			
8	1	2,00			
Итого по виду ОЗУ		***73,8***			
Итого по участковому лесничеству		**419,5**			
Пекшинское участковое лесничество Урочище Анкудиновское					
22	1,4,22,24,25,27	6,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
23	2	4,60			
24	1,13,21,67	18,00			
26	1,34	4,00			
29	4,9,62,95	6,00			
10	1,3,4,5,12,13,20-23,28	29,20	Эксплуатационные леса		
11	1,2,4,23,24,27,28,37,39,41,43,44, 50	17,40			
12	6-8,18,20,24,33-35,43,45,46,49	28,60			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
3	5,7,8,13,17,23,27-30,36,48	52,00	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
14	1-7,9,10,13,16-26,28-30,34-44, 56,57	73,90			
16	30-32,34-36,38,39,62-67	28,50			
17	12,17,23,35,37,40-45	19,60			
18	1,4,5,10,12,15,19,20,32,38	10,50			
19	1-3,18-21,27-29,31	23,80			
2	8,12-16,19,20,24,35,36,40,52,53, 55,56,59-61,63,64	37,50			
20	6,14,34	8,90			
21	5,17	19,60			
27	9-14	13,60			
28	2,16,20-22,24,27	11,00			
3	2,3,35-378,41-43,45	14,60			
4	3-512-15,19,32,33,45,48-50	17,40			
5	2-7,18,37,38	17,90			
6	5,7,9,10	11,30			
8	4-9,12,17,28	18,10			
9	1-12,19-21,25-30,32-43,45,46, 48-52,56-59,61	72,50			
Итого по виду ОЗУ		***564,6***			
11	17,21,25,29-31	7,80	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
15	12,40,52-55	10,20			
17	9,17	7,20			
2	26,37-39	4,00			
5	13,14,21,22	5,50			
Итого по виду ОЗУ		***34,7***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
13	4,6,9,11,12,14-16,18-21	16,90	Эксплуатационные леса	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	см. таблицу 28
Итого по виду ОЗУ		16,90			
22	2,3,5,6,21,26	7,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
23	1,3-14,17-23,29-32,36,37,41,42,44,46-52	71,00			
24	2-12,14-20,22-66,68-80	143,40			
26	2-5,9-11,14,15,21,22,25-28	47,20			
29	1-3,5-8,10-50,52,56-61,73,76-83,87,8,91-94,102-104,107	107,80			
10	2,6,7,14-19,24-27,29-38	39,70	Эксплуатационные леса		
11	6-8,12-14,45-48	20,60			
12	26,30,40,44	17,50			
13	1-3,10	7,00			
14	8,11-15,20,27,31-33,45,46,49,53-55	31,90			
16	13,20-22,45-61,72-81,83-88	81,70			
17	2,3,5,8,10,11,13-15,18-34,36,38	72,10			
18	2,3,6-9,11,13,14,16-18,21,29	22,70			
19	4-7,9-13,16	24,90			
2	27-34,41-51,62	40,50			
20	7,9,11-13,15-29,32	57,10			
21	14-16,18,19	13,70			
27	1-8,15-29,33	59,40			
28	3,6,14,17	11,20			
3	25,27,30-34,38-40,44	35,90			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
4	16,51,52	7,10	Эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
5	1,8-12,15-17,19,23-36	33,90			
6	1-4,6,8	9,70			
7	1-7,11,12,16	24,60			
8	1-3,10,11,13-18,18-27	22,90			
9	13-18,22-24,31,44,47,53-55,60	28,40			
Итого по виду ОЗУ		***1039,2***			
Итого по урочищу		**1655,4**			
Урочище Вперед					
4	13,29,34,45	10,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
7	1,13,22,27	19,70			
8	4,7,14,30,32,35,38	26,60			
1	6,22,26,29	10,10	Эксплуатационные леса		
3	2,10,26,36,37	13,50			
Итого по виду ОЗУ		***80,1***			
4	1-12,14-19,22-28,30-33,35-37, 39,40	54,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
5	43,44	3,30			
6	1-28	55,00			
7	2-8,10,14-19,23-26,28,30,31,34,36	70,70			
8	1-3,5,6,8-13,16-19,21,22,28,29, 31,33,34,36,37,41,42	30,20			
1	15-21,23-25,27,28,30,33	19,30	Эксплуатационные леса		
2	5,9,11,12,15,16,19,23-26,29	38,80			
3	1,3-9,11-14,16-21,24,25,27-30, 32-35,38-41	74,10			
Итого по виду ОЗУ		***346,2***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Итого по урочищу		**426,3**			
Урочище Липенское					
21	22-24	6,20	Леса, расположенные в зеленых зонах	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
23	33,44,46	4,00			
12	5,24,25	6,00	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
16	7-9	4,40			
17	18,21,23,25,26	4,90			
18	10,16,25,29	4,00			
19	44-46	4,90			
2	1,2,5	2,00			
27	4,6,33,50,56,60	5,50			
3	12,19,24,32,33,35	5,70			
4	5,7,11,14,18,19,23,28,29,31,36,38	8,80			
9	1,3,4	9,00			
11	3,5,7	0,90			
24	4,8,18,22,29,30,37	6,70	Нерестоохранные полосы лесов		
25	3,22,23,31,35,36,40,41	14,90			
26	14,16,17,27-30	6,30			
28	2	1,70			
29	1,5-8,10,12,17	21,40			
30	1,2,9,13	5,60			
31	1,4,7,10,15,36	10,10			
32	7	6,30			
33	7,10	6,30			
Итого по виду ОЗУ		***145,6***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
20	6,11,14,16-30	34,90	Леса, расположенные в зеленых зонах	Другие особо защитные участки лесов	см. таблицу 28
21	3,5-9,11-21,25	52,90			
22	1,2,6,7,13,14,18,24,28,30,32,33,35,38,39,42-46,49-51,53,54,56,58-61,63	71,30			
23	1-32,34-43,45,47	81,00			
34	4,5,7-33,35-37	72,80			
35	1-17	73,40			
1	1-22	95,60	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
10	1-15	46,80			
11	1,2,4,6,8-34	41,00			
12	1-6,6-23,26-43	61,70			
13	1-14,19,22-27,32-34,37-40,44,45,48,50,51	68,50			
14	1-3,5-8,10,11,16-19,21,25-27,29	36,80			
15	1-25	51,00			
16	2-4,10-19	28,60			
17	4-17,19,20,22,24,27,28	34,00			
18	1-9,12-15	19,50			
19	1-3,5-13,30-43	54,00			
2	6,7,10-15,17-28	61,40			
27	1-3,7-32,34-49,51,53-55,57-59,62	118,00			
3	20-23,25-31,34	10,60			
4	1-4,6,8-10,12,13,15-17,20-22,24-27,30,32-35,37	31,20			
5	1-20	25,80			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
6	2,4,6-28	46,10	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	см. таблицу 28
7	3-8,11-13,15-34	61,20			
8	1-26	55,70			
9	2,5-19,21	27,30			
24	2,3,5-7,9-17,19-21,23-28,31-36, 38-42,46,47	58,00	Нерестоохранные полосы лесов		
25	1,2,4-16	31,40			
26	1,2,4-7,10,11,13,15,18,19,20,26	23,60			
Итого по виду ОЗУ		***1474,1***			
Итого по урочищу		**1619,7**			
Урочище Надежда					
1	24-26	8,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
2	1-18,20-23	61,50			
Итого по виду ОЗУ		***69,8***			
Итого по урочищу		**69,8**			
Урочище Петушинское					
30	4,8,9	5,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
31	37,41,45,47	11,40			
32	4	9,90			
33	2,6,7,8,10,11,16,18,21,23,26,27, 34,36	26,20			
35	1,3,8,9,16,23-25	6,40			
36	25,26,46,48,49	6,90			
37	12-14,17,20,21,31,36,55,56,62,68	7,00			
38	1,3,13,16,17,20,22,23,25,31	18,80			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
43	1,8,18,26,41,64,65,67,73,75	26,20	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
44	34,35,40,56,58,67,70	19,20			
45	12,15,16,20,23,26,32,43,50,65	8,50			
47	26,27,37-39	4,60			
50	12,24,30,44,57	7,60			
Итого по виду ОЗУ		***157,9***			
30	1-3,5-7,11	7,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	см. таблицу 28
31	36,46	2,10			
32	2,3,5-9,15,17,18,26-32,35-39, 45,46,50-68,72,73	78,10			
33	1,3,4,5,9,12-15,17,19,20,22, 24,25,28,29-33,35,38	35,60			
34	1-3,5-13,15,16,19,20,22,28, 37,43,48	37,00			
35	13,14,18-22,26-28,31-33,37-39	42,80			
36	1-9,14,24,27-34,38-40,43,47,50-56	89,70			
37	1-11,15,16,18,19,22-30,32-35, 37-53,58-61,63-67,70-72,76	60,20			
38	2,38	2,00			
39	7-9,15-17,21,22	11,80			
40	1-4,10,19,20,28,29,36-41,51	40,60			
41	7,29,41	3,00			
42	5,9	3,30			
43	2-7,9-25,27-40,42-63,68-72,74	119,40			
44	1-7,14-17,21,22,25-33,36-39, 41-55,57,59-66,68,69	109,60			
45	1-11,13,14,17,18,21,22,24,25, 27-31,33-36,39,40,45,46,49,51, 52,54-64,66	79,10			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
46	1-31	79,70	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	см. таблицу 28
47	1-25,28-36,40-60	109,80			
48	1-31,33-61	97,70			
49	1-6,9-15,21-25,29-41,43-45	62,40			
50	7-9,11,13-23,25-29,31-43,45-50	64,00			
Итого по виду ОЗУ		***1135,6***			
Итого по урочищу		**1293,5**			
Итого по участковому лесничеству		**5064,7**			
Покровское участковое лесничество					
100	2,4	4,40	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
101	2,6	1,50			
102	1,3	2,30			
100	5,7,9-11	16,00	Горно-санитарные леса		
103	1,3,5,8,9,12,13,15-18	17,50			
29	29	0,40			
30	56,66,67	1,80			
32	52	1,20			
33	27	2,20			
34	23,28	4,10			
35	1	0,90			
37	14,21,29,30	3,00			
44	4,11,21,33	14,10			
49	2,4,5,12,14,15,19	15,30			
54	1-4,8,10	9,30			
55	3,6,7,9-11,13,21,34	10,80			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
56	1-6,9,11	10,20	Горно-санитарные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	см. таблицу 28
61	10,13,14,25,26	3,90			
95	4,7	5,50			
15	57	1,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
18	16,18,31-33,36,44	19,90			
21	1	4,10			
22	23,26	3,40			
25	10,19,22	6,80			
26	6,15,16	8,50			
12	7,8,15,16,21,22,31,32,38	12,50	Эксплуатационные леса		
13	13,19-21	6,60			
2	19,25,30,31	4,00			
3	36	1,40			
5	5,6	3,90			
8	3,26,30,42	11,00			
9	26	4,30			
Итого по виду ОЗУ		***212,2***			
38	35,40,41	18,90	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Водоохранные зоны рек, озер, болот	см. таблицу 28
39	4,6-12,14,16-21	45,50			
40	7	2,30			
41	1-4	19,10			
42	5-7,11	12,90			
Итого по виду ОЗУ		***98,7***			
46	15,17,21-24	7,30	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
47	1-3	5,70			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
48	1-8,28	8,50	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	см. таблицу 28
53	7-10,13,15,16,21,23,28,29,31,34	23,30			
60	4,6	1,70			
69	2,9,10,20-22,24,25	19,50			
Итого по виду ОЗУ		***66,0***			
31	29,30,36	13,30	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг глухариных токов	см. таблицу 28
3	24,25,30,31	17,50	Эксплуатационные леса		
Итого по виду ОЗУ		***30,8***			
22	1,15	4,40	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	см. таблицу 28
32	28,29	2,00			
37	31	0,30			
49	1,11,13	8,90			
55	1,2,4,14	9,30			
12	23-25	4,30	Эксплуатационные леса		
Итого по виду ОЗУ		***29,2***			
10	2,5	4,20	Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	см. таблицу 28
11	1,2,7	5,80			
2	7	1,70			
5	14	1,40			
Итого по виду ОЗУ		***13,10***			
104	1-6,8,11-13,15-19,21-23,26-31	47,20	Горно-санитарные леса	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
105	1-7,16,21	34,60			
72	1-6,11-13,15,16,20-22,24,27,28,33-36	53,60			
87	1-4,6-11,13-19,21-24	48,00			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
88	1-4,7-11,23,26	26,60	Горно-санитарные леса	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
113	1,5-7,13,15-17,43,48,49,51,53	15,60	Леса, расположенные в защитных полосах лесов		
62	1-3,5,7,10,12,13,15,18,21,25	22,30			
77	1-3,5,11,15-17,23-25	25,30			
91	27,31,33,34	7,70			
103	19-26	20,60	Леса, расположенные в зеленых зонах		
119	1-7,10-12,14-20,22,24-26, 28,29,31	67,10			
53	25,38,40-45	6,70			
86	1,3-5,7-13,16	36,90			
90	17,19,20	5,80			
100	1,3	1,30	Леса, расположенные в лесопарковых зонах		
102	2,4-7	13,70			
101	5,7-11	8,70			
35	63	3,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		
51	18	4,80			
52	5	0,90			
54	23-27,29	9,00			
55	15,16,27	4,70			
60	1,3,8,9	6,10			
61	1,3,4	5,00			
63	1-4,7,8,10,12,15,16	28,00			
64	2,3,5,7,14	9,20			
65	2	2,80			
80	1,2,5	6,30			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
81	9,10	1,80	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	см. таблицу 28
82	12	1,00			
84	9	1,00			
85	9,11,13-15	13,40			
90	8-11,13-15	15,20			
95	2	1,10			
Итого по виду ОЗУ		***555,8***			

продолжение таблицы 27

№ кв.	№ выдела	Площадь, га	Целевое назначение, категория защитных лесов	Наименование ОЗУЛ	Ограничения
1	2	3	4	5	6
Итого по участковому лесничеству		**1005,8**			
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ		**33217,7**			

Таблица 28

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	Запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
3.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
4.	Другие особо защитные участки лесов, предусмотренные лесоустроительной инструкцией	

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создание лесных питомников и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 29.

Таблица 29

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. При заготовке древесины: а) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; в) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; д) запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; е) запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; ж) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; з) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; и) не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	к) не допускается 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); л) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. При заготовке древесины подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области.
Заготовка живицы	Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины. 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; - лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в приложении № 2 к Правилам заготовки живицы.

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается». Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в районах, загрязненных радиоактивными веществами. Запрещается: - рубка деревьев для заготовки бересты; - сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах. Не допускается: - заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; - заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции; - спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей при заготовке хвороста; - обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев при заготовке хвороста; - заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения, заготовка древесной зелени при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	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 осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах». Запрещается: - рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов; - при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников; - вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в лесах, расположенных в лесопарковых и зеленых зонах. Запрещается добыча млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красную книгу Владимирской области, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях, предусмотренных статьями 15 и 17 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ«Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
Ведение сельского хозяйства	Ведение сельского хозяйства запрещается: - в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства; - в лесах, расположенных в лесопарковых зонах; - в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях); - в городских лесах; - на заповедных лесных участках;

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков). В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, 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.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	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.
Осуществление рекреационной деятельности	Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности 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 Владимирской области, не допускается. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Создание и эксплуатация лесных плантаций запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах.

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.
Создание лесных питомников и их эксплуатация;	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 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 Владимирской области, не допускается.
Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	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 Российской Федерации или другими федеральными законами. 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 Российской Федерации; б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	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.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	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;

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	- проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи: - загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации; - въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам, повреждение лесных насаждений.
Иные виды (изыскательские работы)	При использовании лесов в целях выполнения изыскательских работ не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - 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.

Заключение

Лесохозяйственный регламент Заречного лесничества разработан на основании статистической и отраслевой отчётности Департамента лесного хозяйства Владимирской области, материалов лесоустройства 2016 года частей Воспушинского участкового лесничества, Клязьменского участкового лесничества (части урочища Россия), Пекшинского участкового лесничества (части урочища Анкудиновское) площадью 6100 га (арендатор ЗАО «Муром»), материалов лесоустройства 2018 года части Пекшинского участкового лесничества (урочищ Липенское, Петушинское, Вперед, Надежда, части урочища Анкудиновское), Болдинского участкового лесничества, Костинского участкового лесничества на площади 32 714 га, материалов лесоустройства 2018-2019 гг. Петушинского, Покровского, Заречного, Панфиловского, Вольгинского (урочище завода биопрепаратов (ПЗБ), урочище Покровское, урочище научно-экспериментальная база (НЭБ), Клязьменского (урочище Токамак, урочище Клязьминское, части урочища Россия) участковых лесничеств, части Воспушинского участкового лесничества на площади 56 087 га.

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020).
2. «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
3. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (с изменениями).
4. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
5. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями).
6. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ«Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями).
7. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ«О животном мире» (с изменениями).
8. 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» (с изменениями).
9. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (с изменениями).
10. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» (с изменениями).
11. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями).
12. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» (с изменениями).
13. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности» (с изменениями).
14. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» (с изменениями).
15. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
16. Федеральный закон от 22.12.2020 № 454-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования деятельности в области пожарной безопасности».
17. Федеральный закон от 30.12.2020 № 494-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях обеспечения комплексного развития территорий».
18. Федеральный закон от 08.12.2020 № 429-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
19. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2164 «О внесении изменений в приложение № 4 к особенностям возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства».

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.03.2021 № 409 «О внесении изменений в Правила эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней».

22. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений» (с изменениями).

23. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

24. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р «Об утверждении нормативов обеспеченности субъекта Российской Федерации лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров».

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов».

26. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

27. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

28. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации».

29. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.08.2011 № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах».

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.02.2017 № 157 «Об утверждении Положения о формировании штабов по координации деятельности по тушению лесных пожаров».

31. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» (с изменениями).

32. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

33. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.10.2020 № 1696 «О сопроводительном документе на транспортировку древесины» (вместе с «Правилами заполнения сопроводительного документа на транспортировку древесины»).

34. Постановление Правительства Российской Федерации от 23.11.2020 № 1898 «Об утверждении Правил учета древесины».

35. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2020 № 1143 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам рубки деревьев и кустарников».

36. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.09.2020 № 1509 «Об особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения».

37. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1822 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации в части нормативно-правового регулирования в сфере недропользования».

38. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.03.2021 № 409 «О внесении изменений в Правила эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней».

39. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра».

40. Приказ 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» (с изменениями).

41. Приказ Минприроды России от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта».

42. Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».

43. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

44. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

45. Приказ 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».

46. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

47. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

48. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

49. Приказ Минприроды России 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 и с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

50. Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

51. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

52. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

53. Приказ 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».

54. Приказ Минприроды России 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».

55. Приказ Минприроды России 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».

56. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

57. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

58. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

59. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки».

60. Приказ Рослесхоза от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции» (с изменениями).

61. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

62. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

63. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

64. Приказ Минприроды от 30.03.2020 № 514 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

65. Приказ Минприроды от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

66. Приказ Минприроды от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

67. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

68. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

69. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

70. Приказ Рослесхоза от 05.08.2020 № 753 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 07.06.2018 № 468».

71. Приказ Рослесхоза от 30.12.2010 № 527 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

72. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» (с изменениями).

73. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

74. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

75. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений».

76. Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 435 «Об утверждении типовых договоров безвозмездного пользования лесными участками».

77. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесного участка».

78. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 539 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме» (с изменениями).

79. Приказ Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки».

80. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов».

81. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 535 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений».

82. Приказ Минприроды России от 12.08.2020 № 590 «О внесении изменений в содержание ходатайства о переводе земель лесного фонда в другую категорию и состав прилагаемых к нему документов, утвержденные приказом Минприроды России от 25.12.2018 № 684».

83. Приказ Рослесхоза от 07.09.2020 № 809 «Об утверждении Правил предоставления из федерального бюджета субсидий федеральным бюджетным и автономным учреждениям, находящимся в ведении Федерального агентства лесного хозяйства, на иные цели и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2019 № 562».

84. Приказ Минприроды России от 25.09.2020 № 730 «О внесении изменений в виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560».

85. Приказ Минприроды России от 29.10.2020 № 872 «О внесении изменений в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, утвержденные приказом Минприроды России от 02.05.2017 № 214, и Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, утвержденные приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661».

86. Приказ Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства».

87. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

88. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

89. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

90. Приказ Минприроды России от 25.11.2020 № 965 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях».

91. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

92. Приказ Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

93. Приказ Минприроды России от 23.07.2014 № 274 «Об утверждении Порядка мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	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»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Федеральный закон от 25.02.1999 № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений». Постановление Правительства Российской Федерации от 21.05.2019 № 633 «О внесении изменений в Положение о подготовке и утверждении перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов». 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»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	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»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 50 п. 1 ст. 81	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
ч. 3 ст. 53; п. 1 ст. 81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 60.3; п. 1 ст. 81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 1 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	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»
ч. 3 ст. 76; п. 1 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
ст. 96,	Порядок	Постановление Правительства Российской

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
п. 13 ст. 81	осуществления государственного лесного контроля и надзора	Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 4 ст. 100; п. 1 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	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»
ч. 8 ст. 50.6, п. 19 ст. 81	Порядок эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней, порядок представления информации в эту систему, формы представления информации	Постановление Правительства Российской Федерации от 28.01.2015 № 55 «О порядке эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней» (с изменениями и дополнениями)
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62; п. 1 ст. 81	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»
ч. 3 ст. 46; п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 1 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 5 ст. 112; п. 1 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 1 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 5 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
ч. 9 ст. 91; п. 12 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра» Приказ Минприроды России 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 Минприроды России от 11 ноября 2013 № 496»
ч. 7 ст. 87; п. 1 ст. 81	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 73.1 п. 1 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и типовая форма договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесного участка»
ч. 5 ст. 77; п. 1 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»
ч. 2 ст. 49; ч. 2 ст. 60; п. 1 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране лесов от пожаров и форма отчетов о защите лесов, порядок их представления.	Приказ Минприроды России 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 Минприроды России 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».

