



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
РАСПОРЯЖЕНИЕ

ОКУД

02.04.2025

№ 142-р

Об утверждении лесохозяйственного
регламента Курортного лесничества
Санкт-Петербурга

Комитет по благоустройству
№ 142-Р
от 02.04.2025



В соответствии со статьей 84 Лесного кодекса Российской Федерации, Законом Санкт-Петербурга от 01.04.2010 № 153-49 «О регулировании лесных отношений в Санкт-Петербурге», а также п. 3.59 Положения о Комитете по благоустройству Санкт-Петербурга (далее – Комитет), утвержденного постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 29.06.2010 № 836 «О мерах по совершенствованию государственного управления в области благоустройства и дорожного хозяйства»:

1. Утвердить лесохозяйственный регламент Курортного лесничества Санкт-Петербурга в соответствии с приложением к настоящему распоряжению.
2. Признать утратившим силу распоряжение Комитета от 14.07.2017 № 173-р «Об утверждении лесохозяйственного регламента Курортного лесопарка Санкт-Петербурга».
3. Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя председателя Комитета М.А. Заварину.

Председатель Комитета

С.Н. Петриченко

Приложение к распоряжению Комитета
по благоустройству Санкт-Петербурга
от 02.04.2025 № 142-р

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КУРОРТНОГО ЛЕСНИЧЕСТВА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Санкт-Петербург 2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	6
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	20
1.1. Краткая характеристика лесничества.....	20
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества.....	20
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств.....	20
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям.....	21
1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования.....	21
1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов.....	23
1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель Курортного лесничества Санкт-Петербурга.....	25
1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.....	26
1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.....	34
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ.....	34
1.1.10. 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.....	40
1.1.10.1. Объекты лесной инфраструктуры.....	40
1.1.10.2. Лесоперерабатывающая инфраструктура.....	47
1.1.10.3. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры.....	47
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	54
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ.....	61
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины.....	61
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений.....	62
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами.....	65
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	70
2.1.4. Возрасты рубок.....	71
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, и состава.....	72
2.1.6. Размеры примыкания лесосек.....	72

2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	72
2.1.8. Количество зарубов.....	72
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	73
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	73
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы.....	75
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	75
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	76
2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов....	77
2.3.3. Сведения о заготовке и сборе гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд	77
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	78
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	79
2.4.2. Сроки заготовки и сбора.....	81
2.4.3. При заготовке древесных соков - нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения; при заготовке папоротника-орляка - параметры куста (высота, возраст).....	81
2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	81
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	81
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	81
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	82
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства	82
2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)	82
2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства	82
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства	83
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно- исследовательской и образовательной деятельности	84
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	87
2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта и другое)	88
2.9.2. 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.....	92

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	94
2.9.4. Перечень объектов капитального строительства и некапитальных строений, сооружений на лесных участках и нормативы их благоустройства	95
2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	96
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	97
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений	97
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации	98
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	100
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления изыскательской деятельности	100
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	101
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	102
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	108
2.18. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	109
2.19. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления природоохранной деятельности	110
2.20. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	111
2.20.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	111
2.20.1.2. Негативное воздействие на окружающую среду	128
2.20.2. Требования к защите лесов (нормативы, 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)	130
2.20.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	141
2.21. 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	161
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ	162
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	162
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов	164

3.3. Ограничения по видам использования лесов	166
ПРИЛОЖЕНИЯ	Ошибка! Закладка не определена.
Приложение 1	178
Приложение 2	180
Приложение 3	181
Приложение 4	182
Приложение 5	187

Введение

Общие положения

Лесохозяйственный регламент является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах Курортного лесничества Санкт-Петербурга. Регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200 - ФЗ (далее – Лесной кодекс), 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 (статьи 24, 51, 61 Лесного кодекса).

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах Курортного лесничества Санкт-Петербурга.

Основание для разработки регламента

Регламент разработан в 2024 году на основании Государственного контракта от 23.04.2024 № 37/24 на выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственный регламент Курортного лесничества Санкт-Петербурга, заключенного между Комитетом по благоустройству Санкт-Петербурга и Обществом с ограниченной ответственностью «Геоземстрой».

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента Курортного лесничества Санкт-Петербурга устанавливается на 10 лет с момента утверждения его Комитетом по благоустройству Санкт-Петербурга.

Сведения о разработчике лесохозяйственного регламента

Регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «Геоземстрой».

Адрес регистрации: 394087, г. Воронеж, ул. Ушинского, 4а

Тел. 8 (473) 224-71-90.

Е-mail: mail@geozemstroy.vrn.ru

ИНН 3666095794, КПП 366601001, ОГРН 1023601534990

р/с 40702810213400107654

в Центрально-Черноземном банке СБ РФ г. Воронеж,

к/с 301018103000000000681

БИК 0420077681

Директор Прилепин Валерий Анатольевич

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

Законодательные акты Российской Федерации

1. Федеральный закон от 04.12.2006 № 200-ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 30.12.2015 № 455-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования регулирования защиты лесов от вредных организмов»;
4. Федеральный закон от 25.10.2001 № 136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации»;
5. Федеральный закон от 03.06.2006 № 74-ФЗ «Водный кодекс Российской Федерации»;
6. Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;
7. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
8. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 30.12.2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
10. Закон Российской Федерации от 21.02.1992 г. № 2395-1 «О недрах»;
11. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
12. Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;
13. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
14. Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
15. Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
16. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
17. Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
18. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

19. Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;
20. Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
21. Федеральный закон от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
22. Федеральный закон от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
23. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
24. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
25. Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи»;
26. Федеральный закон от 10.01.2003 № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации»;
27. Федеральный закон от 23.06.2016 № 218-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования регулирования лесных отношений»;
28. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
29. Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
30. Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;
31. Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
32. Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
33. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации

1. Постановление от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом или группой лиц»;

2. Постановление от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
3. Постановление от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
4. Постановление от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного Кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
5. Постановление от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
6. Постановление от 27.02.2010 № 103 «О мерах по осуществлению мероприятий по контролю за соблюдением особых условий использования земельных участков, расположенных в границах охранных зон объектов электросетевого хозяйства»;
7. Постановление от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи»;
8. Постановление от 07.12.1996 № 1425 «Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения»;
9. Распоряжение от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
10. Распоряжение от 12.09.2017 № 1952-р «О внесении изменений в Распоряжение правительства от 17 июля 2012 г. № 1283-р»;
11. Распоряжение от 04.07.2019 № 1459-р «О внесении изменений в распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р»;
12. Распоряжение от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
13. Распоряжение от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

14. Распоряжение от 17.02.2014 № 212-р «Об утверждении Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года»;
15. Постановление от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
16. Постановление от 13.09.2016 № 913 «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах»;
17. Постановление от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
18. Постановление от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
19. Постановление от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»;
20. Постановление от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
21. Распоряжение 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»;
22. Постановление от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

23. Постановление 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»;

24. Постановление от 13.09.1994 № 1050 «О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 г.»;

25. Постановление от 04.12.2015 № 1320 «Об утверждении методики расчета коэффициента для определения расходов на обеспечение мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов»

Приказы Министерства природных ресурсов Российской Федерации

1. Приказ от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов»;

2. Приказ от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

3. Приказ от 28.04.2008 № 107 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного объектам животного мира, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, а также иным объектам животного мира, не относящимся к объектам охоты и рыболовства и среде их обитания»;

4. Приказ от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;

5. Приказ 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»;

6. Приказ от 25.10.2021 № 13 «Об установлении формы лицензии на пользование недрами и порядка оформления, государственной регистрации и выдачи лицензий на пользование недрами»;

7. Приказ от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

8. Приказ 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»;

9. Приказ от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;
10. Приказ от 01.04.2022 № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;
11. Приказ от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;
12. Приказ от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
13. Приказ от 06.04.2004 № 323 «Об утверждении Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов»;
14. Приказ от 30.07.2020 № 514 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»;
15. Приказ от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
16. Приказ от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
17. Приказ от 17.10.2022 № 688 «Об утверждении Порядка отвода и таксации лесосек и о внесении изменений в Правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 993»;
18. Приказ от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
19. Приказ 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»;
20. Приказ от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

21. Приказ от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
22. Приказ от 05.04.2017 №156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
23. Приказ от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
24. Приказ от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
25. Приказ 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,
26. Приказ от 03.02.2017 № 54 «Об утверждении Требований к составу и к содержанию проектной документации лесного участка, порядка ее подготовки»;
27. Приказ 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».
28. Приказ от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
29. Приказ от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».
30. Приказ от 12.05.2022 № 331 «О внесении изменения в Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденные приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912».
31. Приказ от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
32. Приказ 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»;
33. Приказ от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;
34. Приказ от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

35. Приказ от 20.10.2015 № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»;

36. Приказ от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

37. Приказ от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении Особенности 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»;

38. Приказ от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

39. Приказ от 30.07.2020 № 535 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»;

40. Приказ 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»;

41. Приказ от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

42. Приказ от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

43. Приказ от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

44. Приказ от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

45. Приказ от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

46. Приказ от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».
47. Приказ от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».
48. Приказ от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатация».
49. Приказ 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»;
50. Приказ от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;
51. Приказ от 14.10.2022 № 687 «Об утверждении состава сведений, включаемых в таксационное описание лесосеки, порядка составления таксационного описания лесосеки, требований к его формату в электронной форме, порядка определения несоответствия таксационного описания информации о фактическом состоянии лесосеки, формы таксационного описания лесосеки»;
52. Приказ от 29.09.2022 № 641 «Об утверждении порядка проведения предварительного осмотра лесосеки, порядка составления акта предварительного осмотра лесосеки, внесения изменений в акт предварительного осмотра лесосеки и формы такого акта, а также порядка составления и формы уведомления о невозможности проведения лесосечных работ»;
53. Приказ от 24.12.2021 № 1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»

Приказы Федерального агентства лесного хозяйства

1. Приказ от 05.02.1998 № 21 «Об утверждении Критериев и индикаторов устойчивого управления лесами Российской Федерации».
2. Приказ от 23.04.2012 № 162 «Об определении количества лесопарков на территории города Санкт-Петербург и установлении их границ»;
3. Приказ от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».
4. Приказ от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».
5. Приказ от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении Классификации природной пожарной опасности лесов и Классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

6. Приказ от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».
7. Приказ от 16.03.2009 № 81 «Об утверждении методических документов».
8. Приказ от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».
9. Приказ от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».
10. Приказ от 29.10.2008 № 329 «Об отнесении лесов к эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ».
11. Приказ от 26.08.2008 № 237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам».
12. Приказ от 06.05.2022 № 556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями».
13. Письмо ФАЛХ от 02.11.2012 № ЮД-03-54/12654 «О порядке проведения мероприятий по уборке бытовых отходов и мусора, незаконно размещенных в лесах».
14. Приказ от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;
15. Приказ от 30.10.2019 № 1265 «О внесении изменений в приложение № 2 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 26.12.2018 № 1067».
16. «Основные положения по лесовосстановлению и лесоразведению в лесном фонде Российской Федерации» (Утверждено Приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 27 декабря 1993 г. № 344);
17. Приказ от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».
18. Приказ от 20.05.2021 №449 «О внесении изменений в Приложения к приказам Федерального агентства лесного хозяйства от 23.04.2012 №162 и от 23.01.2019 №51».

Нормативные правовые акты Санкт-Петербурга

1. Закон Санкт-Петербурга от 01.04.2010 № 153-49 «О регулировании лесных отношений в Санкт-Петербурге»;
2. Закон Санкт-Петербурга от 21.12.2023 № 785-169 «О внесении изменений в Генеральный план Санкт-Петербурга»;
3. Закон Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 «О границах объединенных зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Санкт-Петербурга,

режимах использования земель и требованиях к градостроительным регламентам в границах указанных зон»;

4. Закон Санкт-Петербурга от 19.12.2018 № 771-164 «О Стратегии социально-экономического развития Санкт-Петербурга на период до 2035 года»;

5. Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 21.06.2016 № 524 «О Правилах землепользования и застройки Санкт-Петербурга»;

6. Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 21.02.2012 № 156 «Об установлении ставок платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в государственной собственности Санкт-Петербурга»;

7. Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 06.10.2016 № 875 «Об утверждении Правил благоустройства территории Санкт-Петербурга в части, касающейся правил производства земляных, ремонтных и отдельных работ, связанных с благоустройством территории Санкт-Петербурга»;

8. Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 09.11.2016 № 961 «О правилах благоустройства территории Санкт-Петербурга и о внесении изменений в некоторые постановления правительства Санкт-Петербурга»;

9. Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 17.06.2014 № 487 «О государственной программе Санкт-Петербурга «Благоустройство и охрана окружающей среды в Санкт-Петербурге»;

10. Распоряжение Комитета по благоустройству Санкт-Петербурга от 14.07.2017 №172-р «Об установлении ставок платы».

Другие нормативные документы

1. «СП 36.13330.2012. Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85»;

2. ВСН 004-88 «Строительство магистральных трубопроводов. Технология и организация»;

3. СН 467-74 «Нормы отвода земель для автомобильных дорог»;

4. ВСН 7-89 «Указания по строительству, ремонту и содержанию гравийных покрытий»;

5. «СП 31.13330.2021. Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.02-84»;

6. «СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89»;

7. Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации от 07.03.2001 № 24-ФЗ;

8. СП 288.1325800.2016. Свод правил. Дороги лесные. Правила проектирования и строительства;

9. ГОСТ Р 57972-2017 Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования. Национальный стандарт Российской Федерации;»

10. СП 18.13330.2019. Свод правил. Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка (СНиП II-89-80 «Генеральные планы промышленных предприятий»));

11. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;

12. ВСН 004-88/Миннефтегазстрой «Строительство магистральных трубопроводов. Технология и организация».

Другие документы

1. Б. Д. Романюк, Е. В. Мосягина, А. Т. Загидуллина Выделение ключевых объектов при проведении лесозаготовительных работ. СПб, 2011;

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 83 Земельного кодекса Российской Федерации (далее - Земельный кодекс) землями населенных пунктов признаются земли, используемые и предназначенные для застройки и развития населенных пунктов.

В соответствии со статьей 116 Лесного кодекса к городским лесам относятся леса, расположенные на землях населенных пунктов в пределах одного муниципального образования.

Леса Курортного лесничества Санкт – Петербурга расположены на территории северного и южного побережья Невской губы, в границах Выборгского, Курортного, Приморского, Колпинского, Красносельского и Петродворцового административных районов Санкт-Петербурга.

Территории административных районов Санкт-Петербурга, в границах которых расположены лесные кварталы Курортного лесничества Санкт-Петербурга, по северному побережью Финского залива протянулись полосой от поселка Смолячково, до железнодорожной станции Ольгино на расстояние 50 км.

Территории административных районов Санкт-Петербурга, в границах которых расположены лесные кварталы Курортного лесничества Санкт-Петербурга, по южному побережью Финского залива протянулись полосой от железнодорожной станции Бронка до станции Сергиево (Володарская) на расстояние около 25 км.

Территория Курортного лесничества Санкт-Петербурга граничит:

- на северо-западе с Рощинским лесничеством Ленинградской области;
- на Северо-Востоке с Морозовским лесничеством Министерства обороны РФ;
- на юге - с Ломоносовским лесничеством Ленинградской области.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесов, расположенных в границах городской черты, составляет 22937 га.

В состав Курортного лесничества Санкт-Петербурга входят 6 участковых лесничеств (таблица 1).

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Границы районов установлены Законом Санкт-Петербурга от 30.06.2005 № 411 – 68 «О территориальном устройстве Санкт-Петербурга».