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 2 ст. 66; п. 1 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Минприроды России 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»
ч. 3 ст. 26; п. 1 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 539 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»
ч. 1 ст. 89 п. 1 ст. 81	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15 п. 1 ст. 81	Лесорастительные зоны и лесные районы	Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п. 1 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ 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»
ч. 4 ст. 38 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России 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»
ч. 2 ст. 67 п. 1 ст. 81	Проведение лесоустройства	Приказ Минприроды России от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 5 ст. 86 п. 1 ст. 81	Состав лесного плана субъекта Российской Федерации и порядок подготовки	Приказ Минприроды России от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 5 ст. 32 п. 1 ст. 81	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
ч. 2 ст. 63; п. 1 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»
ч. 4 ст. 31 п. 1 ст. 81	Правила заготовки живицы	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
ч. 5 ст. 34 п. 1 ст. 81	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
ч. 3 ст. 40 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
ч. 5 ст. 41 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
ч. 4 ст. 39 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 6 ст. 43 п. 1 ст. 81	Порядок использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Приказ Минприроды России 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»
ч. 5 ст. 45 п. 1 ст. 81	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Минприроды России 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»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 4 ст. 23; п. 10 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65 п. 7 ст. 81	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
ч. 2 ст. 88 п. 1 ст. 81	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»
ст. 111; п. 9 ст. 81	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 30.12.2010 № 527 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
ч. 6 ст. 29; п. 1 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных(по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги – всего	942			678	678		264
в том числе:							
а) железных	59						59
из них широкой колеи	59						59
б) автомобильные	883			678	678		205
из них:							
с твердым покрытием	205						205
Грунтовые	678			678	678		
в том числе:							
круглогодичного действия	205						205

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-+) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,7	30-45	0,7	25-35	(8-10) С (0-2) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,7	30-50	0,7	25-40	(8-10) С (0-2) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,8	15-25	0,8	15-20	8Е2Б(Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,7	30-40	0,7	25-35	8Е2Б(Ос)
		0,5	10-12	0,6	10-15	
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,7	30-50	0,7	30-40	(7-8) Е (2-3) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др.п.
		0,6	10-15	0,7	15-20	

продолжение приложения 4

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др.п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,8	20-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др. п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(7-9)Д (1-3) Лп, Яс, Е
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широкотравные (Ia - I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б)Сложные широкотравные (Ia - I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос
		0,6	10-15	0,5	10-15	

продолжение приложения 4

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели– второй ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широкотравные (Ia - I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е II яр. (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой) равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и 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.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. 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
1	2	3	4	5	6	7
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 7. Технологические карты проведения работ по искусственному,

комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.36

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной и ели европейской) с закрытой корневой системой

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф ровный

Тип леса: сосняки и ельники брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново-подзолистые среднесуглинистые, средние
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га
Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х 1,3 м; 3,5 х 1,0 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2500 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3,0 га

на 1 га

Вид работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов и столбов на пробную площадь	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Погрузка и разгрузка посадочного материала сеянцев с закрытой корневой системой	шт.	2500	-	-	171 000	0,01	-
Посадка ручная сеянцев сосны и ели с закрытой корневой системой	шт.	2500	-	лесопосадочная труба	648	3,86	-
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,3	0,3
Доставка посадочного материала и инвентаря	км	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Итого						5,03	0,92

Технологическая карта №1.37

Наименование мероприятия (работ): Комбинированное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной и ели европейской) с закрытой корневой системой

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф ровный

Тип леса: сосняки и ельники брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново-подзолистые среднесуглинистые, средние
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га
Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,5 х 1,4 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2000 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3,0 га

на 1 га

Вид работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов и столбов на пробную площадь	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Погрузка и разгрузка посадочного материала сеянцев с закрытой корневой системой	шт.	2000	-	-	171 000	0,01	-
Посадка ручная сеянцев сосны и ели с закрытой корневой системой	шт.	2000	-	лесопосадочная труба	648	3,09	-
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,3	0,3
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Итого						4,26	0,92

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистая супесчаная
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата штыковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0х0,7 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистая супесчаная
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Приложение 8. Распределение общей площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
Воспушинское участковое лесничество				
III	8,15,16,18,20-23,35,38,40,44,49,51,52,54,59, 60,63	1872	27,6	
IV	1-7, 9-14,16,17,19,24-30, 31-34,36,37,39,41-43, 45-48,50,53,55-58,61,62,64	4907	72,3	
Итого		6779	100	III,7
Костинское участковое лесничество				
I	28	75	0,6	
II	4,7,11,19,24,25,30-35,42,65,69,76,80,86, 91,93,96-99,105,107,111-114,119-124	3203	26,3	
III	1-3,5,6,8-10,12,15-18,20-23,26,27,29,36-41, 43-46,48-56,58,62-64,66-68,75,77-79,81-83, 88-92,95,100-104,106,115-118	7212	59,3	
IV	13,14,47,57,59-61,70-74,84,85,87,94,108-110	1677	13,8	
Итого		12167	100	II,8
Петушинское участковое лесничество				
II	17	160	1,9	
III	5-7,9,12,15,16,18,22,24-26,29,31,32,37,48,49, 58-62,64,68-70,72,74-78,83-85,88-90,92,94	3843	44,3	
IV	1-4,8,10,11,13,14,19-21,23,27,28,30,33-36,38-47, 50-57,63,65-67,71,73,79-82,86,87,91,93,95	4661	53,8	
Итого		8664	100	III,5
Болдинское участковое лесничество				
I	110-113	486	3,5	
II	22,42,44,84,90,95,96,98,101,109,114,116-121, 124-129,131	2443	17,4	
III	1,7,11,13-16,18-21,24-3,38,39,43,45,46, 48-57,59,61-68,70,71,73-83,85-89,91-94, 99, 100,102,105-108,115,122,123,130, 135,136	8064	57,5	
IV	2-6,8-10,12,17,23,34-37,40,41,47,58,60, 69,72,97,103,104,132-134,137	3038	21,6	
Итого		14031	100	III,0
Покровское участковое лесничество				
I	68	55	0,6	
II	46,58,59,62,63,71,79,82,98,99,101	722	7,4	
III	6,7,11,13,15,16,18,20,21,23,26-32,35,36,38,42-44, 47,48,50-52,54-56,60,61,66,67,69,70,72, 74,77,78, 80,81,83,87,88,91,92,100,102-104,107-112	4921	50,7	
IV	1-5,8-10,12,14,17,19,22,24,25,33,34,37,39-41,45, 49,53,57,64,65,73,75,76,84-6,89,90,93-97,105, 106,113	3915	40,4	
V	114	90	0,9	
Итого		9703	100	III,3

продолжение приложения 8

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
Заречное участковое лесничество				
II	2,3,5,16,17,26,29,33,36,42,44,46,59,62	1016	11,0	
III	4,6,8-10,13-15,18,20,22,24,25,27,28,30-32,34,35, 37,38,40,41,43,45,47,48,50,51,53-57,60,61,63, 65-67,74-82,84-86,89	5471	59,1	
IV	1,7,11,12,19,21,23,39,49,52,58,64,68-73,83,87, 88,90-99	2767	29,9	
Итого		9254	100	III,2
Панфиловское участковое лесничество				
II	20,24,29,32,38,43,45,46	1036	15,7	
III	1-3,5-8,10-14,16-19,21-23,25,27,30,31,33,34,36, 40-42,47,48,50	4325	65,6	
IV	4,9,15,26,28,35,37,39,44,49	1229	18,6	
Итого		6590	100	III,0
Пекшинское участковое лесничество				
II		78	0,9	
III		3204	36,9	
IV		5408	62,2	
Итого		8690	100	III,6
В том числе по урочищам:				
урочище Надежда				
III	2	63	43,4	
IV	1	82	56,6	
Итого		145	100	III,6
урочище Вперед				
III	4-6,8	284	41,7	
IV	1-3,7	397	58,3	
Итого		681	100	III,6
урочище Липенское				
II	25	78	3,1	
III	2-8,10-12,17,18,20,23,24,26,27,30,35	1143	45,8	
IV	1,9,13-16,19,21,22,28,29,31-33,34	1278	51,1	
Итого		2499	100	III,5
урочище Анкудиновское				
III	1,6,11,19,24-26	752	23,4	
IV	2-5,7-10,12-18,20-23,27-29	2467	76,6	
Итого		3219	100	III,8
урочище Петушинское				
III	36,40,43-45,47-49	962	44,9	
IV	30-35,37-39,41,42,46,50	1184	55,1	
Итого		2146	100	III,6

продолжение приложения 8

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
Вольгинское участковое лесничество				
III		3069	32,0	
IV		6492	67,7	
V		29	0	
Итого		9590	100	III,7
В том числе по урочищам:				
урочище Покровское				
III	1-3,7,8,17-19,24,29,31,34,35,37-39,41,42,45,48, 50,53,55,56,59,65	2560	39,8	
IV	4-6,9,11-16,20-23,25-28,30,32,33,36,40,43,44, 46,47, 49,51,52,54,57,58,60-64	3842	59,7	
V	10	29	0,5	
Итого		6431	100	III,0
урочище завода биопрепаратов				
III	5,6	98	18,6	
IV	1-4	429	81,4	
Итого		527	100	III,8
урочище НЭБ				
III	15,17,20,22	411	15,6	
IV	1-14,16,18,19,23	2221	84,4	
Итого		2632	100	III,8
Клязьменское участковое лесничество				
II		412	4,4	
III		2579	27,3	
IV		5794	61,4	
V		648	6,9	
Итого		9433		III,7
В том числе по урочищам:				
урочище Россия				
III	1,4,8,9,22	459	18,0	
IV	2,3,5-7,10-21,23-25	2091	82,0	
Итого		2550	100	III,8
урочище Токамак				
II	6	103	11,9	
III	3-5,7	474	55,0	
IV	1,2	285	33,1	
Итого		862	100	III,2
урочище Клязьменское				
II	43,59,67	309	5,1	
III	17,26,27,31,40,42,46,52,57,60,64-66,68-70	1646	27,3	
IV	1-6,8-16,18-25,28-30,32-39,41,44,45,47-51,53, 54,61	3418	56,8	
V	7,55,56,58,62,63	648	10,8	
Итого		6021	100	III,7

продолжение приложения 8

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
Итого		9590	100	III,1
Всего по лесничеству				
I		616	0,6	
II		9070	9,7	
III		44560	46,9	
IV		39888	42,0	
V		767	0,8	
Всего		94901	100	III,3

Приложение 9. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы
II класс (малая пожарная опасность)	Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч. Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.
III класс (средняя пожарная опасность)	Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч. Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу. Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда

продолжение приложения 9

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
IV класс (высокая пожарная опасность)	Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч. Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию. Команды лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах. В конторах лесничеств организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.

продолжение приложения 9

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
V класс (чрезвычайная пожарная опасность)	Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесничеств, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесничеств, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам. Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар. Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе. Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок. Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах влес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.

Приложение 10. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс 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
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (п) после последнего дождя:

$$КП = \overset{1}{\underset{n}{SUM}} [t \times (t - ню)].$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

7/VII - 16,9 x 1,6 - 25,4;
8/VII - 25,4 + (17,9 x 2,5) = 70,2;
9/VII - 70,2 + (26,8 x 21,2) = 638,3;
10/VII - 638,3 + (24,1 x 15,1) = 1002,2.

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

Приложение 11. Нормативы режима рубки осветления и рубки прочистки в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (Ia-I)	5-10	0,8 / 0,6	25-30	0,8 / 0,6	25-30	(9-10)С (1-+)Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (Ia-I)	3-5	0,6 / 0,4	35-60	0,6 / 0,4	30-50	(8-10)С (0-2)Б
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (Ia-I)	3-5	0,6 / 0,3	40-70	0,6 / 0,4	40-60	(6-9)С (1-4)Б
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (Ia-I)	8-10	0,8 / 0,6	15-30	0,8 / 0,6	15-30	8Е2Б (Ос)
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных							
	(Е) Сложные (Ia-I)	6-8	0,7 / 0,5	30-40	0,7 / 0,5	30-40	8Е2Б (Ос)
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (Ia-I)	4-6	0,6 / 0,3	50-60	0,6 / 0,4	50-60	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
	(Е) Черничные (I-II)	4-6	0,6 / 0,3	50-60	0,6 / 0,4	40-50	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
	(Е) Приручье-вые (II-III)	4-6	0,6 / 0,3	50-60	0,6 / 0,4	40-50	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8 / 0,7	20-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.

продолжение приложения 11

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8 / 0,7	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8 / 0,7	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7 / 0,5	30-45	0,7 / 0,5	35-40	(7-9)Д (1-3) Лп, Яс, Е
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7 / 0,6	25-35	0,7 / 0,6	25-35	(7-8)Д (2-3)Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7 / 0,5	30-35	0,7 / 0,5	30-35	(7-8)Д (2-3)Лп, Е, др. п.

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесами.

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

Приложение 13. Сведения об использования лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Петушинское	-	Защитные (леса, расположенные в лесопарковых зонах)	кв. 69 в. 23	9,4	Андроновское	ОАО ПЗСК	до 01.01.2018 Принят по акту приема-передачи 11.01.2018	Приказ ДЛХ от 16.09.2009 г. № 455-П	Договор аренды № 28 от 10.10.2009 г.
Вольгинское	Покровское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	кв. 9 части выделов 4-6,9-10, выд.8	15,5	Киржачский	ООО Армада	до 07.09.2021	Приказ ДЛХ от 08.09.2016 г. № 1033-П	Договор аренды № 146 от 16.09.2016 г.
Вольгинское	Покровское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	кв. 9 части выделов 3-7,9,10	12,94	КиржачскийП	ООО Альянс	По 13.08.2024	Приказ ДЛХ от 05.05.2016 № 571-П	Договор аренды № 141 от 10.05.2016
Вольгинское	Покровское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Кв. 58 часть выд. 9, выд. 10,11	6,27		ООО «Автопродэкс-снаб»	Принят по акту передачи 16.10.2019	Приказ ДЛХ от 12.02.2013 №108-П	Договор аренды №93 от 25.02.2013

продолжение приложения 13

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Заречное		Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	кв. №№ № 10 ч. выд. 3,4,7, 8,9,12,13,14,15, 21, выд. 16,17, 18,19,20), № 11 ч. выд. 1,5,6,7, 9,10,12,19, выд. 8,11,13,14, 15,17,18, № 12 ч. выд. 3,4,8,14, 16,22,23, выд. 5,6,7,10,11,12,13,15, № 19 ч. выд. 2,3,8,41, № 20 ч. выд. 3,23, выд. 1,2, № 21 ч. выд. 1,17	113,7		ООО НаучТехСтрой плюс	По 10.04.2026	Приказ ДЛХ от 18.05.16 № 612-П	Договор аренды № 142 от 27.05.2016
Вольгинское	Покровское	Защитные (Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации)	кв. № 56 части выд. 34,35	3,9		ООО «Автопродэкс-снаб»	Принят по акту передачи 16.10.2019	Приказ ДЛХ от 13.12.2016 №1370-П	Договор аренды №151 от 23.12.2016

продолжение приложения 13

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Клязьменское	Клязьменское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	кв. 22 часть выдела 44, кв. 23 части выделов 11,12,18	3,343	Лесной	ГУП ВО «ДСУ-3»	до 04.10.2021 г.	Приказ ДЛХ от 13.04.2012 г. № 282-П	Договор аренды № 72 от 20.04.2012
Вольгинское	Покровское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Кв. 9 часть выд. 4	1,9515	Киржачский	ООО Армада	до 07.09.2021	Приказ ДЛХ от 26.10.2018 № 826-П	Договор аренды № 167 от 08.11.2018
Вольгинское	Покровское	Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Кв. № 9 части выд. 4,9	0,7616	Киржачский-П	ООО Альянс	По 13.08.2024	Приказ ДЛХ от 26.10.2018 № 827-П	Договор аренды № 168 от 08.11.2018
Петушинское		Защитные (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Кв. № 72 части выд. 18,26,27,35,36 ,37,38, выд. 28,29,30, кв. № 73 части выд. 10,18,28,29, выд. 11,15	31,7073	Андроновское	АО «ПЗСК»	По 10.09.2068	Распоряжение ДЛХ от 21.08.2019 № 169-Р	Договор аренды № 181 от 03.09.2019

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о Департаменте лесного хозяйства Владимирской области» (с изменениями).

2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».

3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».

4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 201-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».

5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».

6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».

7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».

8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».

11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области» (с изменениями).

12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».

13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области» (с изменениями).

14. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

15. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области».

16. Распоряжение Губернатора Владимирской области от 17.01.2019 № 1-рг «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

17. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случае заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

18. Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 09.03.2021 № 07 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в собственности Владимирской области».

19. Постановление Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 09.03.2021 № 06 «О внесении изменений в постановление Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 03.08.3018 № 6».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

22. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений» (с изменениями и дополнениями).

31. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» (с изменениями и дополнениями).

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области» (с изменениями).

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» (с изменениями).

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.04.2021 № 208 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения природных пожаров на территории Владимирской области в 2021 году».

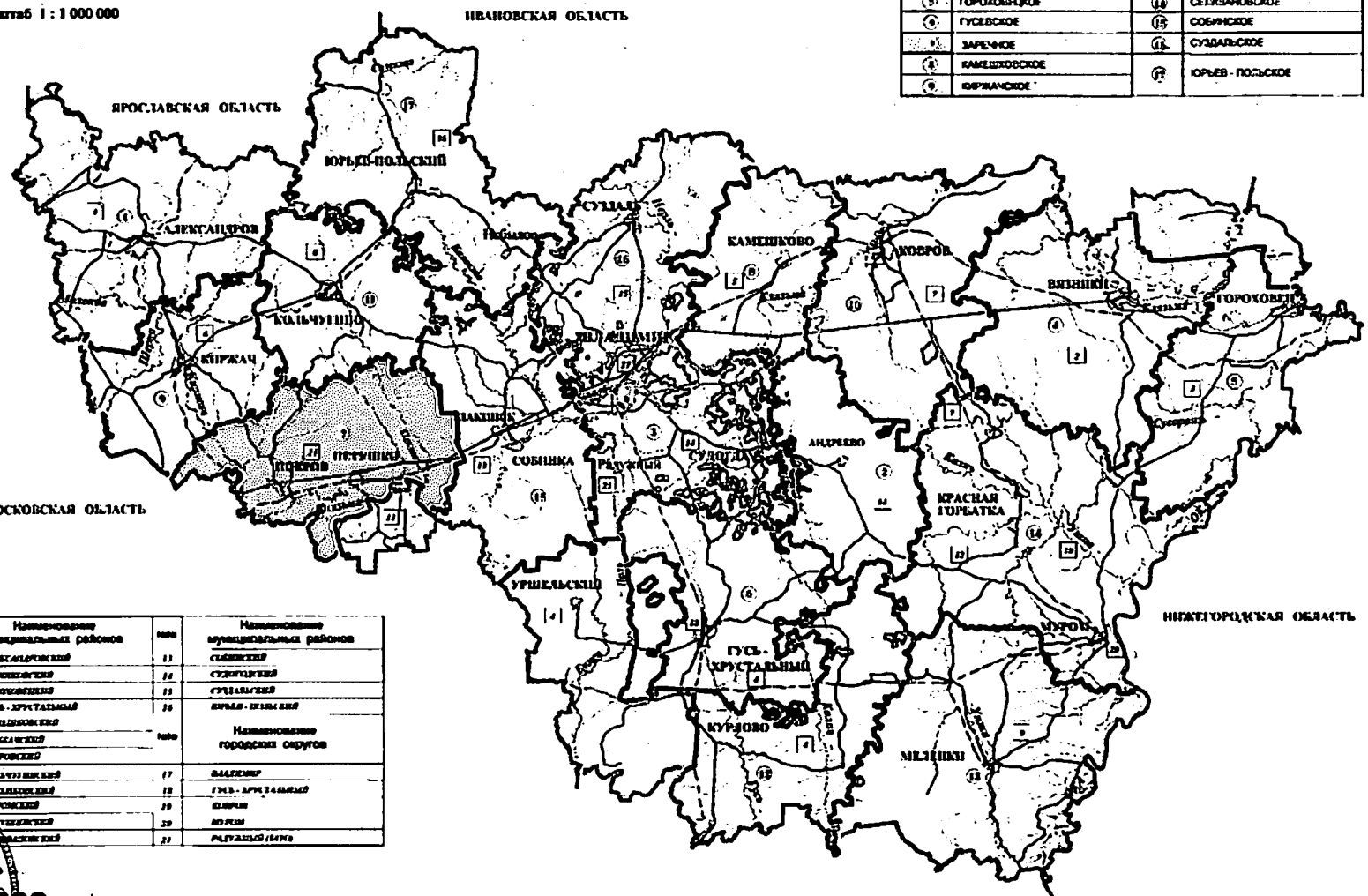
36. Приказ Департамента лесного хозяйства Владимирской области от 05.07.2021 № 182-П «О внесении изменений в приказ от 25.07.2017 № 576-П «Об утверждении технологических карт по охране, защите, воспроизводству».

Для документов

КАРТА-СХЕМА

ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
с выделением территории Заречного лесничества

Масштаб 1 : 1 000 000



ЭКСПЛИКАЦИЯ

Наименование			
№№	ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	ЛЕСНИЧЕСТВ
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	10	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	11	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	12	КУРЛОВСКОЕ
4	ВЯЗНИКОВСКОЕ	13	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	14	СЕЛИВАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	15	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	16	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕШКОВСКОЕ	17	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАЧСКОЕ		

№№	Наименование муниципальных районов	№№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	11	СОБИНСКИЙ
2	КАМЕШКОВСКИЙ	12	СУЗДАЛЬСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	13	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ	16	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕШКОВСКИЙ		
6	КИРЖАЧСКИЙ	№№	Наименование городских округов
7	КОВРОВСКИЙ		
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	17	ВЛАДИМИР
9	МЕЛЕНКОВСКИЙ	18	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ
10	МУРОМСКИЙ	19	КОВРОВ
11	МУРОМСКИЙ	20	МУРОМ
12	ОКТЯБРЬСКИЙ	21	РАДУЖНЫЙ (ВЛАД)

— ГРАНИЦА ЛЕСНИЧЕСТВ

— ГРАНИЦА МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ

Департамент Владимирской области по лесному хозяйству
Для документов
РОСЛЕСИНФОРГ

Федеральное агентство лесного хозяйства

КАРТА - СХЕМА

ЗАРЕЧНОГО

ЛЕСНИЧЕСТВА

Владимирской области

с распределением территории лесничества
и участковых лесничеств по лесорастительным зонам
и лесным районам

2019 год

Кольчугинский район
Кольчугинское лесничество

Киржачский район
Киржачское лесничество

Собинский район
Собинское лесничество

Костеревское лесничество

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№	Наименование	Площадь, га
		6 779
		13 367
		8 644
		14 631
		9 783
		9 234
		6 866
1	Алтушкинское	3 239
2	Ямское	681
3	Покровское	3 648
4	Зеленое	3 089
5	Марчуга	348
	лесничеству	6 683
6	лога ЮЗ	3 687
7	Покровское	6 433
8	пос. Заря, Кварталовка	527
	лесничеству	9 999
9	Рассол	3 999
10	Кальчишки	6 903
11	Токарки	863
	по учет. лесничеству	9 654
	по лесничеству	84 904

РОС ЛЕС ИНФ ОРГ

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

ОБЪЕКТЫ

ГИДРОГРАФИЯ

ЗОНА ХВОЙНО - ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ

ЛЕСНОЙ РАЙОН ХВОЙНО - ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ (СМЕШАННЫХ) ЛЕСОВ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РФ

Инв. № 214 Экз

Для служебного пользования

Федеральное агентство лесного хозяйства

ПОКВАРТАЛЬНАЯ
КАРТА - СХЕМА
ЗАРЕЧНОГО
ЛЕСНИЧЕСТВА
Владимирской области

подразделение 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

Масштаб 1 : 100 000

Общая площадь 94 904 га

Кольчугинский район
Кольчугинское лесничество

Киржачский район
Киржачское лесничество

Собинский район
Собинское лесничество

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Костеревское лесничество

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Кв.	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочищ	Площадь, га
1	Вышгинское		6 779
2	Костеревское		12 167
3	Нагутинское		9 664
4	Покровское		14 831
5	Пекшинское		9 763
6	Пекшинское		9 254
7	Пекшинское		6 899
		1 Александровское	3 219
		2 Вандеп	683
	Пекшинское	3 Нагутинское	2 348
		4 Вышгинское	2 499
		5 Нелидово	845
	Итого по участковому лесничеству		8 692
		1 дол.№36	2 643
		2 Покровское	6 431
		3 дол. завода Электромаш	627
	Выдр по участковому лесничеству		9 898
		1 Речное	2 886
		2 Калязинское	6 832
		3 Тихвин	842
	Итого по участковому лесничеству		9 434
	Всего по лесничеству		94 904

ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

ЛЕСА, ВЫПОЛНЯЮЩИЕ ФУНКЦИИ ЗАЩИТЫ ПРИРОДНЫХ И ИНЫХ ОБЪЕКТОВ

- защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог
- зеленые зоны
- лесопарковые зоны
- леса расположенные в I, II и III зонах округов сан. охраны курортов

ЦЕННЫЕ ЛЕСА

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
- нерестоохранные полосы лесов

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

- эксплуатационные леса

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

- области
- районов
- лесничеств
- участковых лесничеств
- кварталов
- городских поселений
- административных
- границ населенных пунктов
- квартальных просек
- кварталов по лесотаксационным выделам
- просек, границ по лесотаксационным выделам

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- федеральных дорог
- автодорог
- железных дорог
- дорог с усовершенствованным покрытием
- дорог без покрытия
- лесных дорог

ОБЪЕКТЫ

- кордонов лесников
- кордонов и лесничеств
- лесных кордонов
- населенных пунктов
- номер участкового лесничества
- номер квартала
- номер кварталов
- номер квартала
- особо охраняемых природных территорий

ГИДРОГРАФИЯ

- рек, ручьев, каналов, озер и прудов

РОСЛЕСИНФОРГ

Департамент лесного комплекса Владимирской области
Для документов
0633200250

Разрешено № 6 ДСП от 17.04.2019 г.

Приложение № 3
к постановлению Департамента
лесного хозяйства
Владимирской области
от 26.10.2021 № 19

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАЗЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

«КАМЕШКОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»



Владимир, 2021

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение 7
Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов 11
1.1. Краткая характеристика лесничества 11
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 11
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 12
1.1.4. Карта-схема владимирской области с выделением территории лесничества 13
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 13
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов 15
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества 25
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия 27
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 30
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 31
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования 36
1.1.12. 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 38
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам 38
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по

охране, защите и воспроизводству лесов 46
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины 46
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений.....48
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами.....65
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....78
2.1.4. Возрасты рубок 80
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....81
2.1.6. Размеры лесосек.....83
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....85
2.1.8. Количество зарубов 85
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....86
2.1.10. Методы лесовосстановления 86
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 87
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы.....89
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....91
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам.....97
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 разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.....99
2.4.2. Сроки заготовки и сбора 101
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков.....102
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....103
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий.....105
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей

инфраструктуры 108
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 110
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 115
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 117
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 124
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений 130
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности 132
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства 132
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 135
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации 137
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений 137
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) 139
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ 143
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведка и добыча полезных ископаемых 143
2.13. Нормативы, параметры и сроки использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов 148
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 149

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 155
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 157
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 158
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия .. 158
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов ... 158
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия 167
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий) 175
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 192
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами 199
Глава 3. Ограничения использования лесов 200
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 200
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса 203
3.3. Ограничения по видам использования лесов 213
Заключение 222
Приложение 1. Законодательные акты российской федерации 223
Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные лесным кодексом рф 230
Приложение 3. Характеристика путей транспорта 238
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений 239
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки 242
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на

стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки 242
Приложение 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во владимирской области.....243
Приложение 8. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды 249
Приложение 9. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды 252
Приложение 10. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава 254
Приложение 11. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов.....256
Приложение 12. Сведения об использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведка и добыча полезных ископаемых 257
Приложение 13. Перечень нормативно-правовых актов владимирской области 259

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Камешковское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Камешковское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Камешковского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного 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, 60.1, 61 Лесного кодекса РФ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – по 31 декабря 2028 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки:

Лесохозяйственный регламент Камешковского лесничества разработан на основании государственного контракта от 23.04.2018 № 6-Т

С момента введения в действие лесохозяйственного регламента были приняты отдельные законы и подзаконные акты, которые изменили некоторые положения и позиции лесного законодательства, в связи с чем, возникала необходимость внесения изменений в лесохозяйственный регламент, что предусмотрено 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», далее - Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений.

В целях приведения лесохозяйственного регламента в соответствии с новыми принятыми федеральными законами и подзаконными нормативными актами выполнялись работы по внесению изменений в лесохозяйственный регламент Камешковского лесничества.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Сведения о разработчиках

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25.

Тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: ooozemly@rambler.ru.

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530, www.zemlya21.ru.

Директор Общества с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» - Афанасьев Семен Валерианович.

Ответственные разработчики:

- начальник отдела лесоустройств Комаров Николай Николаевич;
- инженер отдела лесоустройств Лежнина Любовь Александровна.

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента и внесении изменений в него использовались:

- проектная документация по проектированию лесных участков, сформированных из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций (материалы лесоустройства 2008-2009 годов части Вахрамеевского, Второвского участковых лесничеств Камешковского лесничества);
- материалы лесоустройства 2014 года Новкинского участкового лесничества Камешковского лесничества (арендованный лесной участок ООО «Строй-Темп»);
- материалы лесоустройства 2015 года Вахрамеевского, Новкинского, Пенкинского участковых лесничеств Камешковского лесничества;
- материалы лесоустройства 2016 года Вахрамеевского, Второвского, Новкинского, Пенкинского участковых лесничеств Камешковского лесничества (арендованный лесной участок ООО «КовровЛесПром»);
- отраслевая статистическая отчётность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области;
- данные лесопатологического обследования;
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2021.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, неисчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2,13.

ГЛАВА 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества, а также участковые лесничества, которые могут создаваться в составе лесничеств.

Камешковское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

В состав лесничества вошли части лесного фонда бывших лесхозов ФГУ «Ковровский лесхоз» и ФГУ «Владимирский лесхоз», а также площадь Камешковского лесхоз-филиала ГУ «Владлес».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области», постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Камешковское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Камешковское лесничество» (далее - Камешковское лесничество).

Камешковское лесничество расположено в северо-западной части Владимирской области на территории Камешковского муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере с Ивановской областью;
- на юге с Судогодским районом Владимирской области;
- на западе с Суздальским районом Владимирской области;
- на востоке с Ковровским районом Владимирской области.

Контора лесничества находится в п. Новки Камешковского района Владимирской области, в 60 км от областного центра г. Владимир.

Почтовый адрес: 601340, п. Новки, Камешковского района, Владимирской области, ул. Дзержинского, д. 18.

Телефон: 8(49248)6-21-92

E-mail: tokam2008@yandex.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Камешковского лесничества составляет 51188 га, в том числе по участковым лесничествам:

Вахромеевское – 12302 га; Второвское – 9920 га; Новкинское – 16181 га; Пенкинское - 12785 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 12.09.2008 года № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ», территория Камешковского лесничества разделена на 4 участковых лесничества. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра, участковые лесничества, Вахромеевское и Второвское, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Камешковского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Пенкинское		1-24, 33-134	Камешковский	12785
2	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149		16181
3	Вахромеевское	Родина	1-41		4394
		Великово	42-63		2662
		Камешковское	64-91		2750
		Волковойновское	92-112		2496
Итого по участковому лесничеству					12302
4	Второвское	Искра	1-32		2817
		Второвское	33-48		1551
		Владимирское	49-54		318
		Большевик	55-85		2781
		Пенкинское	86-101, 103-110		2453
Итого по участковому лесничеству					9920
Итого по лесничеству					51188

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Камешковского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

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

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесоуправления и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Камешковского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Камешковского лесничества.

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	2	3	4	5	6	7	8
1	Пенкинское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северо-Западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого	1-24, 33-134	12785
2	Новкинское					1-79, 82-127, 130-149	16181
3	Вахромеевское						12302
	в том числе:						
	Родина					1-41	4394
	Великово					42-63	2662
	Камешковское					64-91	2750
	Волковойновское					92-112	2496
4	Второвское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Северо-Западный лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели Европейской 1 район Дуба черешчатого		9920
	в том числе:						
	Искра					1-32	2817
	Второвское					33-48	1551
	Владимирское					49-54	318
	Большевик					55-85	2781
	Пенкинское					86-101,103-110	2453
Всего по лесничеству							51188

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Камешковское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели Европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Камешковского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Камешковского лесничества в соответствии с требованиями главы 17 Лесного кодекса РФ, статьями 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Рослесхоза от 29.03.2018 № 122, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса, составляющие 44527 га или 87,0 %, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполнением ими полезных функций. С учетом особенностей правового режима защитных лесов лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соотвествующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соотвествии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемилогического благополучия населения) 3432 га (6,7 %).

Эти леса создают санитарное благополучие для водных источников, главным образом питьевой воды, обеспечивают перевод поверхностного стока в грунтовый, препятствуют развитию процессов эрозии, защищают водоемы от заиления и загрязнения, уменьшают испарение воды.

б) 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) 2368 га (4,6 %).

Защитные полосы лесов, предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций леса, снижение уровня шума и загрязнения окружающей среды от продуктов деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог»;

в) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенитческой, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов) 4702 га (9,2 %);

г) 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 теногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды) 10887 га (21,3 %).

Леса данных категорий выполняют санитарно-гигиенические, средозащитные функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

2) Ценные леса:

а) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции) 19790 га (38,7 %);

б) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбооъхранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов) 3348 га (6,5 %).

Целевое назначение данных лесов – выращивание высокопроизводительных, высокополнотных устойчивых насаждений с высокими защитно-водоохранными свойствами.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в реке.

3) Эксплуатационные леса составляют 6661 га или 13,0 % от общей площади Камешковского лесничества. Данные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение лесов Камешковского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов				51188	Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
	Пенкинское		1-24, 33-134	12785	
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181	
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394	
		Великово	42-63	2662	
		Камешковское	64-91	2750	
		Волковойновское	92-112	2496	
		Итого по участковому лесничеству		12302	
	Второвское	Искра	1-32	2817	
		Второвское	33-48	1551	
		Владимирское	49-54	318	
		Большевик	55-85	2781	
		Пенкинское	86-101,103-110	2453	
		Итого по участковому лесничеству		9920	
1. Защитные леса-всего				44527	
	Пенкинское		1-24, 33-36,38-40,42-51-54,56,58-93,95,97-99,101-133, части кварталов 37,52,53,41,57,94,96,100,134	12762	
	Новкинское		4;5;23;24;28-79; 82-113,118-127; 130-149, части кварталов 17,114,115,116,117	12579	
	Вахромеевское	Родина	35,36,38-40 части кварталов: 3-5, 7-9, 25-27, 29-34, 37,41	1855	
		Великово	42,46,50-59,61,62 части кварталов 45,47,48,60	2166	
		Камешковское	64-83,85-91, часть квартала 84	2749	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Вахромеевское	Волковойновское	92,94-98,100-105,107-112, части кварталов 93,99,106	2496	
		Итого по участковому лесничеству		9266	
	Второвское	Искра	1-32	2817	
		Второвское	33-39,41-48,часть квартала 40	1551	
		Владимирское	49-50,52-54,часть квартала 51	318	
		Большевик	55-58,60,61,64-67,69-85, часть квартала 59,62,63,68	2781	
		Пенкинское	86-89,91-94,99,107-109, части кварталов 90,95,97,98,100,101,104,105,106,110	2453	
		Итого по участковому лесничеству		9920	
в том числе					
1.2 Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				21389	
	Пенкинское		1-24, 33-36,38-40,42-51-54,56,58-93,95,97-99,101-133, часть квартала 37,52,53,41,57,94,96,100,134	12762	Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 30.03.1999 52-ФЗ «Осанитарно-эпидемиологическом благополучии населения» Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
	Новкинское		4,5,23,24,88,100-104, 106-109,111-113, 124,125 части кварталов: 17,38,49,50,55-57,74, 75,77,78,85,86,89,91, 96,114,115,116,117,149	2810	
	Вахромеевское	Родина	части кварталов: 3-5, 7-9,25-27,29-34, 37,41	797	
		Великово	часть квартала 48	2	
		Камешковское	85,90 части кварталов: 75,77-80, 82,83,84	441	
		Волковойновское	94, части кварталов: 92,93,98,99,106	326	
		Итого по участковому лесничеству		1566	
	Второвское	Искра	части кварталов: 1, 5-8,14,17-21,30,32	256	
		Второвское	33-39,41,46 части кварталов: 40,42,43,47	1103	
		Владимирское	49, часть квартала: 50,51,52,53	305	
		Большевик	55-58,60,61,64-67,69,70,73,75,77, 79-81,части кварталов 59,62,63	1801	
		Пенкинское	87,99,103,107 части кварталов 86,100,101,104,105,106	786	
		Итого по участковому лесничеству		4251	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
в том числе:					
Итого по категории защитности				3432	Постановление Госкомлеса СССР от 19.11.19990 г. № 13, Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно эпидемиологическом благополучии населения», Лесной кодекс РФ; Распоряжение Губернатора ВО от 13.03.2012 г. № 120-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р Постановление СНК СССР от 27.03.1945 г. № 557 Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944 г. № 557 Лесной кодекс РФ;ГОСТ 17.5.3.02-90, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Пенкинское		4,6,8-11, 13-15,18, 22,24,36,38,39, 129-131	1734	
	Новкинское		4,5,23,24, части кварталов: 102,103,108,109	542	
	Вахромеевское	Родина	части кварталов:3-5, 7-9,12, 25-27, 30-32,34,41	746	
		Камешковское	часть квартала 90	1	
		Итого по участковому лесничеству		747	
	Второвское	Искра	части кварталов:14,17-21,30,	154	
		Второвское	части кварталов: 33-35,38,39,42	255	
		Итого по участковому лесничеству		409	
Итого по категории защитности				2368	
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Пенкинское		35,46,92,93 части кварталов: 86,91,97,101,110, 116, 117,121,122	714	
	Новкинское		88 части кварталов: 38,49,50, 55-57,74,75,77,78,85 ,86,89,91,114,149	508	
	Вахромеевское	Родина	части кварталов: 29,32-34,37	51	
		Камешковское	части кварталов: 75,77-85,90	293	
		Волковойновское	части кварталов: 92,93,98,99,106	242	
		Итого по участковому лесничеству		586	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Второвское	Искра	части кварталов: 1,58,32	102	Постановление Госкомлеса СССР от19.11.1990 г. №13, Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
		Второвское	части кварталов: 39-43,47	153	
		Владимирское	54 части кварталов: 49-51,53	146	
		Большевик	части кварталов: 55-61,65,80	85	
		Пенкинское	части кварталов: 86,87,103,105	74	
		Итого по участковому лесничеству		560	
Итого по категории защитности				10887	
Леса, расположенные в зелёных зонах	Пенкинское		1-3,5,7; 12;16;17; 23;33,34;40,42-45; 47,58,60-73, 81-83, 85,87-89, 98,99;102-106,109,111-115, 118-120;123-128 части кварталов: 41,86, 91,97, 101,110,116, 117,121,122	7371	
	Новкинское		часть квартала 17,86	2	
	Вахромеевское	Камешковское	части кварталов: 84,85,90	148	
		Волковойновское	94	84	
		Итого по участковому лесничеству		232	
	Второвское	Второвское	36,37,46 части кварталов: 33-35, 38-41	695	
		Владимирское	части кварталов: 49-53	159	
		Большевик	64,66,67,69,70, 73,75,77-79,81 части кварталов: 55,59,61,62,63,65 ,80	1716	
		Пенкинское	99,107, части кварталов: 87,100,101,103,104 ,105,106	712	
		Итого по участковому лесничеству		3282	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Итого по категории защитности:				4702	Федеральный закон от04.12.2006 г. № 201-ФЗ"О введении в действие Лесного кодекса РФ Распоряжение Губернатора ВО от 13.03.2012 г. № 120-р, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Пенкинское		19-21,48-51,54-56,59,74-80,84,90,94-95,107,108,132,133; части кварталов 37,52,53,57,94,96,100,134	2943	
	Новкинское		100,101,104,106,107,111-113,115,117,124,125; часть кварталов: 17,96,102,103,108,109,116	1757	
	Вахромеевское	Великово	часть квартала 48	2	
Ценные леса, всего:				23138	Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
	Новкинское		16,28-37,39-48;51-54,58-73,76,79,82-84,87,90,92-99,105110; 118-123,126-148, части кварталов: 38,49,50,55-57,74,75,77,78,85,86,89,91,114,149	9769	
	Вахромеевское	Родина	35,36,38-40, части кварталов: 30-34, 37,41	1058	
		Великово	42,46,50-59,61-63 части кварталов: 45,47,48,60	2164	
		Камешковское	64-74,76,86-89,91 части кварталов: 75, 77-83	2308	
		Волковойновское	95-97,100-105,107-112; части кварталов: 92,93,98,106	2170	
		Итого по участковому лесничеству		7700	
	Второвское	Искра	2-4,9-13,15,16,22-29,31, части кварталов: 1,5-8,14,17-21,30,32	2561	
		Второвское	44,45,47,48 части кварталов: 42,43,	448	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Второвское	Владимирское	часть квартала: 52	13	
		Большевик	71,72,74,76,78, 82-85,часть квартала 68	980	
		Пенкинское	88-89,91-94,96,101,108-109 части кварталов: 86,90,95,97,98,110	1667	
		Итого по участковому лесничеству		5669	
Итого по категории защитности:				19790	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Новкинское		16,28-37,39-48;51-54, 58-73,76,79,82-84,87, 90,92-99,105, 110, 118-123,126,127,130-142, 145,146, части кварталов 38,49,50,55-57, 74,75,77,78, 85,86,89,91,114,149	9439	Постановление ЦИК и СНК СССР от 02.06.1936 г. №66/1122 и Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 г. № 4292, Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
	Вахромеевское	Родина	35,36,38-40, части кварталов: 30-34, 37,41	1058	
		Великово	42,46,50-59,61,62 части кварталов: 45,47,48,60	2098	
	Вахромеевское	Камешковское	64-74,76,86-89, части кварталов: 75, 77-83	2215	
		Волковойновское	95-97,100-105,110 части кварталов: 92,93,98,106	1378	
		Итого по участковому лесничеству		6749	
	Второвское	Искра	2-4,9-13,15,16,22-29, 31 части кварталов: 1,5-8,14,17-21, 30,32	2561	
		Второвское	части кварталов: 42,44,47	127	
		Владимирское	часть квартала: 52	13	
		Пенкинское	91,92,96 части кварталов: 86,90,93,95,97,98	901	
		Итого по участковому лесничеству		3602	
1.3.2 Нерестоохранные полосы лесов				3348	
	Новкинское		143;144;147;148	330	Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 г. №4292, Лесной кодекс РФ, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
	Вахромеевское	Великово	63	66	
		Камешковское	91	93	
		Волковойновское	107-109,111,112 часть квартала: 106,	792	
		Итого по участковому лесничеству		951	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Второвское	Второвское	45, 48 части кварталов: 43,44	321	
		Большевик	71,72,74,76, 82-85, часть квартала 68	980	
		Пенкинское	88,89,94,101,108-109 части кварталов: 90,93,110	766	
		Итого по участковому лесничеству		2067	
Эксплуатационные леса:				6661	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 г. Распоряжение Губернатора ВО от 13.03.2012 г. № 120-р Лесной кодекс РФ, Распоряжение губернатора ВО от 17.02.2014 года № 50-р, Распоряжение губернатора ВО от 18.05.2016 года № 262-р, ФЗ от 29.07.2017г № 280-ФЗ
	Новкинское		1-3,6-15,17-22,25-27, часть квартала 17,116	3602	
	Пенкинское		часть квартала 57	23	
	Вахромеевское	Родина	1,2,6,10,11,13-24,28; части кварталов: 3-5,7-9,12, 25-27,29	2539	
		Великово	43,49 части кварталов: 44,45,47,48	496	
		Камешковское	Часть квартала 84	1	
		Итого по участковому лесничеству		3036	
3. Резервные леса				-	

Примечание:

1. Памятники природы, находящиеся на территории Камешковского лесничества, имеют статус областного значения и приведены в таблице 4.1.

Лесным кодексом Российской Федерации определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен статьей 113 Лесного кодекса Российской Федерации. В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; создание и эксплуатация лесных плантаций; 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.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня ме-

роприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов, «леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории Владимирской области не утверждена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать параметры и правовой (лесоводственный) режим водоохранных зон рек или ручьев, ширина которых определена пунктом 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десять километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохраной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, запрещается:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

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

Кроме того, в прибрежных защитных полосах установлены ограничения для 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 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Общая площадь земель лесного фонда Камешковского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2021 – 51188 га, что составляет 3,1% от общей площади лесов Владимирской области или 3,5% от лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства Владимирской области.

Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда
на территории Камешковского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель лесного фонда	51188,0	100,0
Лесные земли, всего	49251,0	96,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	48291,0	94,3
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	960,0	1,9
в том числе:		
Вырубки	245,0	0,5
Гари	5,0	0,0
редины	0,0	0,0
Прогалины	174,0	0,3
Другие	68	0,1
3. Нелесные земли, всего	1937,0	3,8
в том числе:		
Просеки	279,7	0,5
Дороги	372,3	0,7
Болота	491,0	1,0
Другие	794	1,6

Из таблицы видно, что лесные земли составляют 96,2%, в том числе покрытые лесной растительностью – 94,3% от площади земель Камешковского лесничества. Земли, не покрытые лесной растительностью – 1,9%.

Нелесные земли составляют 3,8% от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 1,0%, другие – 1,6 % и дорогами и просеками – 1,2%.

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

В условиях избыточного антропогенного воздействия на окружающую среду одной из наиболее эффективных форм охраны природы является создание особо охраняемых природных территорий и установление специального режима их охраны.

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 года №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это 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 и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образованы с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

Наиболее ценными природными объектами являются постоянные комплексные (ландшафтные) заказники, которые организованы для сохранения видового разнообразия организмов, типичных для уникальных природных территорий.

Характеристика особо охраняемых территорий приводится в таблице 4.1.

Таблица 4.1.

Характеристика особо охраняемых природных территорий

№ п.п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, урочище, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
1.	заказник «Давыдовский»	1519 1637 166	Пенкинское, кв. 58,59,60 выд. (4-36),61-71; Второвское, урочище Большевик, кв. 68-79,81-85; Урочище Второвское, кв. 48	Заказник регионального значения.	Постановление губернатора администрации Владимирской области от 22.03.2013 № 320
	Охранная зона	129,4 491	Пенкинское, кв. 56,57 выд. (15,16,18,21,28ч,29-53,54ч,56ч,57ч),60 выд. (1-3); Второвское урочище Большевик кв. 62-64,66,67		
Итого по заказнику		3942,4			

продолжение таблицы 4.1

№ п.п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, урочище, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
2.	заказник «Пенкинский»	67	Пенкинское, кв. 134, лесотаксационные выдела 1ч,2ч,3-15,16ч,17-29	заказник регионального значения	Постановление администрации Владимирской области от 01.07.2016 № 569
Итого по заказнику		67			
3.	Памятник природы «Пенкинские болота»	62	Пенкинское, кв. 101 выд. (23), 102 выд. (14), 108 выд. (45,48,49,50,56,57,58,59,64,65,66,67), 111 выд. (17,18,16,19)	Памятник природы регионального значения (комплексный)	Постановление администрации Владимирской области от 10.05.2017 № 400
	Охранная зона	51,6 1,3	Пенкинское, кв 101 выд. (9ч,22ч,30ч,43ч), 102 выд, (3ч,10ч,11ч,15ч,18ч,19ч,20ч), 108 выд. (19ч,20ч,22ч,35ч-37ч,39ч,43ч,44ч,46,47ч,54ч,55ч,62ч,63,68ч,70), 109 выд. (13ч,24,25ч,31,32ч,38,39ч),110 выд. (11ч,23ч,33ч,38ч,47ч), 111 выд. (1ч,2ч,9ч,10ч,22ч,25ч,26ч,27ч,28ч,34ч), 116 выд. (1ч,2ч,3ч,8,9ч,10ч,15ч,24ч); Второвское, урочище Пенкинское, кв. 110 выд. (42ч,43ч)		
Итого по заказнику		114,9			
4.	Памятник природы «Урочище Камбары»	266	Пенкинское, кв. 80,84	Памятник природы регионального значения. Высокопроизводительный сосновый лес	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 01.12.1980 № 1181/23
	Охранная зона	16,6 12	Пенкинское, кв. 79 выд. (43, 35ч,40ч,41ч,42ч,47), 85 выд. (6ч,7ч,8ч,10ч,11,12ч,18ч,25,26ч,27ч), 90 выд. (1, 2ч-9ч), 91 выд. (1ч), 133 выд. (29ч,31ч,32ч,34ч,35ч,36); Второвское, урочище Пенкинское, кв. 91 выд. (1ч,7ч,8ч,9ч,12ч,15ч,37ч,40ч), 101 выд. (1ч-5ч, 11ч)		
Итого по заказнику		294,6			
5.	Памятник природы «Березовая роща» («Борок у оз. Урдух»)	7,7 18,6	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 103 выд. (16,17,18,29); Новкинское, кв. 145 (3,4,5,6,22)	Памятники природы (ботанический) регионального значения	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 01.12.1980 № 1181/23
	Охранная зона	11,5 8,5	Вахромеевское урочище Волковойновское, кв. 103, выд. (7ч,10ч,12ч,13ч,15ч,19ч,20ч,28ч, 30ч); Новкинское, кв. 145, выд. (2ч,7ч,8ч,9ч,11ч,12ч)		
Итого по заказнику		46,3			

продолжение таблицы 4.1

№ п.п.	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, урочище, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	2	3	4	5	6
6.	Памятник природы «Патакинская березовая роща»	36 14,8	Новкинское, кв. 147 Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 106, выд. (6,7,8,9,10,14,15)	Заказник регионального значения	Постановление администрации Владимирской области от 30.03.2017 года № 290
Итого по заказнику		50,8			
7.	Памятник природы «Озеро Шумарки» Охранная зона	217 303	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 108; Второвское, урочище Пенкинское, кв. 93,94.	Водный памятник природы регионального значения	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 01.12.1980 года № 1181/23
Итого по заказнику		520			
8.	Памятник природы «Озеро Старица» Охранная зона	349	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 109,110,112	Водный памятник природы регионального значения	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 25.02.1986 года № 143 П/4
Итого по памятнику		349			
9.	Памятник природы Родник «Кижановские ключи»	0,8	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 106, выд. (27ч,31)	Водный памятник природы регионального значения	Решение исполнительного комитета народных депутатов Владимирской области от 25.02.1986 года № 143 П/4
	Охранная зона	3,3 3,4	Вахромеевское, урочище Волковойновское, кв. 106, выд. (27ч,30ч); Новкинское, кв. 148, выд. (4ч,12ч)		
Итого по заказнику		7,5			
Всего по лесничеству		5392,5			

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, Госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

1) природные парки;
2) государственные природные заказники;
3) памятники природы;
4) дендрологические парки и ботанические сады;
5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

1) охраняемые природные объекты;
2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Новые ООПТ не проектируются.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Камешковском лесничестве не значатся.