Схематическая карта Санкт-Петербурга с выделением территории Курортного лесничества Санкт-Петербурга прилагается (приложение 1).

Таблица 1

Структура лесничества

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Молодежное	Курортный	4809
2.	Комаровское	Курортный	4088
3.	Сестрорецкое	Курортный	3935
4.	Песочинское	Выборгский	2160
		Курортный	1009
		Приморский	222
		Итого:	3391
5.	Приморское	Курортный	2430
		Выборгский	27
		Приморский	1403
		Итого:	3860
6.	Кипенское	Колпинский	574
		Красносельский	44
		Петродворцовый	2236
		Итого:	2854
Всего по лесничеству:			22937

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

Выполнено в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования», показано в таблице 2.

Схематическая карта территории Курортного лесничества Санкт-Петербурга по лесорастительным зонам и лесным районам прилагается (приложение 2).

Таблица 2

Распределение лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Молодежное	Таёжная зона	Балтийско– Белозерский таежный район	-	сосна - 2, ель - 3, дуб черешчатый – 1,	1 - 93, 95 - 191	4809
2	Комаровское					1 - 120, 122 - 134	4088
3	Сестрорецкое					1 - 58	3935
4	Приморское					1 - 101	3860
5	Песочинское					1 - 71, 138	3391
6	Кипенское					1 - 109	2854
	Всего по лесничеству:						22937

Примечание: Зона лесосеменного районирования устанавливается в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

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

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это условие совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (часть 4 статьи 12 Лесного кодекса).

В соответствии со статьей 120 Лесного кодекса Российской Федерации использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, осуществляются в соответствии с целевым назначением таких земель. Защитные леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, признаются объектами охраны окружающей среды, охрана которых осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей среды, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации. Положениями ч. 1 статьи 122 Лесного кодекса Российской Федерации установлено, что на землях населенных пунктов могут располагаться леса, в том числе городские леса и другие защитные леса. В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23.04.2012 № 162 «Об определении количества лесопарков на территории города Санкт-Петербург и установлении их границ» на территории Санкт-Петербурга располагаются городские леса.

Поквартальное подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено в приложении 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участков лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	-	-	22937	-
Защитные леса, всего:	-	-	22937	-
в том числе:	-	-	-	-
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-	-	-
Леса, расположенные в водоохранных зонах	-	-	-	-

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	-	-	-	-
в том числе:	-	-	-	-
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	-	-	-	-
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	-	-	-	-
Леса, расположенные в зеленых зонах	-	-	-	-
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	-	-	-	-
Горно-санитарные леса	-	-	-	-
Ценные леса, всего	-	-	-	-
в том числе:	-	-	-	-
Государственные защитные лесные полосы	-	-	-	-
Противозерозионные леса	-	-	-	-
Пустынные, полупустынные леса	-	-	-	-
Лесостепные леса	-	-	-	-
Лесотундровые леса	-	-	-	-
Горные леса	-	-	-	-
Леса, имеющие научное или историко-культурное значение	-	-	-	-
Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	-	-	-	-
Лесные плодовые насаждения	-	-	-	-
Ленточные боры	-	-	-	-
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	-	-	-
Нерестовоохранные полосы лесов	-	-	-	-
Городские леса	Молодежное	1 - 93, 95 - 191	4809	«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ; Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
	Комаровское	1 - 120, 122 - 134	4088	
	Сестрорецкое	1 - 58	3935	
	Приморское	1 - 101	3860	
	Песочинское	1 - 71, 138	3391	
	Кипенское	1 - 109	2854	
	Всего	-	22937	«Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 № 190-ФЗ, Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
				30.04.2019 № 601 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23.04.2012 № 162 «Об определении количества лесопарков на территории города Санкт-Петербурга и установлении их границ»
Эксплуатационные леса	-	-	-	-
Резервные леса	-	-	-	-

Примечания: 1) виды использования лесов, независимо от их целевого назначения, могут быть ограничены федеральными законами, и иными нормативными правовыми актами, разработанными положениями об особо охраняемых природных территориях, другими ППА, устанавливающими режим пользования на территориях городских лесов Санкт-Петербурга.

2) Наименования категорий защитных лесов приведены в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации.

Для лесов, расположенных в Санкт-Петербурге, лесохозяйственный регламент выполнен с учетом параметров, которые установлены с соблюдением требований градостроительного законодательства, лесного законодательства Российской Федерации для лесов, расположенных в черте городских поселений.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель Курортного лесничества Санкт-Петербурга

Распределение территории Курортного лесничества Санкт-Петербурга по категориям лесных и нелесных земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель Курортного лесничества Санкт-Петербурга

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	22910	100,0
Лесные земли, всего	19299	84,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	19220	83,9
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	79	0,3
в том числе:		
вырубки	9	0
гари	8	0
редины	-	-
прогалины	9	0
другие	53	0,3
Нелесные земли, всего	3611	15,8
в том числе:		
просеки	160,3	0,7
дороги	204,7	0,9

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
болота	1759	7,7
другие	1487	6,5

Примечание: 1. к прочим землям относятся: прочие трассы, скалы, трассы ЛЭП, телефонные линии, земельные участки, выделенные в установленном порядке для размещения дачных некоммерческих товариществ, карьеры, спортивные площадки.

2. Сведения приведены без учета лесов, в отношении которых лесоустройство не проводится. Площадь данных лесов составляет 27 га.

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

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, в соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного кодекса и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, 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.

Перечень особо охраняемых природных территорий приведен в таблице 5, а также представлен на карте-схеме подразделения лесов по целевому назначению.

В границах Курортного лесничества Санкт-Петербурга расположены одиннадцать особо охраняемых природных территорий регионального значения и одна охранный зона памятника природы регионального значения «Петровский пруд».

Охранный зона памятника природы регионального значения «Петровский пруд» выделена постановлением Губернатора Санкт-Петербурга от 28.03.2017 № 26-пг «О создании охранной зоны памятника природы регионального значения «Петровский пруд» площадью 40,8 га в границах квартала 64 Приморского участкового лесничества Курортного лесничества Санкт-Петербурга.

Законом Санкт-Петербурга от 18.07.2016 № 455-88 «Экологический кодекс Санкт-Петербурга» регулируются отношения в сфере природопользования, охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности на территории Санкт-Петербурга.

Режим особой охраны таких заказников и памятников природы определяется положением о конкретном природном заказнике или паспортом конкретного памятника природы.

Особо охраняемые природные территории Санкт-Петербурга представляют собой участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, для которых установлен режим особой охраны. Они имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение.

Таблица 5

Характеристика особо охраняемых природных территорий

Наименование ООПТ	Площадь, га		Участковое лесничество, квартал	Тип ООПТ, профиль	Краткая характеристика и режим ведения хозяйства
	объекта	в границах Курортного лесничества			
1	2	3	4	5	6
Комплексный заказник «Гладышевский», Распоряжением губернатора Санкт-Петербурга от 26.07.1996 № 103-р «Об организации комплексного заказника «Гладышевский»	8419	680,9	Молодежное кварталы 1 - 3, 6 - 10, 13 - 19, 22 - 32, 58	государственный природный комплексный заказник регионального значения	Цели образования заказника: – сохранение, восстановление и воспроизводство ценных в хозяйственном, научном и эстетическом отношении рыб (лососевых); – охранение и воспроизводство исчезающих видов моллюсков (европейской жемчужницы); – поддержание в естественном состоянии среды их обитания и общего экологического баланса. Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.
Заказник «Юнтоловский», Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 23 апреля 2021 года № 229 «О государственном природном заказнике регионального значения «Юнтоловский»	1010,8	834,0	Приморское кварталы 35-52	государственный природный комплексный заказник регионального значения	Цели образования заказника: – сохранение водных и болотных экосистем; сохранение приморских ландшафтов; – сохранение крупной популяции восковника болотного; – сохранение мест гнездования и миграционных стоянок птиц; – сохранение нерестилищ рыб; – создание условий для экологического образования и просвещения. Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.
Заказник «Озеро Щучье», Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 18.01.2011 №9 «Об образовании государственного природного заказника регионального значения «Озеро Щучье»	1157,0	1071,0	Молодежное кварталы 103, 107, 110, 121, Комаровское Кварталы 1 - 14, 18 - 22, 32 - 36, 44 - 48, часть кварталов 15, 17, 31, 43	государственный природный заказник регионального значения	Цели образования заказника: – сохранение массива типичных для Карельского перешейка таежных лесов; – сохранение комплекса водно-ледниковых форм рельефа; – сохранение и восстановление биологического и ландшафтного разнообразия; – создание условий для изучения естественных процессов в природных комплексах и контроля за изменением их состояния; – создание условий для экологического образования и просвещения, развития экологического туризма.

Наименование ООПТ	Площадь, га		Участковое лесничество, квартал	Тип ООПТ, профиль	Краткая характеристика и режим ведения хозяйства
	объекта	в границах Курортного лесничества			
1	2	3	4	5	6
					Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.
Заказник «Северное побережье Невской губы» Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.11.2009 № 1342 «О создании государственного природного заказника регионального значения «Северное побережье Невской губы»	330,4	277,0	Приморское, кварталы 91 - 99, часть квартала 89	Государственный природный комплексный заказник регионального значения	Заказник создан в целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов северного побережья Невской губы Финского залива и поддержания экологического баланса на территории Санкт-Петербурга. Задачи создания заказника: – сохранение комплекса типичных приморских ландшафтов; – сохранение участков редких для Санкт-Петербурга широколиственных лесов; – сохранение мест гнездования и массовых стоянок водоплавающих и околоводных птиц на Беломоро-Балтийском миграционном пути; – охрана объектов животного и растительного мира, имеющих особое ценное значение, а также мест их обитания; – сохранение и восстановление биологического и ландшафтного разнообразия на территории Санкт-Петербурга; – развитие сети особо охраняемых природных территорий в Санкт-Петербурге; – создание условий для изучения естественных процессов в природных комплексах и контроля за изменением их состояния; – создание условий для экологического образования и просвещения, развития экологического туризма. Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.
Заказник «Сестрорецкое болото», Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 15.02.2011 № 169 «О создании государственного природного заказника	1877,3	1586,6	Сестрорецкое кв. 10, 30 – 34, часть кварталов 11, 12, 13, Песочинское часть кварталов 6, 9, 36, 40, 43	Государственный природный заказник регионального значения	Заказник создан в целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов Сестрорецкого болота и озера Сестрорецкий Разлив, поддержания экологического баланса. Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.

Наименование ООПТ	Площадь, га		Участковое лесничество, квартал	Тип ООПТ, профиль	Краткая характеристика и режим ведения хозяйства
	объекта	в границах Курортного лесничества			
1	2	3	4	5	6
регионального значения «Сестрорецкое болото»					
Памятник природы «Комаровский берег» Решение малого Совета Петербургского горсовета от 22.04.92 № 97 «О государственных памятниках природы Дудергофских высотах, Комаровском берегу, Стрельнинском берегу, парке «Сергиевка»	180	136,0	Комаровское, кварталы 63 - 65	Памятник природы городского значения	Цель создания: сохранение природных комплексов прибрежной зоны северного побережья Финского залива, мест обитания редких животных - в научных и познавательных целях. Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о памятнике природы.
Памятник природы «Петровский пруд» Постановление Правительства Санкт- Петербурга от 15.02.2011 № 170 «О памятнике природы регионального значения «Петровский пруд»	3,1	3,1	Приморское, квартал 64	Памятник природы регионально го значения	Задачи создания заказника: – сохранение пруда, имеющего историческую и научную ценность; – сохранение и восстановление биологического и ландшафтного разнообразия на территории Санкт-Петербурга; – создание условий для изучения естественных процессов в природном комплексе и контроля за изменением его состояния; – создание условий для экологического образования и просвещения; Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.
Заказник «Южное побережье Невской губы», Постановление Правительства Санкт- Петербурга от 10.10.2013 №766 «О создании государственного природного заказника регионального значения	265,9	38,6	Кипенское, кварталы 1, 2	Государствен ный природный заказник регионально го значения	Заказник создан в целях охраны и восстановления ценных природных комплексов южного побережья Невской губы Финского залива и поддержания экологического баланса на территории Санкт-Петербурга. Задачи создания заказника: – сохранение сообществ приморских растений; – сохранение мест гнездования и массовых стоянок водоплавающих и околоводных птиц на Беломоро-Балтийском миграционном пути; – сохранение и восстановление биологического и ландшафтного разнообразия на территории Санкт-Петербурга;

Наименование ООПТ	Площадь, га		Участковое лесничество, квартал	Тип ООПТ, профиль	Краткая характеристика и режим ведения хозяйства
	объекта	в границах Курортного лесничества			
1	2	3	4	5	6
«Южное побережье Невской губы»					<ul style="list-style-type: none"> – создание условий для изучения естественных процессов в природных комплексах и контроля за изменением их состояния; – создание условий для экологического образования и просвещения; Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.
Заказник «Новоорловский», Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 №750 «О создании государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский»	138,3	138,3	Песочинское кварталы 65 - 68	Государственный природный заказник регионального значения	Заказник создан в целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов Новоорловского лесопарка и поддержания экологического баланса на территории Санкт-Петербурга. Задачи создания заказника: <ul style="list-style-type: none"> – сохранение крупного лесного массива с преобладанием сосны; – сохранение и восстановление биологического и ландшафтного разнообразия на территории Санкт-Петербурга; – создание условий для изучения естественных процессов в природных комплексах и контроля за изменением их состояния; – создание условий для экологического образования и просвещения. Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.
Заказник «Шунгеровский», Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 8 июня 2021 года № 349 «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский»	330,5	325,6204	Кипенское, кварталы 90 - 106	государственный природный заказник регионального значения	Заказник создан в целях сохранения и восстановления природных комплексов и поддержания экологического баланса. Задачи создания заказника: <ul style="list-style-type: none"> – сохранение и восстановление природных комплексов (природных ландшафтов) - крупного лесного массива и долины р.Кикенки; – создание условий для экологического образования и просвещения. Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.
Заказник «Левашовский», Постановление Правительства Санкт-	2703,8	2703,8	Сестрорецкое, кварталы 14, 17 – 20, 25 – 28, 36 - 38, 41	государственный природный заказник	Заказник создан в целях сохранения и восстановления природных комплексов и поддержания экологического баланса. Задачи создания заказника:

Наименование ООПТ	Площадь, га		Участковое лесничество, квартал	Тип ООПТ, профиль	Краткая характеристика и режим ведения хозяйства
	объекта	в границах Курортного лесничества			
1	2	3	4	5	6
Петербурга от 11.01.2023 года № 3 «О создании государственного природного заказника регионального значения «Левашовский»			– 44, 47 – 50, 53 – 56, часть кварталов 11 – 13, 16, 24, 35; Приморское, кварталы 3, 6, часть кварталов 4, 5; Песочинское, кварталы 18, 23, 28, 32, 44 – 53, 55, 56, части кварталов 11, 12, 19, 54	регионального значения	<ul style="list-style-type: none"> – сохранение и восстановление крупного массива хвойных, смешанных и лиственных лесов; – сохранение различных типов болот; – сохранение редких водно-ледниковых форм рельефа; – создание условий для экологического образования и просвещения. <p>Режим особой охраны и ограниченного природопользования согласно Положению о заказнике.</p>
Итого	16416,6	7794,92			

Характеристика особо охраняемых природных территорий (планируемые)

Наименование планируемой к созданию ООПТ	Планируемая площадь, га	Участковое лесничество	Тип (категория и профиль) ООПТ
1	2	3	4
«Сестрорецкие дюны»	53,9	Комаровское	Государственный природный заказник регионального значения
«Тарховский»	188,9	Сестрорецкое	Государственный природный заказник регионального значения
Старая граница (участок «Литоринровый»)	178,8	Комаровское	Государственный природный заказник регионального значения
«Ораниенбаумский»	1481,0	Кипенское	Государственный природный заказник регионального значения
«Пухтоловский»	399,9	Молодежное	Государственный природный заказник регионального значения
Итого:	2302,5		

Проблемы сохранения окружающей среды и биоразнообразия решаются в пределах правового поля через систему экологического законодательства и действующих нормативно правовых документов в сфере лесного законодательства следующим способом:

- при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации.
- рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны способствовать сохранению биоразнообразия лесов;
- ограничением лесохозяйственной деятельности (отнесение лесов к защитным лесам) и исключение участков леса из хозяйственной деятельности (выделение особо защитных участков леса);
 - сохранением редких и исчезающих видов;
 - на покрытой лесом территории, включенной в хозяйственную деятельность, проектируется и рекомендуется ведение лесного хозяйства и лесопользование с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия.