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

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- 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»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 года «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом 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 01.06.2005)»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»:
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и / или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие

опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выделенные при отводе лесосек, обозначаются на схемах их разработки в разделе 4 технологической карты лесосечных работ как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения НЭ и площади ключевых биотопов, выделенных как неэксплуатационные участки, наносятся на схему разработки лесосек.

Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы технологической карты лесосечных работ, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в технологическую карту лесосечных работ. При этом указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, в «НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

Таблица 4.2

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

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельеф.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов.	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Документы территориального планирования Владимрской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также квартальные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Камешковского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, квартальные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 472 км автомобильных дорог, из них 467 – лесохозяйственные дороги, 23 км – круглогодичного действия, 5 км общего пользования. Характеристика путей транспорта Приложение № 3.

Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками.

Для целей лесного хозяйства в той или иной степени используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами составляет – 9,2 км на 1000 га, оптимальная – 10 км на 1000 га.

На срок действия лесохозяйственного регламента планируется реконструкция лесных дорог общим объёмом 22,8 км.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в Камешковском лесничестве

Наименование объекта	Ед. изм.	Состояние		Всего
		чистые	заросшие	
1	2	3	4	5
1. Квартальные просеки	га	32,8	135,2	168,0
	км	153,3	497,5	650,8
2. Граничные линии	га	29,6	82,1	111,7
	км	219,5	441,1	660,6
3. Охотничья инфраструктура	-	-	-	-

Установлено проведение мероприятий, связанных с созданием лесной инфраструктуры – разрубка и расчистка квартальных просек и границ. Общий объем рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, составляет 20,7 га с вырубаемым запасом 0,6 тыс. $м^3$.

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.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся

неотъемлемой технологической частью указанных объектов;

- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. 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

Подразделение 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 приведено на поквартальной карте-схеме Камешковского лесничества.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Камешковского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определились следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;

- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Камешковского лесничества в разрезе участковых лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка древесины	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51188
Заготовка живицы	Новкинское		1-3,6-15,18-22,25-27, части кварталов 17,116	3602
Заготовка живицы	Вахромеевское	Родина	1,2,6,10,11,13-24,28; части кварталов: 3-5,7-9,12,25-27,29	2539
		Великово	43,44,49 части кварталов: 45,47,48	496
		Камешковское	часть квартал 84	1
	Итого по участковому лесничеству			3036
Итого по виду использования				6638
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-146,148,149	16145
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112, часть квартала 106	2481,2
	Итого по участковому лесничеству			12287,2
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51137,2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-146,148,149	16145
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750

Продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
		Волковойновское	92-112, часть квартала 106	2481,2
	Итого по участковому лесничеству			12287,2
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51137,2
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Пенкинское		4,6,8,9,10,11,13-15,18,22, 24,35,36,38,39,46,92,93,129,130,131, часть квартала 57,86,91,101,110,116,117, 121,122	2471
	Новкинское		1-16, 18-79,82-85,87-95,97-99,110, 114,118-123,126,127, 130-146,148,149, части кварталов:	14386
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-47,49-63, часть квартала 48	2660
		Камешковское	64-83,91, части кварталов 84,85,90	2602
		Волковойновское	92,93,95-112часть квартала 106	2398,2
	Итого по участковому лесничеству			12054,2
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	42-45,47,48, части кварталов 33-35,38-41	856
		Владимирское	54, части кварталов 49-53	159
		Большевик	56-60,68,71,72,74,76,82,83,84,85, части кварталов 55,61,65,80	1065
		Пенкинское	86,88-98,101,108-110, части кварталов,87,103,105	1742
	Итого по участковому лесничеству			6639
Итого по виду использования				35550,2
Ведение сельского хозяйства**	Пенкинское		части кварталов 4,6,8-11,13-14,18,22,24,35,36,38,39,46,57,86,91-93,101,110,116,117,121,122,129-131	2143
	Новкинское		части кварталов 1-79,82-99,110,114,118-123,126,127,130-146,148,149	12074
	Вахромеевское	Родина	части кварталов 1-41	3109
		Великово	часть квартала 42-63	1464
		Камешковское	части кварталов 64-91	1252

Продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
		Волковойновское	части кварталов 92,93,95-112, часть кв.106	1704,2
	Итого по участковому лесничеству			7529,2
	Второвское	Искра	части кварталов 1-32	1738
		Второвское	части кварталов 33-35,38-45,47	476
		Владимирское	части кварталов 49-54	44
		Большевик	части кварталов 55-61,65,68,71,72,74,76,80,82-85	55
		Пенкинское	части кварталов 86-98,101,103,105,108-110	1169
	Итого по участковому лесничеству			3482
Итого по виду использования				25228,2
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51188
Осуществление рекреационной деятельности ***	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51188
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Пенкинское		часть квартала 57	23
	Новкинское		1-3,6-22,25-27	3612
	Вахромеевское	Родина	1,2,6,10-24,28; части кварталов: 3-5,7-9, 2527,29	2539
		Великово	43,44,49 части кварталов: 45,47,48	498
	Итого по участковому лесничеству			3037
Итого по виду использования				6672
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750

Продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
растений, лекарственных растений		Волковойновское	92-112	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51188
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51188
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-146,148,149	16145
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112, часть кв.106	2481,2
	Итого по участковому лесничеству			12287,2
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51137,2
Разведка и добыча полезных ископаемых	Пенкинское		части кварталов 4,6,8-11,13-14,18,22,24,35,36,38,39,46,57,86,91-93,101,110,116,117,121,122,129,131	2143
	Новкинское		части кварталов 1-79,82-99,110,114,118-123,126,127,130-146,148,149	12074
	Вахромеевское	Родина	части кварталов 1-41	3109
		Великово	части кварталов 42-63	1464
		Камешковское	части кварталов 64-91	1252
		Волковойновское	части кварталов 92,93,95-112, часть кв.106	1704,2
	Итого по участковому лесничеству			7529,2
	Второвское	Искра	части кварталов 1-32	1738

Продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
		Второвское	части кварталов 33-35,38-45,47	476
		Владимирское	части кварталов 49-54	44
		Большевик	части кварталов: 55-61, 65,68,71,72,74,76,80,82-85	55
		Пенкинское	части кварталов 86-98,101,103,105,108-110	1169
	Итого по участковому лесничеству			3482
Итого по виду использования				25228,2
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов и причалов	Пенкинское		1-24, 33-56,72-79, 81-83,85-107,109-133, часть квартала: 57,108	10907
	Новкинское		1-79, 82-127, 130146,148,149	16146
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-105,107-112 часть квартала 106	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-47	1385
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-62,64-74	2008
		Пенкинское	86-101,103-110	2456
	Итого по участковому лесничеству			8984
Итого по виду использования				48339
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов ****	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112, часть кв.106	2481,20
	Итого по участковому лесничеству			12287,2
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51173,2
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Пенкинское		часть квартала 57	23
	Новкинское		1-3,6-22,25-27	3612
	Вахромеевское	Родина	1,2,6,10-24,28; части кварталов: 3-5,7-9, 2527,29	2539
		Великово	43,44,49 части кварталов: 45,47,48	498
	Итого по участковому лесничеству			3037
Итого по виду использования				6672
Осуществление религиозной деятельности	Пенкинское		1-24, 33-56,72-79, 81-83,85-107,109-133, часть квартала: 57, 108	10904

Продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Осуществление религиозной деятельности	Новкинское		1-79, 82-127, 130-146,148,149	16145
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-105,107-112 часть квартала 106	2497
	Итого по участковому лесничеству			12301
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-47	1385
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-62,64-74	2007
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			8980
Итого по виду использования				48330
Изыскательские работы	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181
	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Итого по виду использования				51188

*Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов – осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, возможно при наличии законодательной базы.

**В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленых зонах запрещается

- ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.

***Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

****Строительство, реконструкция линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Камешковского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

Согласно Правилам заготовки древесины, утвержденных 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» (далее – Правила заготовки древесины), статей 113,114,115,119 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, допускается осуществление рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений;
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждениях, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ.

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

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.

Заготовка древесины осуществляются в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 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.

К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Для заготовки древесины используются в первую очередь лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденных пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50- метровых полосах;

- не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидролесомелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев;

- запрещается оставление завалов (включая мрубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими правилами и лесным законодательством Российскрой Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;

- не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после преостановления или прекращения права пользования лесным участком;

- не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеки;

- не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосекчных работ;

- не допускается не выполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесоки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеки при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост);

- не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок.

При заготовке древесины подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосекахз могут сохраняться отдельные деревьяв любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

В целях заготовки древесины проводится отвод лесосеки и также таксация лесосеки, при которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и обюъем древесины, подлежащей заготовки.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

В соответствии со статьями 113,114,115,119 Лесного кодекса РФ 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.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.18.

Таблица 6

Расчётная 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		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Целевое назначение лесов: защитные леса Категория защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов																
Сосна																
Всего включено в расчет	1151,2	370,5							891	282,8	260,2	87,7				
Средний % выборки от общего запаса		19								21		14				
Запас, вырубаемый за 1 прием		36								29,5		6,5				
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	58,1								45,7		12,4					
Корневой		3,6								2,95		0,65				
Ликвид		3,3								2,65		0,65				
Деловая		3,1								2,45		0,65				
Ель																
Всего включено в расчет	21	6,2							21	6,2						
Средний % выборки от общего запаса		32								32						
Запас, вырубаемый за 1 прием		1								1						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	1															
Корневой		0,1								0,1						
Ликвид		0														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Деловая		0														
Дуб низкоствольный																
Всего включено в расчет	60	12					60	12								
Средний % выборки от общего запаса		33						33								
Запас, вырубаемый за 1 прием		23						2								
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	6						6									
Корневой		0,2						0,2								
Ликвид		0,2						0,2								
Деловая		0,1						0,1								
Береза																
Всего включено в расчет	1629,6	218,7					58,5	15,3	1571,1	203,4						
Средний % выборки от общего запаса		23						26		23						
Запас, вырубаемый за 1 прием		51						4		47						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	163,4						6,9		156,5							
Корневой		7,8						0,4		7,4						
Ликвид		6,8						0,3		6,5						
Деловая		4,29						0,2		4,09						
Ольха черная																
Всего включено в расчет	589	111							589	111						
Средний % выборки от общего запаса		22								22						
Запас, вырубаемый за 1 прием		24								24						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	59								59							
Корневой		2,4								2,4						
Ликвид		2,2								2,2						
Деловая		1,3								1,3						
Осина																
Всего включено в расчет	241	57,7									241	57,7				
Средний % выборки от общего запаса		24										24				
Запас, вырубаемый за 1 прием		14										14				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	24										24					
Корневой		1,4										1,4				
Ликвид		1,1										1,1				
Деловая		0,6										0,6				
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов: Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ																
Сосна																
Всего включено в расчет	98	31,7					0				98	31,7				
Средний % выборки от общего запаса		25										25				
Запас, вырубаемый за 1 прием		4										4				
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	6															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Корневой		0,4									6	0,4				
Ликвид		0,4										0,4				
Деловая		0,4										0,4				
Береза																
Всего включено в расчет	137	30,2							137	30,2						
Средний % выборки от общего запаса		23								23						
Запас, вырубаемый за 1 прием		7								7						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	14								14							
Корневой		0,7								0,7						
Ликвид		0,6								0,6						
Деловая		0,4								0,4						
Осина																
Всего включено в расчет	34	8,3									34	8,3				
Средний % выборки от общего запаса		24										24				
Запас, вырубаемый за 1 прием		2										2				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	3										3					
Корневой		0,2										0,2				
Ликвид		0,1										0,1				
Деловая		0										0				
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – лесопарковые зоны																
Сосна																
Всего включено в расчет	895	260,6					0				895	260,6				
Средний % выборки от общего запаса		5										5				
Запас, вырубаемый за 1 прием		26										26				
Средний период повторяемости	20															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Ежегодная расчетная лесосека:	45										45					
Корневой		2,6										2,6				
Ликвид		2,3										2,3				
Деловая		2,2										2,2				
Ель																
Всего включено в расчет	33	10,6							33	10,6						
Средний % выборки от общего запаса		10								10						
Запас, вырубаемый за 1 прием		1								1						
Средний период повторяемости	15															
Ежегодная расчетная лесосека:	2								2							
Корневой		0,1								0,1						
Ликвид		0,1								0,1						
Деловая		0,1								0,1						
Береза																
Всего включено в расчет	290	65,3							290	65,3						
Средний % выборки от общего запаса		23								23						
Запас, вырубаемый за 1 прием		15								15						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	29								29							
Корневой		1,5								1,5						
Ликвид		1,3								1,3						
Деловая		0,8								0,8						
Осина																
Всего включено в расчет	73	19							73	19						

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Средний % выборки от общего запаса		21								21						
Запас, вырубаемый за 1 прием		4								4						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	7								7							
Корневой		0,4								0,4						
Ликвид		0,3								0,3						
Деловая		0,2								0,2						
Ольха черная																
Всего включено в расчет	15	3,5							15	3,5						
Средний % выборки от общего запаса		28								28						
Запас, вырубаемый за 1 прием		1								1						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	2								2							
Корневой		0,1								0,1						
Ликвид		0,1								0,1						
Деловая		0								0						
Целевое назначение лесов – защитные леса																
Категория защитных лесов – зеленые зоны																
Сосна																
Всего включено в расчет	407	124,1					0		407	124,1						
Средний % выборки от общего запаса		19								19						
Запас, вырубаемый за 1 прием		12								12						
Средний период повторяемо-	20															

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
сти																
Ежегодная расчетная лесосека:	20								20							
Корневой		1,2								1,2						
Ликвид		1,1								1,1						
Деловая		1								1						
Береза																
Всего включено в расчет	556	127,9							556	127,9						
Средний % выборки от общего запаса		23								23						
Запас, вырубаемый за 1 прием		30								30						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	55								55							
Корневой		3								3						
Ликвид		1,6								1,6						
Деловая		1,5								1,5						
Осина																
Всего включено в расчет	119	34,1							119	34,1						
Средний % выборки от общего запаса		26								26						
Запас, вырубаемый за 1 прием		9								9						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	12								12							
Корневой		0,9								0,9						
Ликвид		0,7								0,7						
Деловая		0,4								0,4						
Целевое назначение лесов – защитные леса																

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Категория защитных лесов – леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов																
Сосна																
Всего включено в расчет	112	37,6					0		112	37,6						
Средний % выборки от общего запаса		25								25						
Запас, вырубаемый за 1 прием		5								5						
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	6								6							
Корневой		0,5								0,5						
Ликвид		0,4								0,4						
Деловая		0,4								0,4						
Береза																
Всего включено в расчет	298	68,1							298	68,1						
Средний % выборки от общего запаса		23								23						
Запас, вырубаемый за 1 прием		16								16						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	29								29							
Корневой		1,6								1,6						
Ликвид		1,5								1,5						
Деловая		0,9								0,9						
Осина																
Всего включено в расчет	10	2,6					10	2,6								
Средний % выборки от общего запаса		38						38								
Запас, вырубаемый за 1 при-		1						1								

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
ем																
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	1						1									
Корневой		0,1						0,1								
Ликвид		0,1						0,1								
Деловая		0						0								
Целевое назначение лесов – защитные леса категория защитных лесов-нерестоохранные полосы лесов																
Сосна																
Всего включено в расчет	24	7,7					0		24	7,7						
Средний % выборки от общего запаса		26								26						
Запас, вырубаемый за 1 прием		1								1						
Средний период повторяемости	24															
Ежегодная расчетная лесосека:	1								1							
Корневой		0,1								0,1						
Ликвид		0,1								0,1						
Деловая		0,1								0,1						
Дуб низкоствольный																
Всего включено в расчет	109	21									109	21				
Средний % выборки от общего запаса		15										15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		3										3				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	11										11					

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Корневой		0,3										0,3				
Ликвид		0,3										0,3				
Деловая		0,2										0,2				
Итого по лесничеству																
Сосна																
Всего включено в расчет	2687,2	832,2							1434	452,2	1253,2	380				
Средний % выборки от общего запаса		119								91		44				
Запас, вырубаемый за 1 прием		84								47,5		36,5				
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	136,1								78,7		57,4					
Корневой	0	8,4								4,75	6	3,65				
Ликвид	0	7,6								4,25		3,35				
Деловая	0	7,2								3,95		3,25				
Ель																
Всего включено в расчет	54	16,8							54	16,8						
Средний % выборки от общего запаса		42								42						
Запас, вырубаемый за 1 прием		2								2						
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	3								2							
Корневой		0,2								0,2						
Ликвид		0,1								0,1						
Деловая		0,1								0,1						
Дуб низкоствольный																
Всего включено в расчет	169	33					60	12			109	21				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Средний % выборки от общего запаса		48						33				15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		26						2				3				
Средний период повторяемости	10							0								
Ежегодная расчетная лесосека:	17						6	0			11					
Корневой		0,5						0,2				0,3				
Ликвид		0,5						0,2				0,3				
Деловая		0,3						0,1				0,2				
Береза																
Всего включено в расчет	2910,6	510,2					58,5	15,3	2852,1	494,9						
Средний % выборки от общего запаса		115						26		115						
Запас, вырубаемый за 1 прием		119						4		115						
Средний период повторяемости	50															
Ежегодная расчетная лесосека:	290,4						5,9		284,5							
Корневой		14,6						0,4	0	14,2						
Ликвид		11,8						0,3	0	11,5						
Деловая		7,89						0,2	0	7,69						
Осина																
Всего включено в расчет	477	121,7					10	2,6	192	53,1	275	66				
Средний % выборки от общего запаса		133						38		47		48				
Запас, вырубаемый за 1 прием		30						1		13		16				
Средний период повторяемости	10									0		0				
Ежегодная расчетная лесосека:	47						1		19	0	27	0				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Корневой		3						0,1		1,3		1,6				
Ликвид		2,3						0,1		1		1,2				
Деловая		1,2						0		0,6		0,6				
Ольха черная																
Всего включено в расчет	604	114,5							604	114,5						
Средний % выборки от общего запаса		50								50						
Запас, вырубаемый за 1 прием		25								25						
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	61								61							
Корневой		2,5								2,5						
Ликвид		2,3								2,3						
Деловая		1,3								1,3						
Итого хвойных																
Всего включено в расчет	2741,2	849							1488	469	1253,2	380				
Средний % выборки от общего запаса		161								133		44				
Запас, вырубаемый за 1 прием		86								49,5		36,5				
Средний период повторяемости	20															
Ежегодная расчетная лесосека:	139,1								81,7		57,4					
Корневой		8,6								4,95	6	3,65				
Ликвид		7,7								4,35		3,35				
Деловая		7,3								4,05		3,25				
Итого твердолиственных																
Всего включено в расчет	169	33					60	12			109	21				
Средний % выборки от общего запаса		48						33				15				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Запас, вырубаемый за 1 прием		26						2				3				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	17						6				11					
Корневой		0,5						0,2				0,3				
Ликвид		0,5						0,2				0,3				
Деловая		0,3						0,1				0,2				
Итого мягколиственных																
Всего включено в расчет	3991,6	746,4					68,5	17,9	3648,1	662,5	275	66				
Средний % выборки от общего запаса		298						64		212		48				
Запас, вырубаемый за 1 прием		174						5		153		16				
Средний период повторяемости	70									0						
Ежегодная расчетная лесосека:	398,4						6,9		364,5	0	27					
Корневой		20,1						0,5		18		1,6				
Ликвид		16,4						0,4		14,8		1,2				
Деловая		10,39						0,2		9,59		0,6				
ВСЕГО по лесничеству																
Всего включено в расчет	6901,8	1628,4					128,5	29,9	5136,1	1131,5	1637,2	467				
Средний % выборки от общего запаса		507						97		345		107				
Запас, вырубаемый за 1 прием		286						7		202,5		55,5				
Средний период повторяемости	100															
Ежегодная расчетная лесосека:	554,5						12,9		446,2		95,4					
Корневой		29,2						0,7		22,95	6	5,55				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам													
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5		0,3-0,4	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	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	16	17
Ликвид		24,6						0,6		19,15		4,85				
Деловая		17,99						0,3		13,64		4,05				

Таблица 6.1

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего	
	площадь, га	запас, тыс. $м^3$
1	2	3
Защитные леса Хозяйство – _____ Преобладающая порода – _____		
Выявленный фонд	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	
Корневой		-
Ликвид		-
деловая		-

В расчет допустимого ежегодного изъятия древесины по сплошным рубкам в спелых и перестойных лесных насаждениях согласно статье 111 части 3 Лесного кодекса Российской Федерации включены лесные насаждения, утратившие свои средозащитные, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные функции, в т.ч.:

- низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах;
- деградирующие спелые и перестойные осинники и березники.

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли покрытые лесной растительностью	в том числе по группам возраста								Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневоз-растные				приспевающие	спелые и перестойные												в ликвиде				
			всего	I класс	2 класс	3 класс (включаемый в расчет)		всего	в том числе перестойные				класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м³	всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида		приспевающих	спелых и перестойных
1	2	3	4			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
сосна	2874.0	754.0	968.0	806.0	0.0	156.0	689.0	463.0	0.0	295.0	290.0	0.0	0.0	35.3	21.6	29.0	14.2	25.0	7.0	6.3	5.6	75.0	0.0	75.0	151.0
ель	964.0	470.0	188.0	125.0	0.0	63.0	192.0	114.0	0.0	4.8	277.0	0.0	0.0	12.3	6.0	8.0	4.2	8.0	2.1	1.7	1.3	70.0	0.0	42.0	23.0
Итого хвойное	3838.0	1224.0	1156.0	931.0	0.0	219.0	881.0	577.0	0.0	299.8	567.0	0.0	0.0	47.6	27.7	37.0	18.4	33.0	9.1	8.0	6.9	145.0	0.0	117.0	174.0
берёза	3210.0	1119.0	1341.0	326.0	322.0	603.0	310.0	437.0	58.0	13.6	258.0	0.0	0.0	55.2	51.3	47.0	48.0	43.0	8.9	8.1	5.1	50.0	0.0	607.0	371.0
осина	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	245.0	0.0	0.0	0.5	0.6	1.0	0.7	1.0	0.2	0.1	0.0	22.0	0.0	0.0	9.0
Итого мягколиственное	3229.0	1119.0	1341.0	326.0	322.0	603.0	310.0	456.0	58.0	13.6	503.0	0.0	0.0	55.7	51.9	47.9	48.7	44.0	9.1	8.2	5.1	72.0	0.0	607.0	380.0
ВСЕГО	7067.0	2343.0	2497.0	1257.0	322.0	822.0	1191.0	1033.0	58.0	313.4	1070.0	0.0	0.0	103.3	79.6	84.9	67.1	77.0	18.2	16.2	12.0	217.0	0.0	724.0	554.0

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 являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее - рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями).

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить в соответствии со статьями 111,113,114,115,119 Лесного кодекса РФ.

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; переформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

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. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

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.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;

- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;

- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;

- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;

- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);

- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;

- рациональное использование ресурсов древесины.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

- рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняковс и условий роста дероевьев 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;

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;

- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;

- 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 ухода за лесом должны осуществляться на основании проекта освоения лесов в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса.

При составлении проекта ухода за лесами должны проводиться:

- обследование лесного участка;
- обозначение на местности границ лесного участка.