Сохранению биоразнообразия и животного мира способствуют нормы и правила заготовки древесины, основными из них являются:

- ежегодный объем вырубаемой древесины ограничивается объемом расчетной лесосеки, размер которой подсчитывается по принципу неистощительного и непрерывного лесопользования;
- размеры и площади лесосек не превышают допустимых;

- учитывается примыкание лесосек, то есть, после облесения площади вырубок можно вести работы на соседних участках, примыкающих по сторонам лесосеки;
- сохраняются водоохранные и берегозащитные насаждения по берегам рек, защитные полосы вдоль дорог;
- намечаются выборочные способы рубок, как наиболее экологичные.

Специальных обследований по выявлению объектов биологического разнообразия и буферных зон не проводилось.

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Леса национального наследия в Курортном лесничестве Санкт-Петербурга не проектируются.

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

Сохранение биологического разнообразия – необходимое условие ведения лесохозяйственной деятельности. Оно должно обеспечиваться не только в охраняемых лесах (ОЗУ, защитные леса), но и на лесосеках, на которых проводится заготовка древесины.

Согласно пункту 16 Правил заготовки древесины «перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон для конкретного лесничества указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества». В соответствии с требованием Состав лесохозяйственных регламентов для условий Санкт-Петербурга разработано дополнение, включающее примерный перечень объектов биоразнообразия (в дальнейшем – ключевых объектов), которые необходимо выделять и сохранять при операционном планировании и выполнении хозяйственных мероприятий, а также размеры их буферных зон.

Ключевые объекты – это участки небольшой площади, важные для сохранения лесного биоразнообразия. Их наличие позволяет в определенной мере уменьшить последствия естественных нарушений, способствует сохранению и восстановлению лесной среды на вырубках. С такими участками связаны уязвимые виды живых организмов, в том числе объекты являются потенциальными местами редких и уязвимых видов живых организмов, занесенных в Красную книгу России и/или Красную книгу Санкт-Петербурга.

В зависимости от размеров ключевые объекты можно разделить на площадные и точечные. Площадные ключевые объекты имеют относительно крупные размеры (десятки и сотни квадратных метров). Примеры таких объектов – постоянные и временные водотоки, заболоченные понижения. Точечные объекты имеют небольшие размеры. Это, например, отдельные ценные деревья и их куртины. В зависимости от особенностей и функций ключевых

объектов в их пределах запрещается проведение некоторых или всех хозяйственных мероприятий.

По функции ключевые объекты могут быть подразделены на элементы ландшафта и сообщества.

Ключевые элементы ландшафта связаны с локальной неоднородностью экотопа на территории делянки. Их сохранение обеспечивает стабильность экотопических условий на участке после рубки.

Ключевые элементы сообщества связаны с неоднородностью лесной среды на территории делянки. Их сохранение обеспечивает стабилизацию лесной среды, сохранение комплекса лесных видов биоты и ускоряет заселение вырубки.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира. (п. 46 приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»).

При отводе делянки могут быть выявлены места постоянного обитания, а также скоплений (сезонных, репродуктивных, зимовок, откормки и др.), а также пути миграции и миграционные стоянки позвоночных животных – ключевые местообитания животных. Вокруг этих объектов необходимо выделить буферную зону, если она уже не выделена в лесоустроительных материалах как особо защитный участок леса. При допустимости проведения хозяйственных мероприятий, сезон разработки делянки, находящейся в буферной зоне, переносится с учетом окончания времени размножения животных.

Порядок работ по выделению ключевых объектов

Ключевые объекты всех типов выделяют при отводе делянки в рубку и/или при разработке лесосеки. Работы по выделению объектов организуются следующим образом:

- обход делянки, выявление присутствующих на ней ключевых объектов;
- принятие решения о том, какие объекты и в каком количестве следует оставить на делянке;
- разметка лентами границ оставляемых площадных объектов;
- съемка и привязка площадных объектов к ориентирам на делянке;
- маркировка и учет точечных объектов вне площадных объектов, если это необходимо;
- нанесение площадных объектов на абрис делянки, подсчет их общей площади, документальное оформление их в не эксплуатационные площади (НЭ);

– внесение информации о находящихся на делянке ключевых объектах в соответствующие документы.

При принятии решений о сохранении древостоя в пределах ключевых объектов необходимо учитывать устойчивость оставляемого лесного участка после рубки. При необходимости допускается возможность рубки отдельных неустойчивых к ветру деревьев в границах площадных ключевых объектов с их отметкой и перечетом.

Перед началом разработки делянки необходимо дополнительно проинформировать исполнителей работ о выделенных на делянке ключевых объектах и ограничениях на хозяйственные мероприятия на их территории.

Общие меры охраны ключевых объектов

Находящиеся в пределах выделенных ключевых объектов деревья и кустарники рубке не подлежат, за исключением случаев уборки отдельных неустойчивых к ветру деревьев, или деревьев, представляющих опасность при проведении работ. Пути прохождения техники не должны пересекать выделенные площадные ключевые объекты. В случае необходимости пересечения протяженных объектов (например, водотоков) могут устанавливаться временные проезды.

Таблица 7

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	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Ключевые объекты:			
Ключевые элементы ландшафта:			
1	Постоянные и временные водотоки, за исключением искусственных объектов - канав.	Явно различимо русло водотока. Временный водоток может быть выявлен по следам периодического затопления. Водоток может пересыхать в засушливое лето.	Если нормативами не устанавливается иное, для постоянных водотоков выделяется буферная зона шириной не менее 50 м, вдоль русла временных водотоков - не менее 20 м. Буферная зона не должна быть уже облесенной поймы и отмеряется от русла водотока или от безлесной поймы с каждой стороны. Примечание: в буферную зону обязательно должны быть включены крутые склоны и выходы коренных пород (см. овраги, крутые склоны, обнажения коренных пород и т.д.).

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
2	Источники (родники), места выклинивания грунтовых вод.	На дне могут быть различимы ключи, либо вода вытекает в виде источника на склоне. Источник может вытекать из карстовой воронки.	Вокруг источников (мест выклинивания) выделяется буферная зона шириной не менее 50 м. Вокруг источников, используемых в лечебных или оздоровительных целях, а также являющихся объектом поклонения (святые источники), буферная зона может быть расширена - устанавливается в индивидуальном порядке.
3	Заболоченные понижения и временно затопляемые участки.	Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или выделяется при надавливании ногой. Питание заболоченных понижений – за счет поверхностного стока и атмосферных осадков. В границах объекта – почвенный покров переувлажненных типов леса. По краю, а также в пределах объектов древостой отсутствует или представлен деревьями более низкой товарности.	По краю участка, затопляемого водой (вода стоит на поверхности или выделяется при надавливании). По понижению в рельефе, границе в почвенном покрове, по границе в характере почвенного покрова и древостоя.
4	Опушки по берегам озер, болот и других открытых участков, небольшие острова на болотах.	Выделение опушки по берегам открытых пространств (озер, болот, лугов) проводится в случае, если лесоустройством не выделена защитная полоса.	Опушка шириной не менее 50 м отмеряется от уреза воды озера или другого открытого участка. Однако, если на озере есть сплавина или заболоченная окраина, буферную зону отмеряют от края твердого берега или от края болота или открытой территории. Выделяются также небольшие острова (площадью до 0,5 га), окруженные болотом. Примечание: если данное озеро или болото является местом сезонной концентрации и размножения животных, фактическим местообитанием редких и уязвимых видов, то буферная зона должна быть расширена.