Проект ухода за лесами должен содержать:

- наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами в соответствии с Правилами ухода за лесами;
- этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов;
- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, категорию защитных лесов, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- исходную характеристику насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами;
- основные характеристики мероприятий по уходу за лесами (интенсивность рубки, минимальную сомкнутость крон, сумму площадей сечений, объем вырубаемой древесины);
- характеристику вырубаемой части насаждения;
- описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты);
- проектируемую характеристику насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами.

За 30 календарных дней до начала проведения в защитных лесах рубок сохранения лесных насаждений, рубок обновления лесных насаждений, рубок переформирования лесных насаждений, рубок реконструкции, ландшафтных рубок, рубок прореживания, проходных рубок, лицо, осуществляющее указанные рубки, направляет проект ухода за лесами в орган государственной власти, орган местного самоуправления для его размещения на официальном сайте соответствующего органа государственной власти, органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

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.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

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.

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.

Мероприятия по обновлению насаждений (рубка обновления и дополняющие ее мероприятия), осуществляются с содействием естественному лесовосстановлению или с посадкой целевых древесных пород в спелых и перестойных лесных насаждениях, утрачивающих полезные функции, либо в ослабленных, теряющих устойчивость, жизнеспособность приспевающих лесных насаждениях.

При проведении рубки обновления создаются условия для успешного возобновления и развития молодых поколений целевых лесообразующих дре-

весных пород разреживанием верхнего яруса путем удаления нежелательных деревьев.

При разреживании верхнего яруса могут применяться меры содействия естественному лесовосстановлению. В насаждениях без подроста должна осуществляться частичная вырубка верхнего яруса узкими полосами или куртинами и посадка в них растений целевых древесных пород.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, утрачивающих по разным причинам жизнеспособность и устойчивость тех групп типов леса, в которых разреживанием обеспечивается естественное возобновление, в том числе с проведением мер содействия, рубка обновления осуществляется интенсивностью 16-25% от запаса древесины до рубки с периодом повторения 0,4-0,6 класса возраста в насаждениях с подростом, и 0,6-1,0 класса возраста в насаждениях без подроста.

Полнота верхнего яруса после рубки в приспевающих насаждениях не должна снижаться ниже 0,7, в спелых и перестойных - ниже 0,5. После формирования под пологом молодого поколения древостоя оставшиеся перестойные деревья верхнего яруса вырубаются методом равномерной или полосной выборки с интенсивностью 30-50% от запаса верхнего яруса за 2-3 приема рубки.

В приспевающих и спелых лесных насаждениях, состоящих из нежелательных (нецелевых) мягколиственных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться высокой интенсивности. В древостоях полнотой 0,8 и выше с подростом или вторым ярусом целевых пород под пологом уход за ними осуществляется путем удаления за каждую рубку, проводимую в целях ухода за лесными насаждениями, не более 1/3 деревьев первого яруса с интервалом между рубками 0,4-0,6 класса возраста. В древостоях с полнотой 0,5-0,7 рубка деревьев первого яруса при уходе за подростом или вторым ярусом осуществляется за 2 рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в том числе полосами, равными по ширине высоте древостоя и площадью до 0,3-0,4 га.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений вегетативного происхождения допустимо проводить независимо от их исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

Мероприятия по обновлению разновозрастных лесных насаждений должны осуществляться путем проведения рубок с интенсивностью 20-25% по запасу и периодичностью с интервалом 1,0-1,2 класса возраста.

При осуществлении мероприятий по обновлению лесных насаждений методом неравномерной выборки деревьев (площадками, полосами) ширина отдельных площадок (полос) не должна превышать высоты деревьев, а протяженность их в любом направлении не должна превышать половины протяженности участка в том же направлении. Доля их общей площади от площади всего участка должна соответствовать интенсивности рубки. Расположение площадок по площади участка со сравнительно однородным насаждением должно быть относительно равномерным с учетом принятой технологии рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. При неравномерном групповом или куртинном расположении деревьев нежелательных пород площадки размеща-

ются в местах наиболее интенсивного перехода деревьев в категорию нежелательных или отпада древостоя.

Мероприятия по обновлению лесных насаждений, под пологом которых нет или имеется недостаточное для формирования древостоя целевых пород количество молодых деревьев, в которых разреживание не обеспечивает естественное возобновление целевых древесных пород, осуществляются с посадкой растений целевых древесных пород под пологом разреженных до полноты 0,6 и ниже насаждений в срок не более 5 лет после рубки или на площадках и полосах в течение 1-2 лет после вырубки на них деревьев первого яруса. Последующие рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются на участке только после того, как на площадках или полосах сформируется сомкнутый молодняк. Подрост и подлесок нежелательных древесных пород, мешающие возобновлению и росту молодых деревьев целевых пород, должны быть вырублены.

В эксплуатационных лесах рубки переформирования средневозрастных и приспевающих лесных насаждений с первым ярусом мягколиственных или нецелевых на данном участке пород и наличием подпологового жизнеспособного поколения целевых хвойных, твердолиственных и других пород (потенциальные ельники и потенциальные кедровники) осуществляются за 2-3 приема равномерной или чересполосной рубки с учетом состояния подпологового поколения и способности его адаптации при удалении верхнего яруса. Для сохранения недостаточно устойчивых при рубках древостоев на последний прием оставляется большая часть удаляемого древостоя (на 5-10%) и устойчивые полосы шириной не менее верхней высоты древостоя.

Одноприемные рубки переформирования лесных насаждений с полной вырубкой верхнего яруса должны проводиться на участках с низкополнотными приспевающими, реже средневозрастными мягколиственными древостоями полнотой до 0,6-0,7, в которых деревья лиственных пород достигли относительно крупных размеров, с жизнеспособным, не угнетенным (или слабо угнетенным) подростом хвойных.

Рубки переформирования лесных насаждений интенсивностью 50-60% по запасу с вырубкой наиболее крупномерных деревьев лиственного яруса и сохранением менее крупных на доращивание должны проводиться на участках со средневозрастными высокополнотными мягколиственными древостоями с угнетенным подростом или вторым ярусом хвойных пород. Вырубка первого яруса за два приема должна обеспечивать постепенную адаптацию хвойных пород к условиям после рубки и доращивание молодых тонкомерных деревьев лиственных пород до эксплуатационных размеров. Период повторяемости рубок в зависимости от состояния деревьев первого яруса и подпологового поколения леса обычно составляет от 6-10 до 15-20 лет.

Чересполосные рубки переформирования лесных насаждений с вырубкой первого яруса мягколиственных пород полосами за два приема должны вестись на участках с приспевающими среднеполнотными древостоями, с угнетенным подростом, в которых отбор деревьев по диаметру для равномерной выборки

проводить нецелесообразно из-за их слабо выраженной дифференциации. Период повторяемости рубок составляет от 4-6 до 8-10 лет.

В защитных лесах в целях повышения эффективности выполнения водоохранных, защитных и полезных функций, насаждения с древостоями лиственных пород в верхнем ярусе или их преобладанием, и наличием второго яруса из хвойных деревьев, а также жизнеспособного, перспективного хвойного подроста, переформировываются в целевые, с преобладанием хвойных пород (преимущественно ели) за один-два приема рубки с учетом устойчивости разреживаемого древостоя. При этом общая сомкнутость крон разреживаемого древостоя и освобождаемого из-под полога поколения хвойных не должна быть менее 0,7.

В мягколиственных неспелых лесных насаждениях с наличием под пологом достаточного для формирования древостоя количества деревьев кедра во втором ярусе рубки переформирования ведутся путем вырубки деревьев мягколиственных пород первого яруса за один или два приема. В лесных насаждениях с полнотой до 0,6 освобождение кедра производится за один прием рубки, при полноте более 0,6 - за два приема рубки с вырубкой в первый прием 50-60% от исходного запаса древостоя.

Мероприятия по переформированию одновозрастных смешанных по составу хвойно-лиственных насаждений в разновозрастные (условно и абсолютно разновозрастные с количеством возрастных поколений леса соответственно не менее 3-4) осуществляются за 3-4 приема рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, интенсивностью 25-30% по запасу с периодом повторения 0,6-1,0 класса возраста. Указанные мероприятий проводятся в приспевающих насаждениях с преобладанием малоценных недолговечных мягколиственных пород, которые вырубаются в первые приемы по мере их старения, при этом хвойные лесные насаждения не подлежат рубке.

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопроизводительных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены 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.

Мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны осуществляться путем полной (сплошной), частичной, а также неполной вырубки малоценного древостоя за один или несколько приемов с полным или неполным, дополняющим сохраненную часть насаждения, лесовосстановлением.

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нор-

мативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

При проведении мероприятий по реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не должна ограничиваться, а лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При проведении мероприятий по реконструкции лесных насаждений в защитных лесах должны применяться виды многоприемной, несплошной и неполной реконструкции. В малоценных лесных насаждениях в защитных лесах площадь участков одноприемной реконструкции не должна превышать 5 га, при двух-трехприемной реконструкции - 10 га. При этом, площадь лесосеки не должна быть больше половины реконструируемого участка, расположенного среди других участков земель, занятых лесными насаждениями, при ширине лесосеки не более 100 м и ее протяженности, равной не более одной трети реконструируемого участка.

Площадь лесосеки должна составлять не более 3 га при реконструкции малоценных лесных насаждений на участке, примыкающем к участкам земель, не занятых лесными насаждениями, а также планируемым на ближайшие 5 лет вырубкам, в лесах, расположенных на склонах крутизной свыше 6 градусов.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках произошло лесовосстановление лесными насаждениями ценных пород, соответствующими критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным Правилами лесовосстановления.

Лесотаксационные выделы малоценных лесных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных лесных насаждений, могут назначаться в рубку полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости проведения такого мероприятия в больших выделах или группах из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка не менее чем в 2-3 раза.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами, включающий ландшафтные рубки и дополняющие их мероприятия, направлен на формирование, сохранение, обновление и реконструкцию лесопарковых ландшафтов, повышение их эстетической, рекреационной ценности и устойчивости.

Рекреационно-ландшафтный уход за лесами должен проводиться в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских лесов, используемых в рекреационных целях, а также в рекреационных зонах национальных и природных парков, на особо защитных участках лесов, имеющих рекреационное значение и других участках, фактически используемых в рекреационных целях, в вариантах мероприятий, не противоречащих основному назначению участков лесов. Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых

к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полуоткрытые (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6-1,0) рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубки отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

В таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Камешковского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

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		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	894	310,8					1204,8
		тыс. $м^3$	42	17,4					59,4
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	89,4	20,72					110,12
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	4,2	1,16					5,36
	ликвидный	-"-	3,27	0,94					4,21
	деловой	-"-	2,29	0,58					2,87
	Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требовани-	га	555	95,7					650,7
		тыс. $м^3$	16,5	2,55					19,05

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ям								
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	55	6,38					61,38
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. $м^3$	1,65	0,17					1,82
	ликвидный	-"-	1,35	0,16					1,51
	деловой	-"-	0,7	0,15					0,85
Итого хвойных									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1449	406,5					1855,5
		тыс. $м^3$	58,5	19,95					78,45
2	Срок повторяемости	лет	0	0					0
3	Ежегодный размер пользования:		0	0					0
	площадь	га	144,4	27,1					171,5
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. $м^3$	5,85	1,33					7,18
	ликвидный	-"-	4,62	1,1					5,72

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	-"-	2,99	0,73					3,72
	Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	124,1	143					267,1
		тыс. $м^3$	3,6	4,4					8
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	12	14,3					26,3
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. $м^3$	0,36	0,44					0,8
	ликвидный	-"-	0,26	0,41					0,67
	деловой	-"-	0,13	0,08					0,21
Итого мягколиственных									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	124,1	143					267,1
		тыс. $м^3$	3,6	4,4					8
2	Срок повторяемости	лет							0
3	Ежегодный размер пользования:								0

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами		Рубки обновления	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубка единичных деревьев	Итого
			прореживания	проходные рубки					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	12	14,3					26,3
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. $м^3$	0,36	0,44					0,8
	ликвидный	-"-	0,26	0,41					0,67
	деловой	-"-	0,13	0,08					0,21
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1573,1	549,5					2122,6
		тыс. $м^3$	62,1	24,35					86,45
2	Срок повторяемости	лет	0	0					0
3	Ежегодный размер пользования:		0	0					0
	площадь	га	156,4	41,4					197,8
	выбираемый запас:		0	0					0
	корневой	тыс. $м^3$	6,21	1,77					7,98
	ликвидный	-"-	4,88	1,51					6,39
	деловой	-"-	3,12	0,81					3,93

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

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой.

Расчет объёмов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га; запас - тыс. м^3

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	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвид-ный	делово-вой		ликвид-ный	делово-вой		ликвид-ный	делово-вой		ликвидный	деловой		ликвид-ный	дело-вой
хвойные	93,10	11,40	10,10	171,50	5,70	3,70	128,10	9,60	3,00	1,80	0,10	0,10	394,50	26,80	16,90
твердолиственные	17,00	0,50	0,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,00	0,50	0,30
мягколиственные	290,40	18,30	11,30	26,30	0,70	0,20	9,70	0,08	0,02	18,90	0,50	0,10	345,30	19,58	11,62
Всего	400,50	30,20	21,70	197,80	6,40	3,90	137,80	9,68	3,02	20,70	0,60	0,20	756,80	46,88	28,82

*В т.ч. при рубках, связанных с сзданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастами рубок лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80

продолжение таблицы 10

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11% - 20%, умеренной интенсивности – 21% - 30%, умеренно высокой интенсивности – 31% - 40%, высокой интенсивности – 41% - 50%, очень высокой интенсивности – 51% - 70%.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%; очень высокая 51-70%;

исключительно высокая 71-90%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

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 и 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 групповоразновозрастной 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.

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, рубки проводятся в одновозрастных древосто-

ях 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 уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

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

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойный лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубки, определенных 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» (далее - Правила заготовки древесины), к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район 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

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
1	2	
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

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные Правилами заготовки древесины.

При рубках спелых. перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах в лесосеку могут включаться выделы приспевающих лесных насаждений общей площадью не более 3 га.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

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.

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.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее двух лет.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40 % и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса.

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

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.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов и их биологического разнообразия в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 04.12.2020 года № 1014.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Естественное восстановление лесов (далее – естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению:

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;
- уход за подростом (молодняком) главных 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 указывается в технологической карте лесосечных работ;
- огораживание участка;
- подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

2) Искусственное восстановление лесов (далее – искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева се-

мян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

Основным методом создания лесных культур на территории лесничества является посадка сеянцев, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой.

3) Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

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

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларации (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса РФ контракта).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

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

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

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В слу-

чае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывод осуществляется в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений не может превышать один год.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкоц Федеральной службы по гидрометеорологии и монити орингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранеия, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лиуа, использующего леса.

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, для заготовки древесины на лесосеке допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных лесных насаждений;
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

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

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Все рубки в пойменных леса следует проводить преимущественно в зимний период по промерзшему грунту.

Рубки ухода за лесами и санитарно – оздоровительные мероприятия в лесах проводятся в течение всего года с учетом ограничений, предусмотренных Правилами пожарной и санитарной безопасности в лесах.

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

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении правил заготовки живицы».

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

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

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:	-	116	116
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	116	116
	нерентабельные для подсочки	-	72	72
2.	Ежегодный объём подсочки	-	44	44

В лесном фонде Камешковского лесничества выявлено 116 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из расчётной лесосеки, ежегодный объём подсочки составляет 27 га. Параметры подсочки приведены в Приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Таблица 11.2

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
1	2	3	4	5	6	7
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

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с пунктами 32,33, главы VII приказа Минприроды России от 09.11.2020 года № 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 РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- 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 РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

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

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке (часть 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ);

- осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах (часть 3 статьи 53 Лесного кодекса РФ);

- осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов (часть 1 статьи 60.7 Лесного кодекса РФ);

- ежегодно подавать лесную декларацию (часть 2 статьи 26 лесного кодекса РФ);

- представлять отчет об использовании лесов (часть 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ);

- представлять отчет об охране (часть 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ);

- представлять отчет о защите лесов (часть 1 статьи 60.11 Лесного кодекса РФ);

- предоставлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ для внесения в государственный лесной реестр (часть 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ);

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Минприроды от 28.07.2020 № 496) к недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляется в соотвествии с настоящим Кодексом, относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая ла-

пы, ели и других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

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.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола).

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

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

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться 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.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

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

Заготовка хвороста.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производстве рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесообразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале, и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Заготовка веточного корма.

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных 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, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

Заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей 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.

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, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

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.

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

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 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.

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 (пихтовой лапки) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром на менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовой лапки в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.

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 елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Минприроды от 28.07.2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора

аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги (часть 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ);

- возводить на предоставленных лесных участках навесы и другие некапитальные строения, сооружения (чать 3 статьи 32 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с п. 12, гл. II Приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов (частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ);

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов (статья 60.3 Лесного кодекса РФ);

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах (статья 53 Лесного кодекса РФ);

- осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса (глава 3.2 Лесного кодекса РФ);

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

- подавать ежегодно лесную декларацию (часть 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ);

- представлять отчет об использовании лесов (часть 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ);

- представлять отчет об охране лесов (часть 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ);

- представлять отчет о защите лесов (часть 1 статьи 60.11 Лесного кодекса РФ);

- предоставлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ, для внесения в государственный лесной реест (часть 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ);

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п.п.	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Сосновая лапа	тонн	102
2	Береста	тонн	30
3	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	кг	не выявлено
4	Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения	тонн	114
5	Хвойно-витаминная мука	тонн	103
6	Новогодние ели	тыс.шт.	4,5

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитания и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учёту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 $м^3$/га.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с п.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и других пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 11, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 года № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги (часть 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;
- размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения (часть 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 года № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов (часть 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ);
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;
- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на

предоставленном лесном участке (часть 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ), соблюдать требования пункта 12 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 года № 1614;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов (часть 1 статьи 60.7 Лесного кодекса РФ);

- подавать ежегодно лесную декларацию (часть 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ;

- после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

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

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003. Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

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		не выявлено
2	Ягоды по видам	Тонн	*
	Черника	Тонн	*
	Брусника	Тонн	*
	Клюква	Тонн	*
3	Грибы по видам		
	грибы (биологический урожай)	Тонн	*
4	Древесные соки по видам		
	березовый сок	Тонн	*
Лекарственное сырье по видам			
5	Береза повислая (чага)	Тонн	*
	Крушина	Тонн	*
	Рябина	Тонн	*
	Итого кустарники	Тонн	*
	Крапива двудомная	Тонн	*
	Подорожник большой	Тонн	*
	Тысячелистник хрящеватый	Тонн	*
	Пижма обыкновенная	Тонн	*
	Зверобой продырявленный	Тонн	*
	Папоротник орляк	Тонн	*
	Брусника	Тонн	*
	Итого кустарнички и травы	Тонн	*

Примечание: * - ежегодный допустимый объем заготовки по видам пищевых лесных ресурсов лекарственных растений в лесничестве устанавливается расчетным путем при проектировании лесных участков и уточняется данными натурных обследований.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав носит на территории лесничества любительский характер. Промышленный сбор лесоустройством не проектировался.

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, красношки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

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

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.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 11.

Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

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. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

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.

В течение ревизионного периода возможная ежегодная вырубка спелых и перестойных насаждений березы составляет 277 га. Поэтому можно рекомендовать заготовку березового сока в промышленных масштабах. При пятилетнем сроке подсочки выход березового сока может составить до 5540 тонн всего.

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, приведенными в таблице 14.

Таблицы 14

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
20-22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах 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	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

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

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», приказа Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесорв 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».

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.

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством Российской Федерации от 10.11.1997.

В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, 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.

В соответствии с п. 6. приказа Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесорв 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», лица, использующие леса с предоставлением лесных участков 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.

В соответствии с п. 7, приказа Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесорв 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», 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.

2.5.1. Перечень и порядок проведения биотехнических мероприятий

На территории Каменковского лесничества возможно обитание: 180 особей лося, 290 особей кабана, 1430 особей зайца-беляка, 180 особей зайца русака, 1430 особей глухаря, 3570 особей тетерева, единично олени и косули.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

Согласно приказу Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов», в охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

- предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;
- изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красную книгу Владимирской области), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;
- предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;
- создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

- выкладка кормов;
- создание искусственных водопоев;
- создание сооружений для выкладки кормов;
- устройство кормовых полей.

Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

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.

В соответствии с п. 7, приказа Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесорв 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», 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.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Камешковского лесничества возможно обитание: 180 особей лося, 290 особей кабана, 1430 особей зайца-беляка, 180 особей зайца русака, 1430 особей глухаря, 3570 особей тетерева, единично олени и косули.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятия (биотехния). Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

Согласно приказу Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов», в охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

- предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;
- изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красную книгу Владимирской области), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;
- предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;
- создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

- выкладка кормов;
- создание искусственных водопоев;
- создание сооружений для выкладки кормов;
- устройство кормовых полей.

Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

- создание искусственных водоемов;

Улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;
- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
- создание искусственных водоемов;

Расселение охотничьих ресурсов:

- акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
- расселение охотничьих ресурсов;
- размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется в течение календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Для обеспечения правильного кормления животных необходима специальная производственная инфраструктура, в первую очередь, система подкормочных площадок и кормушек. Такие сооружения должны быть сделаны качественно и обеспечивать нормальное потребление животными кормов, в том числе зерна, сена и корнеплодов. Кормушки должна иметь крышу для защиты корма и животных от дождя и снега. В зависимости от назначения кормушки разделяются на две основные категории: для крупных (копытные млекопитающие) и мелких (зайцы, пернатая дичь) животных.

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съедать выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выклдывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горохо-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10 сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в позднеосенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.2002 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен 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», распоряжением

Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1.	Устройство подкормочных площадок	шт.	28
2.	Устройство кормушек	шт.	40
3.	Устройство солонцов	шт.	130
4.	Подрубка осины, ивы	$м^3$	180
5.	Устройство охотничьих вышек	шт.	2
6.	Заготовка сена для подкормки	тонн	6
7.	Устройство галечников	шт.	7
8.	Устройство порхалищ	шт.	28
9.	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	20
10.	Создание вольерного комплекса для содержания и разведения в полувольных условиях диких копытных животных	га	4908,3
Охотничья инфраструктура			
11.	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	4908,3
11.1	Существующий	га	-
11.2	Проектируемый	га	4908,3
12.	Егерский кордон	шт.	-
12.1	Существующий	шт.	-
12.2	Проектируемый	шт.	-
13.	Охотничья база	шт.	-
13.1	Существующая	шт.	-
13.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с 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», и договоров аренды лесных участков.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России 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». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

В соответствии с пунктами 2,4 статьи 114, пункта 2 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ, пункта 3 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденные Приказом Минприроды России от 02.07.2020 года № 408 ведение сельского хозяйства запрещается:

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;
- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;
- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);
- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
- пастьба скота на пастбищах;
- пчеловодство.

На территории Камешковского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связанно со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных

пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

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 (часть 1 статьи 38 Лесного кодекса РФ).

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченным в области лесных отношений с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок, расположенный в границах земель лесного фонда, не предоставлен в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды, праве безвозмездного пользования.

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

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользований	Единица измерений	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/тонн	8/5
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	27/68
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	27/68
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	14
	травы	га	570
	б) медопродуктивность (товарный мед)		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	100

Согласно п. 11 гл. II приказа Минприроды России 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», 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).

Согласно п. 12 гл. II приказа Минприроды России 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», лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

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

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

- 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;

- ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования,в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования (соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута).

Из земель лесного фонда для сенокошения должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не планируемые под реконструкцию лесных насаждений.

Из земель лесного фонда для выпаса сельскохозяйственных животных должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, 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.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться земли, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться 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.

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов, если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, 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.

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

Договор безвозмездного пользования лесным участком, находящимся в государственной или муниципальной собственности, может быть заключен на срок от одного года до пяти лет (в соответствии с ч.2 ст. 74.2 Лесного кодекса РФ).

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 27.07.2020 года № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает 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.

Согласно п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», 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, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- 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.

Согласно п. 8 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», 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 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 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 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 научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

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 сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности регламентируется статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты[3].