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
5	Овраги, глубокие долины водотоков, прочие крутые склоны.	Глубоко врезуемые долины водотоков и овраги – при крутизне склонов от 10°. Прочие крутые склоны (уступы, обрывы) – при крутизне склонов не менее 20°.	Если нормативами не устанавливается иное, вдоль вершины и подножия склона выделяются буферные зоны шириной не менее 15-20 м. Ключевым объектом является сам склон и буферная зона.
6	Обнажения коренных пород, в том числе, селюги, выходы известьесодержащих пород, открытые песчаные участки, дюны, каменистые россыпи.	Участки с маломощным почвенно-растительным покровом, где обнажаются коренные породы. Каменистые россыпи – скопления камней разного размера и окатанности. Часто встречаются на склонах, уступах, обрывах и рядом с ними. Россыпи и обнажения могут быть покрыты маломощным почвенно-растительным покровом. Песчаные дюны могут быть частично закреплены маломощным почвенно-растительным покровом.	Объект выделяется по границе участка, на котором обнажаются коренные породы или по границе россыпи. От края россыпи, обнажения коренных пород, дюнного комплекса выделяется буферная зона шириной не менее 20 м.
7	Отдельные крупные валуны и глыбы.	Отдельные крупные валуны (от 2 м³) и глыбы, покрытые лишайниками и растениями.	Отдельные крупные валуны можно отмечать без выделения площадного объекта, их скопления отмечаются как площадной объект.
8	Карстовые элементы.	Щели, воронки, исчезающие водотоки и водосмы, суходольные болота в местностях, где близко к поверхности залегают известьесодержащие породы. Промытые водой полости в толще известняка. На поверхности видны как понижения, провалы, щели. С карстовыми элементами могут быть связаны источники, ключевые болота. На поверхности могут быть видны обнажения известняков.	Вокруг объекта выделяют буферную зону шириной не менее 20 м от края понижения, полости.
Ключевые элементы сообщества:			

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Сухостой, высокие пни, деревья с дуплами, единичный крупный валеж.	Крупномерный сухостой (диаметром от 30 см), разных пород, с дуплами и следами деятельности дятлов. Естественные крупные пни высотой 2-5 м и диаметром более 30 см. Деревья с дуплами. Единичный крупный валеж (диаметром от 30 см) разных пород, на разных стадиях разложения.	Целесообразно сохранение сухостоя, не представляющего опасности при разработке лесосеки, в количестве не более 10 штук на гектар, в виде отдельных деревьев (при достаточной ветроустойчивости) либо их групп. Обязательному сохранению подлежат сухостойные и живые деревья с дуплами.
2	Старовозрастные деревья и их куртины, компактные биологически ценные участки.	Единичные крупные старовозрастные деревья, с развитой кроной, в том числе многовершинные, а также их куртины и компактные биологически ценные участки.	Особенно ценными являются старовозрастные сосны с пожарными подсушинами, старая осина, черная ольха, ива козья. Деревья должны иметь хорошо развитую крону и быть ветроустойчивыми. Сохранение деревьев в составе куртин и компактных биологически ценных участков старовозрастного древостоя обеспечивается в количестве не более 30 штук на гектар, а в виде единичных деревьев не более 10 штук на гектар. Крупномерные деревья ели, склонные к ветровалу, рекомендовано оставлять в границах площадных объектов биоразнообразия или в куртинах ввиду высокой ветровальности единично оставленных елей.
3	Деревья редких для региона пород.	Деревья широколиственных пород: дуба, ясеня, вяза, клена, липы.	Сохраняются куртины, включающие компактные группы деревьев редких пород и единичные деревья этих пород.
4	Редкие и кормовые кустарники.	Кусты лещины, можжевельника, рябины, шиповника, жимолости и др.	Сохраняются вне волоков.
5	Существующие группы возобновления.	Группы благонадёжного подроста, который сможет развиваться на вырубке. Группы возобновления в окнах древесного полога на дренированных участках, еловый подрост на	Куртины подроста выделяются по границе высокой плотности возобновления.

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
		скопления крупного валежа.	
6	Места обитания редких и уязвимых видов растений и грибов.	Вновь выявленные постоянные местообитания редких и уязвимых видов растений и грибов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации и/или региональную Красную Книгу.	Выделяются в соответствии с биологическими и экологическими требованиями видов. Поскольку многие редкие виды трудно поддаются определению, для уточнения наличия редкого вида и границ необходимого для их сохранения участка рекомендуется обратиться к специалисту-биологу. Если выявлен единичный экземпляр или компактная группа особей, вокруг них необходимо выделить буферную зону не менее 50 м шириной.

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

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

1.1.10.1. Объекты лесной инфраструктуры

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание объектов лесной инфраструктуры. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных, эксплуатационных и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р. В соответствии с постановлением на территории городских лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга в соответствии с целевым назначением могут располагаться следующие объекты лесной инфраструктуры:

- лесная дорога;
- лесной проезд;
- квартальная просека;
- мост пешеходный;
- площадка для разворота пожарной техники;
- пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон);
- пожарный водоем (в том числе подземный резервуар и водохранилище);

- противопожарный разрыв;
- посадочная площадка для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- пожарная скважина;
- устройство отбора воды на пожарные нужды;
- щит и навес для размещения противопожарного инвентаря;
- система для осушения лесных площадей (дамбы, перепускные сооружения, шлюзы, устройства регулирования уровня вод);
- сооружение противоэрозионное, гидротехническое и противоселевое;
- сооружение противооползневое;
- навес;
- обустроенное место для разведения костра и отдыха;
- лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг;
- лесной склад.

В соответствии с видами разрешенного использования городских лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга дополнительно могут располагаться следующие объекты лесной инфраструктуры:

1 Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях заготовки древесины:

- площадка производственная;
- склад горюче-смазочных материалов;
- лесопогрузочный пункт;
- некапитальное строение, сооружение для бытовых нужд;

2 Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов:

- площадка производственная;
- некапитальное строение, сооружение для бытовых нужд.

3 Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений:

- некапитальное строение, сооружение, необходимое для заготовки пищевых лесных ресурсов, сбора лекарственных растений (в том числе сушилка, грибоварня, склад);
- некапитальное строение, сооружение для бытовых нужд.

4 Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях осуществления научно-исследовательской деятельности:

- здание, сооружение, площадка для размещения оборудования и проведения научно-исследовательских работ, кроме объектов капитального строительства (лабораторное здание, метеоплощадка, устройство для изучения гидрологического режима, природы леса);

- котельная отопительная и отопительно-производственная;
- пункт электрический распределительный;
- некапитальное строение, сооружение для бытовых нужд

5 Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях создания лесных плантаций и их эксплуатации:

- площадка производственная;
- некапитальное строение, сооружение для бытовых нужд;
- гараж для лесохозяйственных машин;
- мастерская ремонтно-механическая.

6 Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

- площадка производственная;
- некапитальное строение, сооружение для бытовых нужд;
- гараж для лесохозяйственных машин;
- мастерская ремонтно-механическая.

7 Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях создания лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатации:

- площадка производственная;
- некапитальное строение, сооружение для бытовых нужд;
- трубопровод технологический для обеспечения охраны, защиты и воспроизводства лесов;
- теплица;
- комплекс селекционный с теплицами;
- склад лесных семян;
- гараж для лесохозяйственных машин;
- мастерская ремонтно-механическая;
- здание производственно-административное лесного хозяйства (лесных питомников);
- котельная отопительная и отопительно-производственная;
- пункт электрический распределительный;

- сооружение ирригационной и мелиоративной систем;
- система оросительная и отдельно орошаемые массивы;
- система лиманного орошения;
- система группового водоснабжения;
- система локального водоснабжения;
- коллектор, селевое русло, другие каналы, включая сооружения на трассах, мосты, переходы, перепады, быстротоки;
- канал магистральный оросительных систем;
- участок автоматизированного полива;
- скважина водозаборная;
- колодец шахтный.

Порядок проектирования, создания и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры утвержден Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 565 «Об утверждении Порядка проектирования, создания, содержания и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры». На территории Курортного лесничества Санкт-Петербурга к объектам лесной инфраструктуры относятся:

- Лесные дороги протяженностью 326,7 км;
- Квартальные просеки протяженностью 444,8 км;
- Системы для осушения лесных площадей (дамбы, перепускные сооружения, шлюзы, устройства регулирования уровня вод), в том числе:
 - каналы протяженностью 791,0 км;
 - трассы мелиорации протяженностью 8,2 км;
 - Мосты пешеходные 83 шт.;
 - Обустроенные места для разведения костра и отдыха – 46 шт.;
 - Пожарный водоем -2 шт.;
 - Навесы – 227 шт.
 - Информационный щит, аншлаг – 155 шт.

Таблица 8

Дорожная сеть на территории городских лесов

Участковое лесничество	Вид дороги	Протяженность, км						
		Всего	В т.ч. лесохозяйственные по типам				Лесовозны	Общего пользования
			1	2	3	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Молодежнос	Автомобильная	70,9	-	5,8	46,6	52,4	-	18,5

Участковое лесничество	Вид дороги	Протяженность, км						
		Всего	В т.ч. лесохозяйственные по типам				Лесовозн ые	Общего пользования
			1	2	3	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Комаровское		71,8	-	1,3	51,3	52,6	-	19,2
Сестрорецкое		26,6	-	-	8,7	8,7	-	17,9
Приморское		47,3	3,9	-	15,6	19,5	-	27,8
Песочинское		46,9	-	1,0	24,4	25,4	-	21,5
Кипенское		63,2	-	10,9	42,2	53,1	-	10,1
Всего		326,7	3,9	19,0	188,8	211,7	-	115,0

В соответствии с «СП 288.1325800.2016. Свод правил. Дороги лесные. Правила проектирования и строительства» дороги Курортного лесничества Санкт-Петербурга относятся к IV_л Категории.

Таблица 9

Характеристика путей транспорта

Типы лесохозяйственных дорог			
Параметры	I тип	II тип	III тип
1	2	3	4
Ширина земельного полотна, м	6,5 и более	4,5-6,4	менее 4,5
Ширина проезжей части, м	4,5 и более	3,5	3

Таблица 10

Информация о мероприятиях по устройству мостов/переходов в лесах Курортного лесничества

№ п/п	Участковое лесничество	квартал	выдел	ед. изм	кол-во
1	2	3	4	5	6
1	Кипенское	25	1, 4	шт	3
2	Кипенское	24	12	шт	1
3	Кипенское	88	8	шт	2
4	Кипенское	35	1	шт	1
5	Кипенское	41	29	шт	1
6	Кипенское	92	1	шт	1
7	Кипенское	91	1	шт	1
Итого Кипенское:				шт	10
1	Комаровское	31	4	шт	1
2	Комаровское	44	14	шт	1
3	Комаровское	29	24, 26	шт	1
4	Комаровское	26	12	шт	1
5	Комаровское	40	6	шт	1
6	Комаровское	25	15	шт	1
7	Комаровское	62	43	шт	1
8	Комаровское	26	3	шт	1
9	Комаровское	116	4	шт	1
10	Комаровское	29	20	шт	1

№ п/п	Участковос лесничество	квартал	выдел	ед. изм	кол-во
1	2	3	4	5	6
11	Комаровское	58	14	шт	1
12	Комаровское	14	25	шт	1
Итого Комаровское:				шт	12
1	Молодежное	93	13, 14	шт	4
2	Молодежное	185	23	шт	1
3	Молодежное	142	19, 26	шт	2
4	Молодежное	169	21	шт	1
Итого Молодежное:				шт	8
1	Песочинское	138	55, 85	шт	2
2	Песочинское	5	16	шт	2
3	Песочинское	6	8	шт	1
4	Песочинское	37	9	шт	1
5	Песочинское	4	12	шт	2
6	Песочинское	24	6	шт	1
7	Песочинское	69	11	шт	1
8	Песочинское	3	33, 35, 41	шт	7
9	Песочинское	63	34	шт	1
Итого Песочинское:				шт	18
1	Приморское	1	106	шт	1
2	Приморское	90	19	шт	1
3	Приморское	87	1, 5, 20, 32	шт	6
4	Приморское	101	38	шт	1
5	Приморское	89	3, 8, 16, 27, 39	шт	5
6	Приморское	5	51	шт	1
7	Приморское	4	39, 55	шт	2
8	Приморское	34	66	шт	1
Итого Приморское:				шт	18
1	Сестрорецкое	1	2, 10, 14, 21	шт	5
2	Сестрорецкое	2	2	шт	1
3	Сестрорецкое	10	2, 3, 8	шт	5
4	Сестрорецкое	16	14, 19	шт	3
5	Сестрорецкое	11	15	шт	1
6	Сестрорецкое	24	1	шт	1
7	Сестрорецкое	29	24	шт	1
Итого Сестрорецкое:				шт	17
ВСЕГО по Курортному лесничеству:				шт	83

Таблица 11

Информация о мероприятиях по устройству навесов (беседки, скамьи, перголы) в лесах
Курортного лесничества

№ п/п	Участковос лесничество	квартал	выдел	ед. изм	кол-во
1	2	3	4	5	6
1	Кипенское	102	4	шт	1
2	Кипенское	90	5	шт	1
3	Кипенское	91	1	шт	1
4	Кипенское	97	9, 11	шт	2
5	Кипенское	100	19	шт	1
6	Кипенское	25	2	шт	2

№ п/п	Участковос лесничество	квартал	выдсл	ед. изм	кол-во
1	2	3	4	5	6
Итого Кипенское:				шт	8
1	Комаровское «Тропа Природы»	29	24, 26, 27	шт	35
2	Комаровское	131	7	шт	1
3	Комаровское	127	13	шт	1
4	Комаровское	3	23	шт	1
5	Комаровское	133	4	шт	1
6	Комаровское	132	10	шт	1
7	Комаровское	129	1	шт	2
8	Комаровское	105	2	шт	2
9	Комаровское «Учебный	30	13	шт	4
10	класс»	31	2, 11	шт	2
11	Комаровское	49	21	шт	1
12	Комаровское	23	5	шт	4
Итого Комаровское:				шт	55
1	Молодежное	20	20	шт	2
2	Молодежное	185	53	шт	1
3	Молодежное	97	4	шт	1
4	Молодежное	91	18	шт	1
5	Молодежное	58	24	шт	1
6	Молодежное	42	5	шт	2
7	Молодежное «Муниципальный парк»	93	13, 14	шт	17
8	Молодежное	84	7, 12	шт	2
9	Молодежное	99	2	шт	1
10	Молодежное	34	5, 6, 7	шт	3
11	Молодежное	95	16	шт	1
12	Молодежное	166	5, 13	шт	4
13	Молодежное	168	17	шт	1
14	Молодежное	32	9	шт	1
15	Молодежное	134	17	шт	1
Итого Молодежное:				шт	39
1	Песочинское, парк «Осиновая роща»	138	65, 73, 88, 89, 96, 109, 117, 123	шт	9
2	Песочинское, Ферменское озеро	69	5, 9, 10	шт	10
3	Песочинское «Тропа Ленина»	4	6, 7	шт	3
4		5	14, 16	шт	3
5		6	17	шт	3
6		7	1	шт	1
7	Песочинское, пруды Новоселки	19	23	шт	1
8		20	17, 18	шт	2
9		24	3, 7, 14	шт	6
10	Песочинское	54	17	шт	1
11	Песочинское	59	1, 15	шт	2
12	Песочинское	57	16	шт	2
13	Песочинское	12	11	шт	1
14	Песочинское	11	9	шт	1
15	Песочинское	15	24	шт	2
16	Песочинское	21	19	шт	1
Итого Песочинское:				шт	48
1	Приморское	85	43	шт	1