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности 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.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 09.11.2012 года № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство[7]. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

г) возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на 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[8];

д) пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 8 гл. II приказа Минприроды России от 09.11.2020 года № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной дея-

тельности, обязаны:

а) составлять проект освоения лесов (часть 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

г) осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности 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) подавать ежегодно лесную декларацию (часть 2 статьи 26 лесного кодекса РФ);

е) представлять отчет об использовании лесов (часть 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ);

ж) представлять отчет об охране лесов от пожаров (часть 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ);

з) представлять отчет о защите лесов (часть 1 статьи 60.11 Лесного кодекса РФ);

и) представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении (часть 1 статьи 66 Лесного кодекса РФ);

к) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке (часть 2 статьи 53.1 лесного кодекса РФ);

л) соблюдать меры санитарной безопасности в лесах (часть 1 статьи 60.3 Лесного кодекса РФ);

м) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов (часть 1 статьи 60.7 Лесного кодекса РФ);

н) осуществлять рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов (часть 6 статьи 21 лесного кодекса РФ);

о) после прекращения действия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

п) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную

частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр (часть 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ);

р) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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 рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников,

- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания,

остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а» постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б[1]) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б[1]»):

- бассейн, крытый для плавания,

- бассейн, открытый искусственный,

- зал спортивный,

- каток с искусственным льдом крыты,

- каток с искусственным льдом открытый,
- кемпинг,
- комплекс физкультурно-оздоровительный,
- корт теннисный,
- котельная,
- манеж легкоатлетический,
- пирс,
- площадка спортивная,
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения,
- тир,
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями,
- трибуна стадиона,
- эллинг для хранения катеров и лодок.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществление благоустройства лесных участков:

- размещение дорожно-тропиночной сети,
- информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике,
- скамей,
- навесов от дождя,
- указателей направления движения,
- контейнеров для сбора и хранения мусора,
- и другие.

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.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной

деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на 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.

Согласно п. 8 гл. II приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», 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, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности 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;

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи

26 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать меры санитарной безопасности в лесах в соответствии с частью 1 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

- после прекращения действия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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 рекреационной деятельности.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

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.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнеустойчивости древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекре-

ационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой, определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5	2а
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1 (высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по

участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1 (высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие 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;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостои со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
езначительное 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 – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3

продолжение таблицы 16.4

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
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 или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки) , корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Минприроды России от 09.11.2020 года № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 51197 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурнооздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Таблица 16.5

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4	6
1	Пенкинское		1-24, 33-134	12785
2	Новкинское		1-79, 82-127, 130-149	16181
3	Вахромеевское	Родина	1-41	4394
		Великово	42-63	2662
		Камешковское	64-91	2750
		Волковойновское	92-112	2496
	Итого по участковому лесничеству			12302
4	Второвское	Искра	1-32	2817
		Второвское	33-48	1551
		Владимирское	49-54	318
		Большевик	55-85	2781
		Пенкинское	86-101,103-110	2453
	Итого по участковому лесничеству			9920
Всего по лесничеству				51188

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (15595 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

1. Закрытые: древостои с полнотой 0,6 – 1,0 69,7%
2. Полуоткрытые: древостои с полнотой 0,3-0,5 20,1%
3. Открытые: древостои с полнотой до 0,3 и редины 10,2%

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Камешковского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Согласно пункту 10.2 статьи 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации, к некапитальным строениям, сооружениям относятся строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений.

Согласно распоряжению 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», при осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках:

а) в лесопарковых зонах и городских лесах:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников;
- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);

б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в пункте «а»):

- линия связи;
- линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения;

- постройка временная, используемая в рекреационных целях;
- трубопровод подземный;

б[1]) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон и городских лесов, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в пунктах «а» и «б»):

- канатная дорога;
- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений;
- комплекс физкультурных сооружений;
- подъездной путь;

в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «б[1]»):

- бассейн крытый для плавания;
- бассейн открытый искусственный;
- велодром;
- велотрек;
- зал спортивный;
- канализация;
- каток с искусственным льдом крытый;
- каток с искусственным льдом открытый;
- кемпинг;
- комплекс физкультурно-оздоровительный;
- корт теннисный;
- котельная;
- манеж легкоатлетический;
- пирс;
- площадка спортивная;
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения;
- поле для гольфа;
- поле для стрельбы из лука;
- поле футбольное;
- пристань;
- сеть тепловая;
- сооружение спортивное;
- стадион;
- стрельбище для пулевой стрельбы;
- стрельбище для стендовой стрельбы;
- тир;
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями;
- трибуна стадиона;
- эллинг для хранения катеров и лодок.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории.

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путем установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

- осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;

- предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли);

- подсев устойчивых к вытаптыванию трав;

- посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников;

- засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации;

- рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;

- посев почвоулучшающих трав;

- мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

- огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками);

- ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарниками, шлагбаумы).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных и лесопарковых зон Камешковского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	0	0
Сосняки черничники	2	8	1262	5048
Ельники сложные	2	8	0	0
Ельники черничники	1	4	29	116
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	267	1068

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 года, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

Согласно статье 113 Лесного кодекса Российской Федерации, создание и эксплуатация лесных плантаций запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

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.

Граждане, юридические лица (далее - лица) осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендую-

щие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ

- размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Минприроды России от 28.07.2020 года № 497 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», 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 РФ;

- 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 негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах (часть 3 статьи 53 лесного кодекса РФ) и правила санитарной безопасности в лесах (часть 3 статьи 60.3 Лесного кодекса РФ);

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

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

- представлять отчет об охране в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса РФ;

- предоставлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр (часть 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ);

- 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).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

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».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Камешковского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.11. 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. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

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.

В соответствии с п. 6 гл. II приказа Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования 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 или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

- размещать на предоставленных лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), теплицы, другие строения и сооружения в соответствии с частью 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с п. 7 гл. II приказа Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», 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 Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации в соответствии с частью 2 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- 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 3 статьи 53 и частью 3 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

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

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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.

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда.

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, не допускается.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом Российской Федерации (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

Таблица 19

Критерии и требования 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, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорасти-тельных условий	возраст 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
Зона хвойно-широколиственных лесов							
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации							
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
Ель европейская (обыкновенная)	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	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

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Камешковском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 161.

Параметры и сроки использования лесов регулируют профильные нормативы (СНиПы, СН и т.д.).

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведка и добыча полезных ископаемых (ст. 43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «О 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 сервиту», Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

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.

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 Российской Федерации.

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.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа.

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 ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

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 (часть 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 года № 201-ФЗ).

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 (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса).

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 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса Российской Федерации).

В статье 10 Федерального закона Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

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 РФ;

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;

г) принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

д) активное 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, 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 (часть 1 статьи 88 лесного кодекса РФ);

в) ежегодно подавать лесную декларацию (часть 2 статьи 26 лесного кодекса РФ);

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 (часть 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ);

е) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов (часть 1 статьи 60.7 Лесного кодекса РФ);

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 07.05.2019 № 566;

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.

Использование лесов в целях геологического изучения недр осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

а) если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

б) 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;

в) размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной

собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов».

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведка и добыча полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

На территории Камешковского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр.

Сведения об использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведка и добыча полезных ископаемых приводятся в Приложении 12.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, 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 регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

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.

Согласно статье 1 Водного кодекса Российской Федерации, водный объект - 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 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.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских

портов, морских терминалов, речных портов, причалов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно статье 44 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Сроки использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов регламентируется статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Минприроды России 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».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в соответствии с пунктом 2 Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, согласно приложению 2 к Приказу Минприроды Рос-

сии от 10.07.2020 № 434, вправе обратиться с ходатайством об установлении публичного сервитута в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута. Установление публичного сервитута осуществляется в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

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;

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 вертикальной проекции линейного объекта, 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, установления сервитута, публичного сервитута.

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 линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью в порядке, установ-

ленном Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации 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.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий.

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 в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсич-

ными 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.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута 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, договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, права постоянного (бессрочного) пользования, разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности, решения об установлении сервитута, публичного сервитута в соответствии с пунктом 3 Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов;

б) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением граждан, юридических лиц, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования и граждан, юридических лиц, использующих леса на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности;

в) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации (за исключением лиц, которым участки предоставлены в безвозмездное пользование, и лиц, использующих леса на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности);

г) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

д) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке, за исключением граждан, юридические лиц, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования;

е) проводить предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, выполнять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации работы по лесовосстановлению или лесоразведению не позднее чем через один год после рубки лесных насаж-

дений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.05.2019 № 566 «Об утверждении Правил выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка»;

з) в день окончания срока действия договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, передать уполномоченному органу лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов.

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием.

Обладатель публичного сервитута обязан привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием, в срок не позднее чем три месяца после завершения строительства, капитального или текущего ремонта, реконструкции, эксплуатации, консервации, сноса инженерного сооружения, для размещения которого был установлен публичный сервитут, или в случаях установления публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктами 2, 5 статьи 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации после завершения на земельном участке деятельности, для обеспечения которой установлен публичный сервитут;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

- размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

- проведение изыскательских работ (в соответствии со статьей 39.23 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

- проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

- проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

- капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

- строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со статьей 9 и частью 3 статьи 72, 74 Лесного кодекса Российской Федерации на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно статье 13, 21 Лесного кодекса Российской Федерации лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно статье 45 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии со статьей 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи:

- загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

- въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

а) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;
- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации;
- соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;
- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;
- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;
- представлять отчет об охране и о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации;
- представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Объем заготовки древесины по сплошным рубкам 24,3 тыс. $м^3$. Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Осуществление религиозной деятельности не предусматривает изъятие лесных ресурсов из леса. Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса Российской Федерации.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» 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 объединением, 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 «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается Департаментом лесного хозяйства Владимирской области.

Сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельно-

сти.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре безвозмездного пользования лесным участком на срок от одного года до пяти лет (в соответствии с ч. 2 ст. 74.2 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного кодекса Российской Федерации, леса подлежат охране от пожаров.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

в) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614.

Средняя степень пожарной опасности лесов Камешковского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной

пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» (Приложения № 8, 9).

По классам пожарной опасности леса лесничества распределяются следующим образом:

I класс 1238 га (2,4%);
II класс 16299 га (31,9%);
III класс 23832 га (46,5%);
IV класс 8963 га (17,5%);
V класс 865 га (1,7%).

Средний природный класс пожарной опасности II,8.

Средний класс пожарной опасности II,8 показывает среднюю вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Распределение кварталов Камешковского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 20 и 20.1.

Таблица 20

Распределение общей площади земель лесного фонда
по классам природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
Пенкинское участковое лесничество		
I	125	85
II	3,5-7,10-12,15,16,21, 23,24,35,40,41,46,48,49,57,64,68, 74,75, 77,92,93,95, 97-99,101,103,104,110, 114, 116,117,120,121,126-128	4352
III	1,2,4,8,9,14,17,18,20,22,33,34,37-39,42-45,47,50,51, 53-56,58-63,65,67,69-71,76,78-84,86-91, 94,96,100,102,105-109,112,113,115,118,119,122-124, 131-134	7257
IV	13,19,36,52,66,73,85,111,129	887
V	72,130	204
Итого по участковому лесничеству		12785

продолжение таблицы 20

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
Новкинское участковое лесничество		
I	66,86,14	375
II	1-4,8-12,15,17-23,25,29-34,36,39,40,42,43,47-49, 54,55,61,68,69,71,73-77,83-85,87,88,91,95,96, 103-105,108,109,114,116-124,126,127,148	8197
III	5-7,13,14,24,26-28,35,37,41,44-46,50-53,56-58, 62,63,67,70,72,78,79,82,89,90,93,94,97,101,102,106,107 , 110-113,115,125,130,141,142	5229
IV	16,38,59,60,64,65,92,98-100,131-140,143-147	2380
V	-	-
Итого по участковому лесничеству		16181
Вахромеевское участковое лесничество		
I	урочище Камешковское: 79,80,81,83,84,85,90	539
II	урочище Родина: 23,35; урочище Великово:45; урочище Камешковское: 67,72,74; урочище Волковойновское: 92,94,98,99,106	1256
III	урочище Родина: 1,2,4,6,7,9-13,15-22,24,27-34,37-39,41; урочище Великово: 43,44,46-51,53,55,56; урочище Камешковское: 64,66,68,71,73,75-77,82; урочище Волковойновское: 93,100	5754
IV	урочище Родина: 3,5,8,14,25,26,36; урочище Великово: 42,52,54,57-63; урочище Камешковское: 65,69,70,78,91; урочище Волковойновское: 95,97,101-105,107-112	4092
V	урочище Родина: 40; урочище Камешковское: 86-89; урочище Волковойновское:96	661
Итого по участковому лесничеству		12302
Второвское участковое лесничество		
I	урочище Пенкинское: 101,105,110	238
II	урочище Искра: 2,3,8,13,19,20,22,23,29,30,32; урочище Второвское: 33-35,44,47; урочище Владимирское: 49-51,53,54; урочище Большевик: 56,58,59,67; урочище Пенкинское: 86,98,99,100,106,107	2493

продолжение таблицы 20

Класс природной пожарной опасности	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности	Площадь, га
1	2	3
III	урочище Искра: 1,4-7,11,14-18,24-28,31; урочище Второвское: 36,38-40,42,43,46; урочище Большевик: 55,57,60,62-66,68,71-76,80-85; урочище Большевик: 61,69,70,77-79; урочище Пенкинское: 87,91,92,95-97,103,104	5585
IV	урочище Искра: 9,10,12,21; урочище Второвское: 37,41,45,48; урочище Владимирское: 52; урочище Пенкинское: 88-90,93,94,108,109	1604
V	-	-
Итого по участковому лесничеству		9920

Таблица 20.1

Распределение Камешковского лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Новкинское	375	8197	5229	2380	-	16181	III
2	Пенкинское	85	4352	7257	887	204	12785	III
3	Вахромеевское	539	1256	5754	4092	661	12302	III
4	Второвское	238	2493	5585	1604	-	9920	III
Всего		1237	16298	23825	8963	865	51188	III
%		2.4	31.8	46.5	17.5	1.8	100	

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 года «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;
- 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.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Минприроды России от 28.03.2014 года № 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».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- 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.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с 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».

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются ГАУ ВО «Владимирский лесхоз». Авиационное патрулирование - ГБУ ВО «Владимирская база авиационной охраны лесов».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Камешковское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Ковровский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 1 ЛПС – 1 типа, 1 ЛПС-2 типа.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель Камешковского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее:

- зона наземного мониторинга–4,3 тыс. га;
- зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) -46,9 тыс.га.

Объемы мероприятий по противопожарному устройству в Камешковском лесничестве приведены в таблице 21.

Таблица 21

Объёмы мероприятий по противопожарному устройству

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	46,9
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	4,3
2. Мероприятия по предупреждению возникновения пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	ежегодно	1
2.2	Установка предупредительных аншлагов, панно, плакатов, запрещающих знаков	шт.	ежегодно	25
2.3	Устройство мест отдыха и курения, разведения костров	шт.	ежегодно	15
2.4.	Установка и содержание шлагбаумов на лесных дорогах	шт.	ежегодно	25
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	3
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	ежегодно	200
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	ежегодно	243
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных разрывов (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными разрывами (ежегодно)	км	ежегодно	-
3.6	Строительство дорог противопожарного назначения	км	ежегодно	1,7
3.7	Реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	ежегодно	3,8
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемый период	-
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемый период	0,2

4. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
4.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемый период	-
4.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
4.3	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
4.4	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	7
5. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
5.1	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	7
5.2	Строительство помещения ЛПС-II типа	шт.	за планируемый период	-
5.3	Доукомплектование ЛПС-1	шт.	ежегодно	-
5.4	Доукомплектование ЛПС-2	шт.	ежегодно	1
5.5	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	за планируемый период	-
5.6	Приобретение сотовых телефонов	шт.	ежегодно	-
5.7	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	ежегодно	60
6. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
6.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	46,9
6.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ – Рослесхоз	чел.	за планируемый период	1
6.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничеств	шт.		1
6.4	Приобретение транспортных средств	шт.		38

Основным видом охраны лесов на территории лесничества Камешковского остается наземное патрулирование.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии со статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного

воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнении:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км^2 (от 37 до 185 кБк/м^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км^2 (от 5,55 до 37 кБк/м^2);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км^2 (от 185 до 555 кБк/м^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км^2 (от 37 до

111 кБк/м^2);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км2 (от 555 до 1480 кБк/м^2) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км^2 (свыше 111 кБк/м^2);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км^2 (свыше 1480 кБк/м^2).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени

антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м^3 заготовленной древесины.

Таблица 22.

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м^3
1	2
Отходы IIкласса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м^3
1	2
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационной лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.1.

Таблица 22.1

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из 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 их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытые мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда древесной растительности куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 22.2

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса (зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы лесорастительных условий:			
- $А_2$, $А_4$, $А_5$	-	2 – 4	-
- $А_3$, $В_5$, $С_5$, $Д_5$	94	3 – 5	375
- $В_2$, $В_4$, $С_4$, $Д_4$	340	4 – 8	2040
- $В_3$, $С_2$, $С_3$, $Д_2$, $Д_3$	4116	6 – 10	32928
Итого:	4550		35343

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со статьей 70.1 Лесного кодекса Российской Федерации (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натурных работ при составлении Проекта освоения лесов.

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и

эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если

пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миров в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов.

При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности).

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).

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 Российской Федерации, 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, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Правила санитарной безопасности устанавливают единые требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

1) лесозащитное районирование;

2) государственный лесопатологический мониторинг;

3) проведение лесопатологических обследований;

4) предупреждение распространения вредных организмов;

5) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

- рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

- агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и

проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее - уполномоченные органы), определенных статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и

воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года.

В лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств устанавливаются объемы ЛПО исходя из текущей ситуации на момент составления лесного плана. Ежегодные объемы ЛПО корректируются с учетом данных ГЛПМ и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления государственного лесопатологического мониторинга, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-

оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

- определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений;
- определение местоположения и границ поврежденных лесных насаждений;
- определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;
- назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов;
- выявление аварийных деревьев.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния выдела описывается его часть или части (лесопатологические выделы).

При выявлении погибших насаждений или действующих очагов вредителей леса со средней и сильной степенью заселения насаждений минимальная площадь лесопатологического выдела составляет 0,1 га независимо от зоны лесопатологической угрозы. При обследовании лесных насаждений на лесных участках площадью менее 0,1 га, переданных для использования, допускается выделять лесопатологические выделы площадью менее 0,1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

В акте лесопатологического обследования указываются: процент выборки деревьев по категориям состояния, назначения мероприятий, степень поражения лесного насаждения, причины повреждения и гибели лесных насаждений.

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и

приложения к акту лесопатологического обследования.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителями работ по проведению ЛПО.

После подписания исполнителем акт в течение 2-х рабочих дней направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10 рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний его утверждает руководитель уполномоченного органа или его заместитель.

Акт лесопатологического обследования, утвержденный уполномоченным органом, в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Срок размещения акта с приложениями на официальном сайте составляет три года.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Согласно Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912, предупреждение распространения вредных организмов в лесах включает в себя проведение:

1) профилактических мероприятий по защите лесов;

2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Согласно Правилам санитарной безопасности в лесах, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- 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 уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия по защите лесов

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (ЛПО).

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

а) использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

б) лечение деревьев;

в) применение пестицидов и биологических средств защиты леса 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 защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Россий-

ской Федерации, действующий на период проведения мероприятий (далее - пестициды).

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

а) улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

б) охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

в) посев травянистых нектароносных растений;

г) использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других 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.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

СОМ назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении СОМ должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

При проведении сплошных санитарных рубок в лесных насаждениях обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными правилами лесовосстановления, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные санитарные рубки в спелых и перестойных лесных насаждениях при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, семенные деревья согласно с правилам заготовки древесины, утверждаемым уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 9 статьи 29 Лесного кодекса.

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с правилами заготовки древесины.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3-4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;
- деревья осины 4-й категорий состояния - при повреждении осиновым трутовиком;
- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 1/3 высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3-4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5-10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным 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, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных допустимых значений полноты, до которых назначаются санитарные рубки.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые, высокогорные кедрачи.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и 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.

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 и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибший и поврежденных насаждений запрещена.

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.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

1) проведение обследований очагов вредных организмов;

2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Проведение обследований очагов вредных организмов в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Территории насаждений с наличием массовых очагов вредных организмов могут объявляться зоной чрезвычайной ситуации в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, проводятся в соответствии с действующим законодательством о карантине растений в части, не противоречащей действующему лесному законодательству.

При осуществлении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов проводятся следующие виды работ:

- проектирование, планирование и согласование мероприятий (на основе данных государственного лесопатологического мониторинга, полученных при инвентаризации очагов вредных организмов);
- подтверждение численности вредных организмов;
- проведение подготовительных и организационных мероприятий;

- проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесных насаждениях, заселенных вредными организмами;

- контроль и приемка мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;

- определение биологической эффективности проведенных работ;

- составление отчета о результатах проведенных работ.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и выборочные санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Таблица 23

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых 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, всего	га	134,80	44,60	90,20	-	3,00	137,80
		тыс.м^3	11,75	9,18	2,58	-	0,04	11,79
В том числе по хозяйствам:								
2	Хвойные	га	128,10	44,10	84,00	-	-	128,10
		тыс.м^3	11,57	9,08	2,50	-	-	11,57
	Твердолиственные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
	Мягколиственные	га	6,70	0,50	6,20	-	3,00	9,70
		тыс.м^3	0,18	0,10	0,08	-	0,04	0,22
	Срок вырубки или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Хвойные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м^3	11,57	9,08	2,50	-	-	11,57
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	128,10	44,10	84,00	-	-	128,10
	корневой	тыс.м^3	11,57	9,08	2,50	-	-	11,57
3	ликвидный	тыс.м^3	9,60	8,05	1,55	-	-	9,60
	деловой	тыс.м^3	3,00	2,87	0,13	-	-	3,00

4	Твердолиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м^3	-	-	-	-	-	-
5	Мягколиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс.м^3	0,18	0,10	0,08	-	0,04	0,22
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	6,70	0,50	6,20	-	3,00	9,70
	корневой	тыс.м^3	0,18	0,10	0,08	-	0,04	0,22
	ликвидный	тыс.м^3	0,08	0,05	0,03	-	-	0,08
	деловой	тыс.м^3	0,02	0,02	0,01	-	-	0,02
6	Итого							
	выбираемый запас, всего	тыс.м^3	11,75	9,18	2,58	-	0,04	11,79
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	134,80	44,60	90,20	-	3,00	137,80
	корневой	тыс.м^3	11,75	9,18	2,58	-	0,04	11,79
	ликвидный	тыс.м^3	9,68	8,10	1,58	-	-	9,68
	деловой	тыс.м^3	3,02	2,89	0,14	-	-	3,02

Таблица 23.1

Параметры профилактических мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам ЛПО	-	-
лечение деревьев	га	по результатам ЛПО	весна	-
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по результатам ЛПО	весна	-
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам ЛПО	-	-
посев травянистых нектароносных растений	га	по результатам ЛПО	-	-
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.	по результатам ЛПО	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
Проведение обследований очагов вредных организмов	-	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	-	-	-	-
Рубка лесных насажденийв целях регулирования породного и возрастного остава лесных насаждений, зараженных вредными организмами	-	-	-	-

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047; Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

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

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, осуществление отнесения земель,

предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Согласно приказу Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений», лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления, проводимого на территории субъекта Российской Федерации, выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой (с 01.01.2022 до 01.01.2025).

Не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления, проводимого на территории субъекта Российской Федерации, выполняется посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой (с 01.01.2025).

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

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) органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов;

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.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляемые лицами, указанными в подпунктах «а» и «б», на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляемые лицами, указанными в подпунктах «в» и «г», в соответствии с проектом лесовосстановления, считаются выполненными в случае достижения проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.1997 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в таблице 1 приложения 17 приказа Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом Департамента лесного хозяйства Владимирской области. Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7. При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,5 тысяч штук на 1 гектаре.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы проводят агротехнический и лесоводственный уходы за лесными культурами.

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 зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления.

К агротехническим уходам в соответствии с приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений» 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 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 главных древесных лесных пород определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений главных 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.

Лесные культуры с приживаемостью 25-85%, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстановления, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблицах 1 Приложений 1-41 к Правилам лесовосстановления, подлежат дополнению.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путем сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, при достижении критериев, установленных приложением 17 таблица 1приказа Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений». Для молодняков лиственных пород, не включенных в указанную таблицу, критерии должны соответствовать показателям по березе повислой.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 24.

Таблица 24

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью				Лесосеки и 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:	73	245	174	492	655		1147
в том числе по породам:							
хвойным	73	77	99	249	299		548
твердолиственным							
мягколиственным	0	168	75	243	356		599
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	45	77	46	168	249		417
Из них по породам:							
хвойным	45	77	46	168	249		417
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего							
Из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего	28	168	128	324	406		730
Из них по породам:							
хвойным	28		53	81	50		131
твердолиственным							
мягколиственным		168	75	243	356		599
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

Согласно приказу Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами», к уходу за лесами, не связанному с заготовкой древесины, относятся рубки осветления и рубки прочистки.

Рубки осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород.

Рубки прочистки направлены 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.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

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

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный

(группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Осветление и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м³	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер	
							площадь, га	вырубаемый запас, м³
								общий / с 1 га
1		3	4	5	6	7	8	9 / 10
Проведение рубок ухода за лесами,в том числе:	Камешмешковское							
Осветление		хвойное	Сосна	198,8	1277		39,7	255 / 5
Осветление		хвойное	Ель	75,5	440		15,1	88 / 5
Прочистка		хвойное	Сосна	240	3278		48,1	658 / 14
Прочистка		хвойное	Ель	124,9	1848		24,7	371 / 15
Прочистка		мягколиств.	Береза	8	200		1,6	40 / 25
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								

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесни-	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м³	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м³	
								общий	с 1 га
1		3	4	5	6	7	8	9	10
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
ВСЕГО по лесничеству				647,2	7043		129,2	1412	

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводится в Приложении 10.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Камешковского лесничества отнесены к зоне хвойно-широко-лиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Камешковского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента. Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 11,27,112,114,115,119 Лесного кодекса РФ.

Леса Камешковского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ,- освоение их 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; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 110 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны), ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Камешковского лесничества, приведены в таблице 26.

Таблица 26

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1. 1.1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов Леса, расположенные в защитных полосах лесов	В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 111 и ч. 5.1. статьи 21 Лесного кодекса РФ и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса. Статья 111 (ч.3) – В защитных лесах сплошные рубки 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. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ. В защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

продолжение таблицы 26

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.2	Лесопарковые зоны	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса.
1.1.3	Зелёные зоны	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов; - разведка и добыча полезных ископаемых; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.
1.2 1.2.1	Ценные леса Нерестоохранные полосы лесов	В ценных лесах запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

1.2.3	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	В запретных полосах 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.
2	Эксплуатационные леса	Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещаются:

1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

На заповедных лесных участках запрещаются:

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 проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 27

Распределение особо защитных участков леса (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Всего			3163,4
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Новкинское		49(24-29),50(28,29),55(2-6), 56(1-6),57(1-6,12),74((50), 75 (1-4),77(28-32),78(1-8),85 (33, 37,39,42,45),86(4,8),88(5,6,12,15,19,24),89(1,3,5,8,9,11,15,18), 91(1,18-22)	113,8
	Пенкинское		86(44,46,47,49,53),91(30,35, 39),92(1-3,13,14,21-33,35-50),93(24-34,38,40-47,50-67), 97(29,31,35,36,39,42,43,45) 101(52-55,57,59,61,62,64,65,68,73,74,76, 78,80- 82,86-88), 110(43,44,50,54,56,59,63-65, 71-73,76-79,83,84,88,91-93), 116(69,72,76,78-81), 117(3,4,7-11,14-16,18-20,23,25,26, 29),121(45-47,49,52,53,57,58,61,67,68,77, 82,86,87)	194,1
	Вахромеевское	Родина	18(17,21,24-26),19(15,17,18,20,21),20(9,11,13, 19,28,32,33),22(1,2,4,5,7,8,13,16,18,21,22,24-28),23(1,2,4,10,13,14,18,24),28(16, 18,25,27-30),29(2,4-6,8,11,13,17,19,22,24,32,34,37,38, 41-44),30(16,25),31(10-13, 22,23,26),32(4,9,12-14,19,23, 29,30,37,38,42,45,47,50,54,55,57,61-63),33(1,2,4-11,22-24,30,31,33,34,43,45,46),34(1-10,22,42,45-53,55),35(1,3-5, 8,10-12,14,17,18,22-26),36(7, 10,11,24-26),37(1,3-6),39(1,2,6,10-14,16-21),40(11,12), 41(1,3,4,6,9-12,15,16,24, 28,31	467,8

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Вахромеевское	Великово	42(1-3,5-8,11,13,24,25,29,30), 43(3-5,8,10,20),44(1,11-14,19), 45(35,45,47,53,56,61,65,66,70,71,75),46(1-4,7,10,11,12,17,19, 21-23,25-27,35),47(4-6,8,12,18-27,37,41),48(25,31,33,35-37, 39),49(4,5,9,10,12-21,23,25-27,29,30,34,43,45,46,68),50(7-9,12,15,18,19,29,30,36,38),51 (6,14,27),52(1,4,5,7,11,15-17, 24,30,34,37,38), 53 (5,7,9,11,14-16,19-21,26,27),54(1,3,4,10-12) 55(1,2,4,5,7-9,13,18,19,22,23, 26),56(1,2,6,7,12-14,21), 58(38, 42,44),60(37,41,43-46,48-50,52 - 58),61(1-3,5-8,10,13,14,17,20, 25), 62(2,3, 5,17,21)	562,3
		Камешковское	65(17),66(7),67(1,13,19,21-29, 37-39,42,46-49,55,57,58),68 (17,18,26,27,30,40,43,44), 69(1-3,8,12-14,23,25,27-35), 70(2-9), 71(3-5,7,8,10,11,15-19,24,25, 29),72(1-3,5,6),73(1-3,7-10,16-19,24,52),74(6),75(9),76(3-6), 77(1-3),78(1,2,9,10,13),82(1-3, 10,14,17), 85(7-10), 90 (1-3,19)	231,8
		Волковойновское	92(1,2,22,32),93(12,15,17-19, 21-23,25-27,30,31),94(17,210 95(4,7,17,18),96(3-6,15-17,19, 21,22,30),98(28,58), 97(1,2,5,6), 99(17,22,28-30,33-35),100(1-3, 6,33,35,36,38,42-45),101(2-6, 10-16,18,20,21),102(1-4,10-14, 17-19,22,25-27,29,34), 103(2,4, 5,8),104(3,11), 106(20,32,46,47, 50-52)	259,7
		Итого по участковому лесничеству		1521,6

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Второвское	Искра	1(9,10,13,14,17,18,25-27),2(2-5,19),3(1,19,22,25),5(1,2,7,9), 6(34,35,46-48),7(1,2,8,10,16, 18,20),8(9,10,23,24,29,33-35), 9(13,16,22,23,25,27,28,30),10 (12,14,16,17,19-26,28,30-37,40, 41),13(18,24,26,30-32),14(15, 17,19-27),15(7,8,14,15,20-24, 26,28-34),16(13-17,19-21,23-33,35,37,38,40,41,43-45),17(6), 18(9-11),19(1-14,20,22),20(1-7),21(12,13,22,23),24(1-5,7,9, 10,13,20-22,28),25(3,5,22-25), 26(1,2,8,10,23),30(17,18,21-25, 31,34)	562,8
		Второвское	33(16,27),34(14),35(19,20,24-27),36(1-3,5,7,9-11,13-16,29), 37(1,4-10,12-21,23,35-41,44, 45),38(18,24,26-29,32,34,35, 37,44,45),41(1-6,10,12,12,16-20,22,28,30),42(14,16,17,33,34, 43-55),43(1-7),47(3-6,10-13)	292,7
		Владимирское	49(3,5,8-14,17,21,24-28,30-33), 50(4,19,21,26,29),51(2-6,12,13, 15-23,35-38,45,48),52(2-10,13-15),53(1-16,21,26-28),54(1,3,4)	142,0
		Большевик	55(2-4,6,7,9),58(20,21),59(31, 33-42),60(8,9,12),61(1-6,8,19, 20,25,26,30,38,69,46,47),65(23 - 27,30,32), 80(1-10,13,14,20,23-25)	134,1
		Пенкинское	86 (12-17,19,20,21),87(5-8,12-14,17-19,23,24,28-31,37-39,45, 48), 90(20,21,23,29,34,36,37, 39-42,47),91(3-6,16,21,28,34), 92(1-3,5,9,13,19),99(1-6,8), 100(5-10,13,14,20,22,25-27,34)	202,3
		Итого по участковому лесничеству		1333,9
	Всего			727,9
	Новкинское		29(6-9,18-22,27-29),30(1,8,9, 25,51,52,56),34(17,22,45,47,48),35(35-37),36(24,26-31),37(2,	228,0

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов	Новкинское		9,11),38(10-14),38(16-19,24-26,28-32),41(31-33),43(6,7,18, 54),44(2,1941,55,61),55(11,16), 79(1,2,7,14,20-22,24),82(1), 90(3,4,6),16(6),100(4,9,14),10 (18,48-54),21(7),22(23,28)	
	Пенкинское		34(2,8,13,19,29,46),72(1-12), 73(1-22),83(13,16-20),88(2,3,7, 9,17,19,20),109(46,48), 110(14), 114(25,26,33,36,45,57,58,69, 70,72,73,75,76,82,85-88,93,94, 99,104-106),116(7,16,48,59), 12(25,53),121(5,27),122(6,12, 13,19,30-32,44,48,53),123(11, 28,39,45),121(65,75,79,89)	373,4
	Вахромеевское	Камешковское	67(33),83(12)	21,3
	Второвское	Второвское	38(43)	7,0
		Владимирское	51(31-34),50(18,20,22,23,27, 28)	12,6
		Большевик	57(13,14),59(22),60(11,14,15, 17-28),61(7,10-16,33,40),62(4, 10,11,38,40,41,44),64(1-3),65 (7,8,10,12,15,22,33,36,39)	63,9
		Пенкинское	105(21),106(4,13,18,26),107 (2,7,13,14,43)	21,7
		Итого по участковому лесничеству		105,2
	Всего			3457,4
Другие особо защитные участки леса (Особо охранные части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	Новкинское		16(16,29),72(1-26,28-31),73(1-19,30,31),74(1-18),82(2-6,8,13-18),83(1,3,4,42),92(1-7),93(1-15,17),94(1-8,10-29),95(1-6,8,16,17,18,20,21),99(1-7),145(3-6,22),147(1-12)	602,4
	Пенкинское		33(12,13),34(11),58(1-33),59(1-37),60(4-36),61(1-33),62(1-33), 63(1-61),64(1-28),65(1-42), 66 (1-52),67(1-45),68(1-55),69(1-33),70(1-28),71(1-34),80(1-56), 84(1-67),85(5-7,11,17,18,26,27, 29),91(33),109(1-5,8-10,16-19, 24,29,36,42),116(1,12,13,21, 22, 24),134(1-33),108(45,48-50,56-	1930,2

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Пенкинское		59,64-67)	
	Второвское	Большевик	63(1-19),66(1-49),67(1-47),69 (1-15),70(2-28),73(1-39),75(1-23),77(1-28),78(1-36),79(1-29), 81(1-11,13-46)	924,8
Другие особо защитные участки леса (Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств)	Всего			223,3
	Вахромеевское	Родина	33(47,48),34(56)	7,1
		Великово	42(23),45(68),46(28),50(20,24, 25),53(22-25),55(20),62(18,19)	22,0
		Камешковское	67(20),71(1,2)	4,5
		Волковойновское	93(20),101(19)	1,3
		Итого по участковому лесничеству		34,9
	Второвское	Искра	1(3),8(36),13(9),11(7,8),17(1,2,4,8), 24(23,24),32(31,32)	41,2
		Второвское	37(24-34),43(8-10),44(9),47(14-18),	77,0
		Владимирское	50(7-17),51(24-30),52(11)	36,2
		Большевик	6(1-7)	10,0
		Пенкинское	86(2,3,5-10),87(2,4),100(1-4)	24,0
		Итого по участковому лесничеству		188,4
Другие особо защитные участки леса (Участки леса вокруг глухариных токов)	Всего			150,2
	Пенкинское		5(14,17), 7(2,3,4), 17(24,29,32, 36,37,40,44,48,49), 112(19,24, 25,27,31,32,34), 119(11-13,15-17,22,23,26-29), 123(22,23,25-27,29,32,35,36)	150,2
Другие особо защитные участки леса (Медоносные участки лесов)	Всего			11,5
	Пенкинское		87(12), 86(22), 110(31), 114(84, 103),115(23)	11,5
Другие особо защитные участки леса (Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами)	Всего			103,7
	Пенкинское		82(12,13,26,45,49,57,60), 83 (7, 12,14,15,21,22), 88(29,41-43, 63 - 65,70), 93(4-7,68,70), 98(3,5,6, 11,12,16,17,30,32,33), 105(1,19, 38,45), 114(14,24,27,28,40, 41, 54),115(33, 34,36,50,52,54,56),	103,7

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Всего			7128,8
Другие особо защитные участки леса (Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ)	Новкинское		1(1-10,12-15,17-19,21,23-25, 27),2(1-19,21-26,28-31),3(1-28, 30,31,33,36),17(1-29,35-41), 18(24,25,27,29,30,37-40),20(1-16,19,26),58(23,28),59(23),64 (2),87(1-14,16-24,28),76(28-33) 77(10),86(2,3,6,7,9-14,16-38,40 - 50,52,53,55-57,59-61,63-68,70, 71),88(1-3,7,8,10,13,14,16,20, 21,23),89(4,6,7,12-14,16,17,19, 20,28,33,34),91(2-6,8,12,15), 110(4,8-10,14,16-18), 114(1,2,6, 7,8,10-14,16-22,25-28,30-32, 34 - 36),126(2-21,23-33),127(4, 8,9) 130(1-4,6-10,12,13),142(4-21),	1372,0
	Пенкинское		17(38,41-43,45-47,52),23(30-38),34(10,16,25-27,31,33-37, 39-45),35(1-15),40(3-8,12-20, 22-31,33-45),41(18,23,24,31-34,37-45,47),46(1,2,10-12,23-25,31-40,44-50,54-58),47(1-4, 7,12-15,17-19,25-30,33-35,45-47,50-55),81(1,2),83(1-6,8-11), 88(4-6),89(1-4,7-10,18),93(71-79),98(1,2,7-10,13-15,18-20,24-29,31,34-37,39-41),99(1-4,13-19,26-30,35-38,40,43,44),103 (1-6,8-12,16-20,25-30,35-38,42-44),104(1-41),105(2-6,9-12,20-22,27),	674,0
	Вахромеевское	Родина	17(9-11,17-29,31-34,36,38-47, 49-52),18(4-6,9,10,13-16,18-20, 22,23),19(3,4,6-14,16,19,22),20 (5-7,10,12,14-17,22-27,29,30, 34-36,38-41),21(13,15-17,19-21,23,26),22(3,12,17,19,20,23,29-31,36,37),23(3,5-9,11,12,15-17,19-21,25,26),27(32-35,37-45),28(7-9,11-15,17,21,26), 29 (9,12,14,15),30(14,15,23,24,48,49),31(1-9,18-21), 32(5,8,11,22,	804,5

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Другие особо защитные участки леса (Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ)	Вахромеевское	Родина	25-28,39-41,43,44,46,51-53,56), 33(12-15,19-21,25),34(17-19, 36,39,43,44),35(2,6,7,9,13,15, 16,19-21),36(1-3,6,8,9,12-23), 37(2,7-9,12-14,24,28,30),38(1, 2,4,6-8,12,13),39(3-5,7-9,15),	
		Великово	44(2-10,15-18,20-25,27),45(1-25,27-34,36,37,40-44,48,50-52, 54,55,57-60,62-64,67,69,74),46 (13,15,18,20,24,29-34,37-44,46-49),47(9-11,13-16,28-34,36), 48 (1,2,4-24,26,28-30,32,34,38,41), 49(22,24,28,31-33,35-38,40,47-55,58-67),50(23,27,28,32,34,35 37),51(2-5,9-13,16-18,24-26,34-37),52(2,3,6,8,10),53(1-4,8,10, 12,13),62(1,4,9,10,15,16)	613,9
		Камешковское	64(9,13,15,21,22,36),65(21-24), 66(5,6,8,15-20),67(2-6,15-17, 30-32,34-36,40,41,43-45,50-54, 59),68(2,3,6-8,13-16,22-25,34-39),69(4,6,7,9-11,16-22), 71(22, 23,26-28,30,31),72(7-31,33-37, 39-47,51,58),73(27-32,34,36-40 54-60),74(1-5,7-18),75(1-8,25-46),76(1,2,7-12,14-47),77(4-16, 18-30),78(3-5,11,12,14-17),79 (6-12,14-21,23-27,29-33),80(2-30,32-43),81(1-20,22-31),82(4-7,15,16,19-23,27),83(5-11,13-32),84(1-22),85(1-6,11-15,18), 90(4-18,20-27)	1218,2
		Волковойновское	92(3-21),93(1-4,6-11,13,14,16, 28,29,32-35),94(1-16),95(20),98 (1,6-21,26,27,29,47-50,52-57), 99(16,39-49),100(8-32,37,46), 101(22),102(8,9,15,20,21,24,28,30-33,35-37),103(1,14,26),106 (1,2,17-19,21-24,33-40,44,48, 49),	482,0
		Итого по участковому лесничеству		3118,6
	Второвское	Искра	1(1,6-8),5(4),8(21,26,28,30-32), 9(17,24,26,29),13(12,15),17(9-	475,2

продолжение таблицы 27

Название ОЗУЛ	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
	Второвское	Искра	18),18(29,30),20(11-19,26-35), 27(4,5,7-9,11-24,26,27),28(10, 14-25),29(1-17),31(17-25),32(1-30),	
Другие особо защитные участки леса (Участки леса вокруг лагерей, оздоровительных учреждений, сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ		Второвское	35(12-17,21,22),36(4,6,8,12,17-28,30-32),37(11),38(19,25),39 (1-5,9-11,16-19,22,23,30,31,36, 41,42),40(1-34),41(11,14,15,21, 23-27,29),47(1,2,7,8,9),	364,2
		Владимирское	50(1-3,5,6,),51(1,9-11,14),53(17,18,22,25),	43,1
		Большевик	55(8,10-12),58(8,12,13,15-19),59(8,19,2025,26,29,30,32),62(1-3,5-9,12-37,39,42,43,45,)64(6-13,19-33),65(9,11,13,14,16-21,34,35,37,38),80(11,12,15-17,19,21,22),	355,4
		Пенкинское	87(9,11,15,16,20,25,26,32-36, 40-44,46,47,49-51),90(24-27, 32,33,38,44,46,),91(2,8,9,11,14,17-20,22-27,29-31,35-38),92(4, 6-8,10-12,14),93(45,52),95(4-6, 10-13,15,17,19-25,27-47),96(1-5,7-10,12-14,17-26),97(1,2,4,6-20,22),98(1-22),99(9,10-12),100 (11,12,15-18,23,24,28-32,38), 104(1-31),105(1,2,5-11,13,14, 17-20,22-30),106(1,2,5-10,12, 14-17,19-25,27-30)	726,3
		Итого по участковому лесничеству		1964,2

Таблица 28

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	Запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
3.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	
4.	Другие особо защитные участки лесов, предусмотренные лесоустроительной инструкцией	На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУЛ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 29.

Таблица 29

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. При заготовке древесины: а) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; в) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; д) запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; е) запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; ж) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; з) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; и) не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	к) не допускается 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); л) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. При заготовке древесины подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области.
Заготовка живицы	Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины. 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; - лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в приложении № 2 к Правилам заготовки живицы.

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается». Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в районах, загрязненных радиоактивными веществами. Запрещается: - рубка деревьев для заготовки бересты; - сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах. Не допускается: - заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; - заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции; - спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей при заготовке хвороста; - обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев при заготовке хвороста; - заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения, заготовка древесной зелени при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	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 осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах». Запрещается: - рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов; - при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников; - вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в лесах, расположенных в лесопарковых и зеленых зонах. Запрещается добыча млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красную книгу Владимирской области, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях, предусмотренных статьями 15 и 17 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ«Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
Ведение сельского хозяйства Ведение сельско-	Ведение сельского хозяйства запрещается: - в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства; - в лесах, расположенных в лесопарковых зонах; - в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях); - в городских лесах; - на заповедных лесных участках;

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
го хозяйства	- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков). В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, 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.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	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.
Осуществление рекреационной деятельности	Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности 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 Владимирской области, не допускается. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Создание и эксплуатация лесных плантаций запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах.

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	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 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 Владимирской области, не допускается.
Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	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 Российской Федерации или другими федеральными законами. 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 Российской Федерации; б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений; в) повреждение лесных насаждений, растительного по-
Осуществление	

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	крова 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.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	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.

продолжение таблицы 29

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи: - загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации; - въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам, повреждение лесных насаждений.
Иные виды (изыскательские работы)	При использовании лесов в целях выполнения изыскательских работ не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - 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.

Заключение

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объемы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет; изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020).
2. «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
3. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (с изменениями).
4. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
5. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями).
6. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ«Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями).
7. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ«О животном мире» (с изменениями).
8. 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» (с изменениями).
9. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (с изменениями).
10. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» (с изменениями).
11. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями).
12. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» (с изменениями).
13. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности» (с изменениями).
14. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» (с изменениями).
15. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
16. Федеральный закон от 22.12.2020 № 454-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования деятельности в области пожарной безопасности».
17. Федеральный закон от 30.12.2020 № 494-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях обеспечения комплексного развития территорий».
18. Федеральный закон от 08.12.2020 № 429-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

19. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.12.2020 № 2164 «О внесении изменений в приложение № 4 к особенностям возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства».

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.03.2021 № 409 «О внесении изменений в Правила эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней».

22. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений» (с изменениями).

23. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

24. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р «Об утверждении нормативов обеспеченности субъекта Российской Федерации лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров».

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов».

26. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

27. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

28. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации».

29. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.08.2011 № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах».

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.02.2017 № 157 «Об утверждении Положения о формировании штабов по координации деятельности по тушению лесных пожаров».

31. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» (с изменениями).

32. Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

33. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.10.2020 № 1696 «О сопроводительном документе на транспортировку древесины» (вместе с «Правилами заполнения сопроводительного документа на транспортировку древесины»).

34. Постановление Правительства Российской Федерации от 23.11.2020 № 1898 «Об утверждении Правил учета древесины».

35. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2020 № 1143 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам рубки деревьев и кустарников».

36. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.09.2020 № 1509 «Об особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения».

37. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1822 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации в части нормативно-правового регулирования в сфере недропользования».

38. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.03.2021 № 409 «О внесении изменений в Правила эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней».

39. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра».

40. Приказ 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» (с изменениями).

41. Приказ Минприроды России от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта».

42. Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».

43. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

44. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

45. Приказ 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».

46. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

47. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

48. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

49. Приказ Минприроды России 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 и с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

50. Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

51. Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

52. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

53. Приказ 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».

54. Приказ Минприроды России 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».

55. Приказ Минприроды России 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».

56. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

57. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

58. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

59. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки».

60. Приказ Рослесхоза от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции» (с изменениями).

61. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

62. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

63. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

64. Приказ Минприроды от 30.03.2020 № 514 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

65. Приказ Минприроды от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

66. Приказ Минприроды от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

67. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

68. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

69. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

70. Приказ Рослесхоза от 05.08.2020 № 753 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 07.06.2018 № 468».

71. Приказ Рослесхоза от 30.12.2010 № 527 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

72. Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» (с изменениями).

73. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

74. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

75. Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений».

76. Приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 435 «Об утверждении типовых договоров безвозмездного пользования лесными участками».

77. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесного участка».

78. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 539 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме» (с изменениями).

79. Приказ Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки».

80. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов».

81. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 535 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений».

82. Приказ Минприроды России от 12.08.2020 № 590 «О внесении изменений в содержание ходатайства о переводе земель лесного фонда в другую категорию и состав прилагаемых к нему документов, утвержденные приказом Минприроды России от 25.12.2018 № 684».

83. Приказ Рослесхоза от 07.09.2020 № 809 «Об утверждении Правил предоставления из федерального бюджета субсидий федеральным бюджетным и автономным учреждениям, находящимся в ведении Федерального агентства лесного хозяйства, на иные цели и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2019 № 562».

84. Приказ Минприроды России от 25.09.2020 № 730 «О внесении изменений в виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.12.2010 № 560».

85. Приказ Минприроды России от 29.10.2020 № 872 «О внесении изменений в Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, утвержденные приказом Минприроды России от 02.05.2017 № 214, и Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, утвержденные приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661».

86. Приказ Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства».

87. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

88. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

89. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

90. Приказ Минприроды России от 25.11.2020 № 965 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях».

91. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

92. Приказ Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

93. Приказ Минприроды России от 23.07.2014 № 274 «Об утверждении Порядка мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	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»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Федеральный закон от 25.02.1999 № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений». Постановление Правительства Российской Федерации от 21.05.2019 № 633 «О внесении изменений в Положение о подготовке и утверждении перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов». 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»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	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»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 50 п. 1 ст. 81	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
ч. 3 ст. 53; п. 1 ст. 81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 3 ст. 60.3; п. 1 ст. 81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 1 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	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»
ч. 3 ст. 76; п. 1 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
ст. 96, п. 13 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 4 ст. 100;	Таксы и методики ис-	Постановление Правительства Российской Федера-

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
п. 1 ст. 81	числения размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	ции от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»
ч. 8 ст. 50.6, п. 19 ст. 81	Порядок эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней, порядок представления информации в эту систему, формы представления информации	Постановление Правительства Российской Федерации от 28.01.2015 № 55 «О порядке эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней» (с изменениями и дополнениями)
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 3 ст. 62; п. 1 ст. 81	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»
ч. 3 ст. 46; п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 1 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 5 ст. 112; п. 1 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 1 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления,	Приказ Минприроды России от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к зем-

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
	к землям, занятым лесными насаждениями	лям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 5 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
ч. 9 ст. 91; п. 12 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра» Приказ Минприроды России 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 Минприроды России от 11 ноября 2013 № 496»
ч. 7 ст. 87; п. 1 ст. 81	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 6 ст. 73.1 п. 1 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и типовая форма договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесного участка»
ч. 5 ст. 77; п. 1 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной	Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
	или муниципальной собственности, и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	
ч. 2 ст. 49; ч. 2 ст. 60; п. 1 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране лесов от пожаров и форма отчетов о защите лесов, порядок их представления.	Приказ Минприроды России 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 Минприроды России 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».
ч. 2 ст. 66; п. 1 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Минприроды России 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»
ч. 3 ст. 26; п. 1 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 539 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»
ч. 1 ст. 89 п. 1 ст. 81	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 3 ст. 15 п. 1 ст. 81	Лесорастительные зоны и лесные районы	Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 29; п. 1 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ 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»
ч. 4 ст. 38 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России 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»
ч. 2 ст. 67 п. 1 ст. 81	Проведение лесоустройства	Приказ Минприроды России от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
ч. 5 ст. 86 п. 1 ст. 81	Состав лесного плана субъекта Российской Федерации и порядок подготовки	Приказ Минприроды России от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»
ч. 5 ст. 32 п. 1 ст. 81	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
ч. 2 ст. 63; п. 1 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»
ч. 4 ст. 31 п. 1 ст. 81	Правила заготовки живицы	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
ч. 5 ст. 34 п. 1 ст. 81	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
ч. 3 ст. 40 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятель-	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
	ности	
ч. 5 ст. 41 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
ч. 4 ст. 39 п. 1 ст. 81	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
ч. 6 ст. 43 п. 1 ст. 81	Порядок использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Приказ Минприроды России 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»
ч. 5 ст. 45 п. 1 ст. 81	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Минприроды России 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»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 4 ст. 23; п. 10 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации	Нормативные акты
1	2	3
п. 2 ст. 65 п. 7 ст. 81	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
ч. 2 ст. 88 п. 1 ст. 81	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»
ст. 111; п. 9 ст. 81	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 30.12.2010 № 527 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
ч. 6 ст. 29; п. 1 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	472	3	2	462	467	-	5
в том числе:							
б) автомобильные	472	3	2	462	467	-	5
из них:							
с твердым покрытием	3	-	-	-	-	-	3
грунтовые	469	3	2	462	467	-	2
в том числе:							
круглогодичного действия	23	3	2	16	21	-	2

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-+) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,7	30-45	0,7	25-35	(8-10) С (0-2) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных						
	(С) Сложный (I - Ia)	0,7	30-50	0,7	25-40	(8-10) С (0-2) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,8	15-25	0,8	15-20	8Е2Б(Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,7	30-40	0,7	25-35	8Е2Б(Ос)
		0,5	10-12	0,6	10-15	
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных						
	(Е) Сложный (Ia - I)	0,7	30-50	0,7	30-40	(7-8) Е (2-3) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др.п.
		0,6	10-15	0,7	15-20	

продолжение приложения 4

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др.п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,8	20-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др. п.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(7-9)Д (1-3) Лп, Яс, Е
		0,5	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широкотравные (Ia - I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б)Сложные широкотравные (Ia - I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели–второй ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широкотравные (Ia - I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е II яр. (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой) равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и 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.

Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Приложение 6. 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
1	2	3	4	5	6	7
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 7. Технологические карты проведения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Технологическая карта №1.36

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной и ели европейской) с закрытой корневой системой

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф ровный

Тип леса: сосняки и ельники брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново-подзолистые среднесуглинистые, средние
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га
Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х 1,3 м; 3,5 х 1,0 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2500 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3,0 га

на 1 га

Вид работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов и столбов на пробную площадь	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Погрузка и разгрузка посадочного материала сеянцев с закрытой корневой системой	шт.	2500	-	-	171 000	0,01	-
Посадка ручная сеянцев сосны и ели с закрытой корневой системой	шт.	2500	-	лесопосадочная труба	648	3,86	-
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,3	0,3
Доставка посадочного материала и инвентаря	км	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Итого						5,03	0,92

Технологическая карта №1.37

Наименование мероприятия (работ): Комбинированное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной и ели европейской) с закрытой корневой системой

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф ровный

Тип леса: сосняки и ельники брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново-подзолистые среднесуглинистые, средние
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га
Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,5 х 1,4 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2000 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3,0 га

на 1 га

Вид работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов и столбов на пробную площадь	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Погрузка и разгрузка посадочного материала сеянцев с закрытой корневой системой	шт.	2000	-	-	171 000	0,01	-
Посадка ручная сеянцев сосны и ели с закрытой корневой системой	шт.	2000	-	лесопосадочная труба	648	3,09	-
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,3	0,3
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Итого						4,26	0,92

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистая супесчаная
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесова	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата штыковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0х0,7 м
Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесова	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной с открытой корневой системой)

Зона хвойно-широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним
Почва: дерново- подзолистая супесчаная
Категория земель: свежие вырубки с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м
Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м
Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.
Расстояние доставки: 30 км
Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесова	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

Приложение 8. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы
II класс (малая пожарная опасность)	Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч. Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.
III класс (средняя пожарная опасность)	Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч. Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу. Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
IV класс (высокая пожарная опасность)	Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч. Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию. Резервные пожарные команды лесхозов, лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах. В конторах лесхозов организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
V класс (чрезвычайная пожарная опасность)	Все внимание работников лесхозов и, в первую очередь, Государственной лесной охраны должно быть сосредоточено только на охране лесов от пожаров. Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесхозов, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам. Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар. Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе. Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок. Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.

Приложение 9. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс 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
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам)

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (п) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n}^{1} [t \times (t - ню)].$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:
7/VII - 16,9 x 1,6 - 25,4;
8/VII - 25,4 + (17,9 x 2,5) = 70,2;
9/VII - 70,2 + (26,8 x 21,2) = 638,3;
10/VII - 638,3 + (24,1 x 15,1) = 1002,2.

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

Приложение 10. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (Ia-I)	5-10	0,8 0,6	25-30	0,8 0,6	25-30	(9-10)С (1-+)Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (Ia-I)	3-5	0,6 0,4	35-60	0,6 0,4	30-50	(8-10)С (0-2)Б
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (Ia-I)	3-5	0,6 0,3	40-70	0,6 0,4	40-60	(6-9)С (1-4)Б
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (Ia-I)	8-10	0,8 0,6	15-30	0,8 0,6	15-30	8Е2Б (Ос)
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных							
	(Е) Сложные (Ia-I)	6-8	0,7 0,5	30-40	0,7 0,5	30-40	8Е2Б (Ос)
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (Ia-I)	4-6	0,6 0,3	50-60	0,6 0,4	50-60	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
	(Е) Черничные (I-II)	4-6	0,6 0,3	50-60	0,6 0,4	40-50	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
	(Е) Приручье- вые (II-III)	4-6	0,6 0,3	50-60	0,6 0,4	40-50	(7-8)Е (2-3)Б (Ос)
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	миним. сомкнут. до ухода / после ухода	интенс. в % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8 / 0,7	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8 / 0,7	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др. п.
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7 / 0,5	30-45	0,7 / 0,5	35-40	(7-9)Д (1-3) Лп, Яс, Е
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7 / 0,6	25-35	0,7 / 0,6	25-35	(7-8)Д (2-3)Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7 / 0,5	30-35	0,7 / 0,5	30-35	(7-8)Д (2-3)Лп, Е, др. п.

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесами.

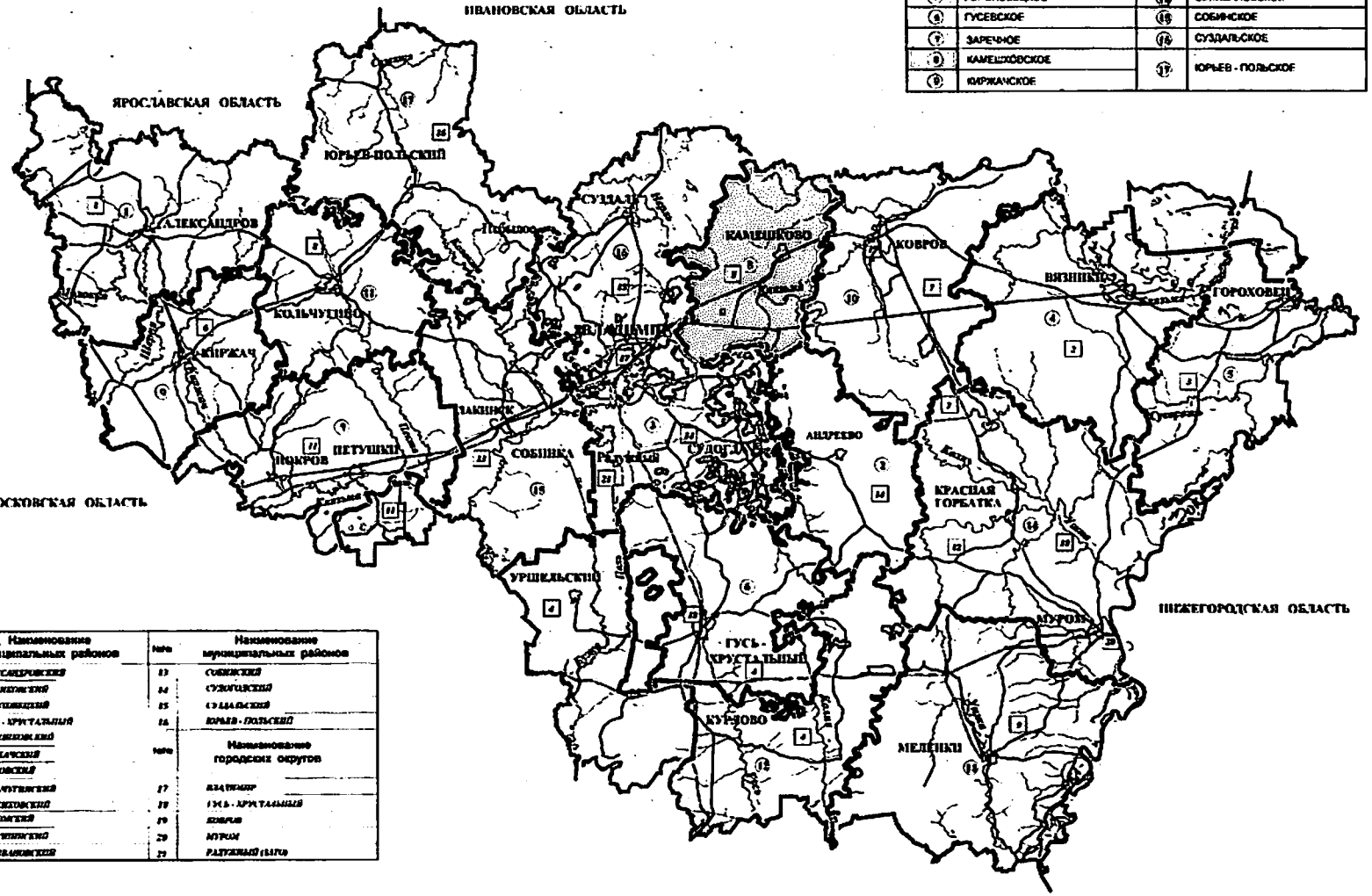
Приложение 11. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

КАРТА-СХЕМА
расположения территории
Камешковского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:1000000
Общая площадь 51 199 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№	Наименование лесничеств	№	Наименование лесничеств
1	АЛЕКСАНДРОВСКОЕ	10	КОВРОВСКОЕ
2	АНДРЕЕВСКОЕ	11	КОЛЬЧУГИНСКОЕ
3	ВЛАДИМИРСКОЕ	12	КУРЛОВСКОЕ
4	ВЯЗНИКОВСКОЕ	13	МЕЛЕНКОВСКОЕ
5	ГОРОХОВЕЦКОЕ	14	СЕРГИАНОВСКОЕ
6	ГУСЕВСКОЕ	15	СОБИНСКОЕ
7	ЗАРЕЧНОЕ	16	СУЗДАЛЬСКОЕ
8	КАМЕШКОВСКОЕ	17	ЮРЬЕВ - ПОЛЬСКОЕ
9	КИРЖАЧСКОЕ		



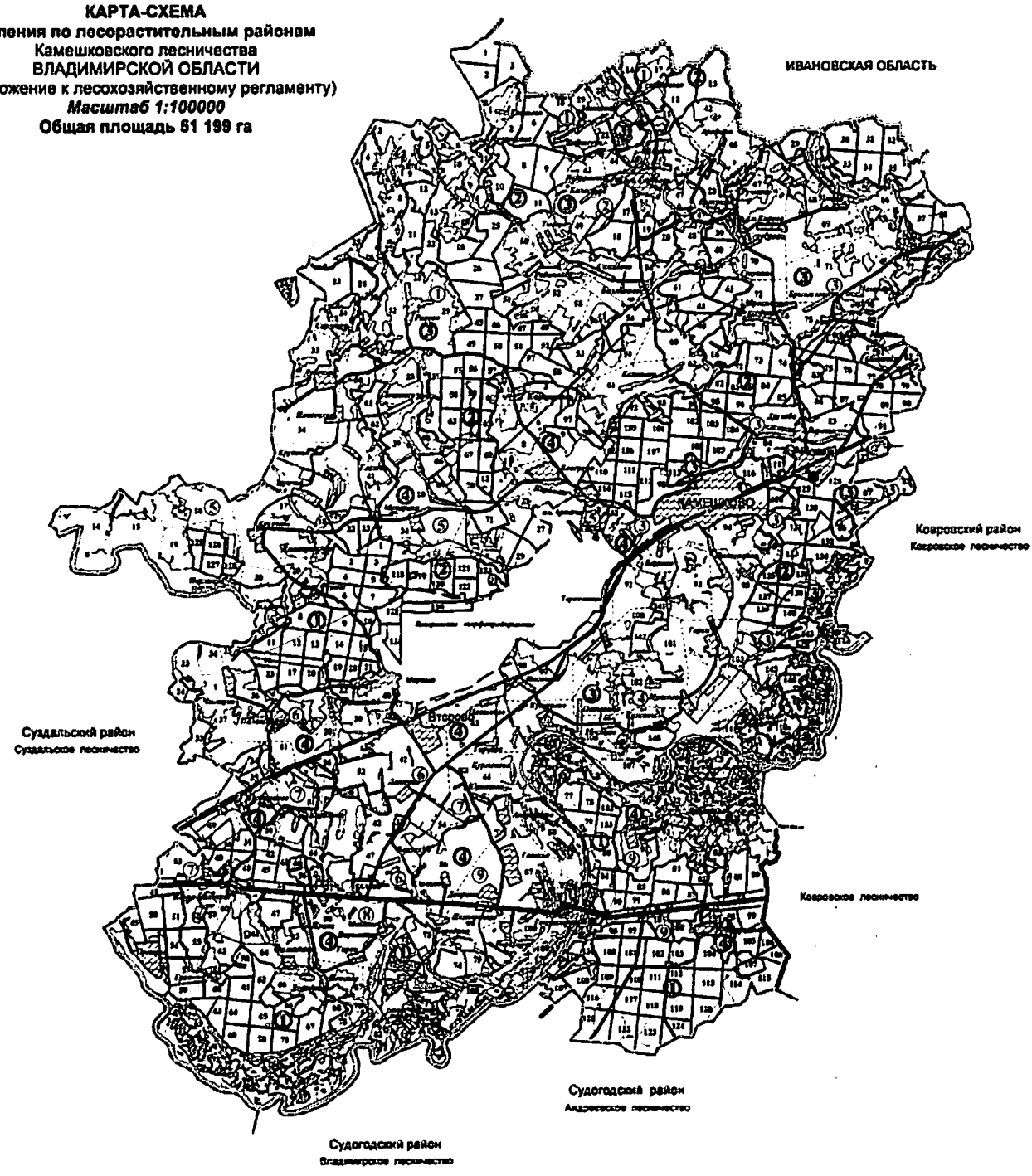
№	Наименование муниципальных районов	№	Наименование муниципальных районов
1	АЛЕКСАНДРОВСКИЙ	13	СОБИНСКИЙ
2	КИНЕШЕМСКИЙ	14	СУЗДАЛЬСКИЙ
3	ГОРОХОВЕЦКИЙ	15	СУЗДАЛЬСКИЙ
4	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ	16	ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ
5	КАМЕШКОВСКИЙ	№	Наименование городских округов
6	КИРЖАЧСКИЙ		
7	КОВРОВСКИЙ	17	ВЛАДИМИР
8	КОЛЬЧУГИНСКИЙ	18	ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ
9	МУРОМСКИЙ	19	КОВРОВ
10	ПЕТУШИНСКИЙ	20	МУРОМ
11	СЕЛИВАНОВСКИЙ	21	РАДУЖНЫЙ (ВЛР)

— ЛЕСА НА ЗЕМЛЯХ ИНЫХ КАТЕГОРИЙ

Департамент лесного хозяйства Владимирской области
Для документов

Общество с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ»
ООО "ЗЕМЛЯ"

КАРТА-СХЕМА
деления по лесорастительным районам
Камешковского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 51 199 га



экспликация

№№ пп	Наименование участковых лесничеств	Общая площадь, га	В том числе лесные угодья								
			Радио	Вязовое	Отношенское	Вышнеборское	Якуш	Второвское	Владимирское	Кольчугино	Суздальское лесничество
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
①	Радиовское	11 790									
②	Вязовское	16 193									
③	Отношенское	12 283	4 394	3 663	3 778	3 497					
④	Вышнеборское	9 934					3 817	1 953	318	2 782	3 456
	ВСЕГО	51 199	4 394	3 663	3 778	3 497	3 817	1 953	318	2 782	3 456

Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

ОБЪЕКТЫ

ГИДРОГРАФИЯ

ЗОНА ХВОЙНО - ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ

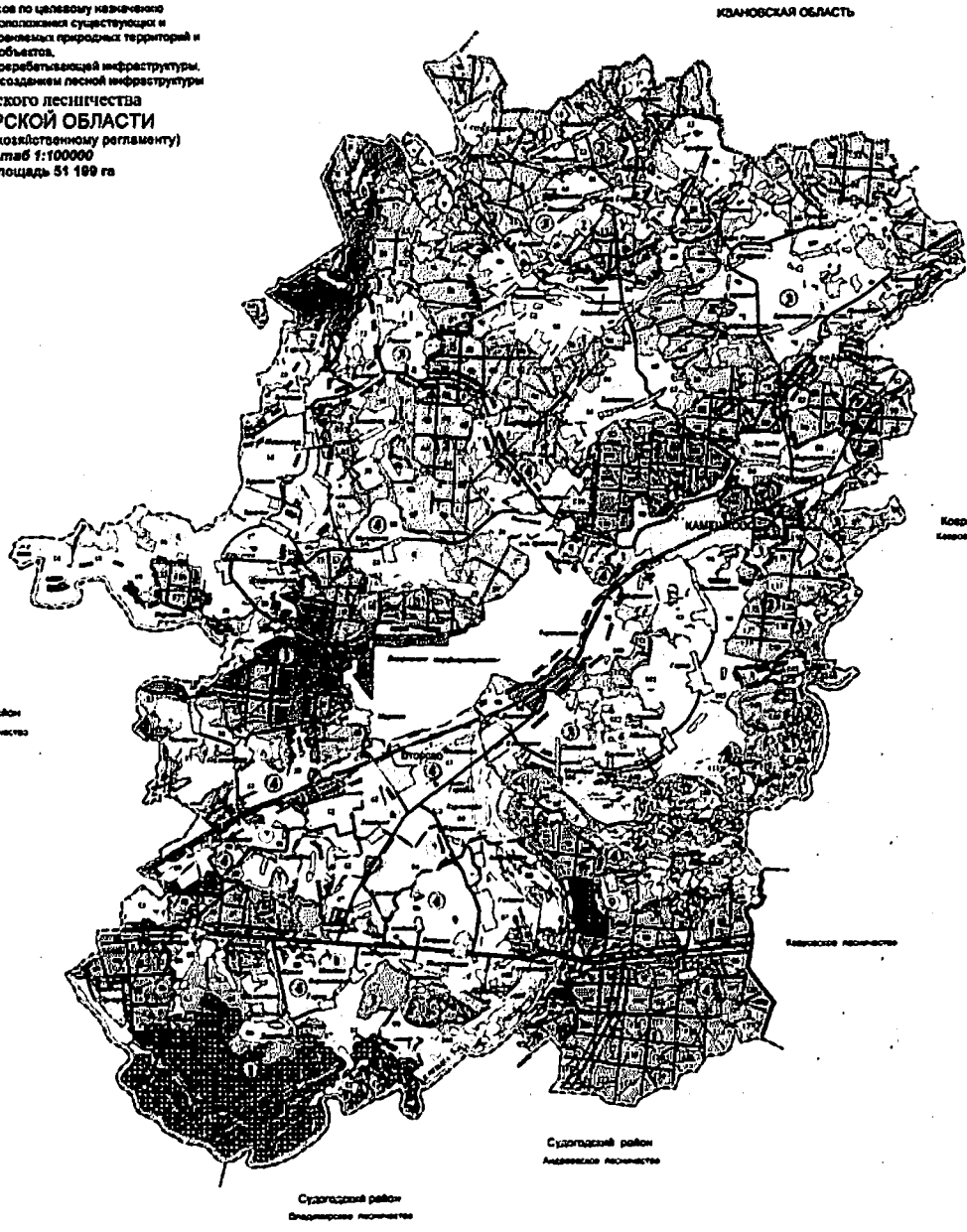
Общество с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ»
ООО "ЗЕМЛЯ"

Департамент лесного хозяйства Владимирской области ОГРН 1063340006055
Для документов

ПОКВАРТАЛЬНАЯ КАРТА-СХЕМА

подразделение 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

Камешковского лесничества
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(приложение к лесохозяйственному регламенту)
Масштаб 1:100000
Общая площадь 51 199 га



Условные обозначения

ГРАНИЦЫ

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

ОБЪЕКТЫ

ГИДРОГРАФИЯ

ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ кв.	Наименование участкового лесничества	Общая площадь, га	В том числе покрытая лесной растительностью
(1)	Камешковское	13 700	
(2)	Камешковское	09 082	
(3)	Владимирское	12 353	6 356 3 845 1 700 1 247
(4)	Владимирское	9 724	
		51 199	6 356 3 845 1 700 1 247

Общество с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ»

ООО "ЗЕМЛЯ"

Департамент лесного хозяйства Владимирской области * ОГРН 1033302502055 * Для документов