№ п/п	Участковос лесничество	квартал	выдсл	ед. изм	кол-во
1	2	3	4	5	6
2	Приморское	87	20	шт	2
3	Приморское	89	16, 29	шт	3
4	Приморское	1	106	шт	5
5	Приморское	5	51	шт	1
6	Приморское	100	40	шт	3
7	Приморское	34	53, 59, 65	шт	4
8	Приморское	72	8	шт	1
9	Приморское	75	29, 39	шт	1
10	Приморское	83	14	шт	1
Итого Приморское:				шт	22
1	Сестрорецкое	30	138, 140	шт	5
2	Сестрорецкое	8	27	шт	1
3	Сестрорецкое	16	13, 14, 25	шт	5
4	Сестрорецкое	30	138	шт	16
5	Сестрорецкое	33	8, 10	шт	2
6	Сестрорецкое	10	1, 11	шт	10
7	Сестрорецкое	29	15, 23, 24	шт	5
8	Сестрорецкое	21	12	шт	2
9	Сестрорецкое	22	12, 13	шт	2
10	Сестрорецкое	15	5, 17	шт	2
11	Сестрорецкое	16	18, 19	шт	2
12	Сестрорецкое	9	16	шт	3
Итого Сестрорецкое:				шт	55
ВСЕГО по Курортному лесничеству:				шт	227

1.1.10.2. Лесоперерабатывающая инфраструктура

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры отсутствуют. Строительство новых объектов на территории лесничества документами территориального планирования не предусмотрено.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

1.1.10.3. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных, эксплуатационных и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» и распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении Перечня объектов капитального строительства,

не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» на территории городских лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга в зависимости от вида использования лесов могут располагаться следующие объекты:

1) Некапитальные строения, сооружения, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений:

- сооружение берегоукрепительное некапитального характера;
- руслорегулирующее сооружение некапитального характера;
- специальные информационные знаки, обозначающие на местности границы водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов;
- предупреждающие знаки для обозначения границ охранных зон гидроэнергетических объектов;
- водные подходы

2) Некапитальные строения, сооружения, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, для осуществления рекреационной деятельности:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, для установки мусоросборников;
- элемент благоустройства лесного участка (информационный стенд (щит), информационная табличка (доска), дорожный знак, домовый знак, указатель, вывеска, учрежденческая доска, бортовой камень, бордюр, подпорная стенка, мостик, лестница, пандус (подъемник), ограждение, малая архитектурная форма (уличная мебель, элемент оформления озеленения, кормушка для птиц, скворечник, ротонда, урна, контейнер-мусоросборник), приствольная решетка, элемент озеленения, конструкция велопарковки, георешетка, настил, газон рулонный, посевной, мягкое покрытие, иные виды некапитальных покрытий);
- система наружного освещения (фонарь, светильник (прожектор), осветительный прибор (установка), опора, кронштейн, провод, кабель, прибор учета, фотореле, реле времени, рубильник, контактор, трансформатор, выключатель, магнитный пускатель);
- строения и сооружения попутного бытового обслуживания и питания (строения, сооружения для предоставления услуг общественного питания, охраны,

- билетных касс, информационных центров, фотоателье, душевых с раздевальнями и комнатой матери и ребенка);
- некапитальное нестационарное сооружение (включая навесы, веранды, беседки, дровницы, остановочные павильоны), туалетные кабины, контейнер-мусоросборник;
 - пешеходная дорожка (тропа), велопешеходная дорожка (аллея), туристская тропа, экологическая тропа;
 - лыжная трасса, роллерная трасса;
 - строения, сооружения сопутствующей инфраструктуры для трасс, троп, аллей и дорожек (включая беседки, навесы, лавочки, скамейки, урны);
 - веревочный парк, скейтпарк и иные специализированные сооружения для занятий физической культурой и спортом;
 - проезд;
 - пешеходный мост;
 - объект электросетевого хозяйства (электроустановка, кабель, распределительное устройство, трансформаторная, пункт электрический распределительный, вводное устройство, прибор учета, рубильник, контактор, магнитный пускатель, технологическое и вспомогательное оборудование для обеспечения электрических связей и передачи электрической энергии);
 - дренаж, ливнеотвод;
 - система видеонаблюдения, оповещения, управления эвакуацией, пожарной, охранной сигнализации;
 - щит и навес для размещения противопожарного инвентаря;
 - площадка смотровая, площадка для массовых, культурно-просветительных мероприятий, размещения аттракционов для детей (каруселей, качелей, батуты), зимних горок и ледяных катков, выгула животных;
 - элемент монументально-декоративного оформления (скульптура, инсталляция, арт-объект, входная группа);
 - уличный обогреватель;
 - уличный зонт (тент), пергола (навес);
 - кабинка для переодевания, душевая кабинка;
 - вспомогательные постройки (медицинский пункт первой помощи, пункт проката инвентаря, водно-спасательная станция (пост), смотровая вышка);
 - платежный терминал для оплаты услуг и штрафов, вендинговый автомат;
 - пирс, плавучий домик для птиц;

- на части площади лесного участка, не занятой лесными насаждениями, - стоянки индивидуального легкового автотранспорта, специализированного автотранспорта, велосипедного транспорта, индивидуальный тепловой пункт, антенно-мачтовое сооружение, водоисточник технической и питьевой воды, сооружение (технологическое, вспомогательное оборудование) для транспортировки, распределения, редуцирования, потребления газа, теплоснабжения, обеззараживания, водоподготовки, транспортировки, приготовления, хранения, подачи технической и питьевой воды, водоотведения, очистки дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных, дренажных сточных вод, предотвращения негативного воздействия вод, защиты от наводнений, разрушений берегов, автоматического полива, водное устройство (питьевой фонтанчик, фонтан, искусственный декоративный водоем, водопад);

3) Некапитальные строения, сооружения, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, для осуществления религиозной деятельности в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах (за исключением особо защитных участков лесов):

- строение, сооружение религиозного и (или) благотворительного назначения;
- форма малая архитектурная религиозного и (или) благотворительного назначения;
- элемент благоустройства лесного участка (пешеходная дорожка, скамейка, урна, наземная туалетная кабина).

В соответствии распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении Перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» в соответствии с видом использования лесов, на территории городских лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга могут располагаться объекты:

- Объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, для осуществления рекреационной деятельности:

- велосипедная дорожка,
- велопешеходная дорожка,
- пешеходная дорожка,
- беговая дорожка,
- лыжная трасса,
- роллерная трасса.

В соответствии с положениями ст. 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации линейные объекты - линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения) относятся к объектам капитального строительства. В соответствии со ст. 8.3 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, в случае, если указанные объекты размещены в установленном законодательством Российской Федерации порядке в защитных лесах, в том числе на землях особо охраняемых природных территорий, до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации. Частью 6 ст. 21 ЛК РФ определяется, что в защитных лесах предусмотренные частью 5 ст. 21 выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в целях, предусмотренных пунктами 1 - 3 части 1 ст. 21 не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В силу норм ст. 116 ЛК РФ в городских лесах запрещается строительство объектов капитального строительства. Таким образом, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, являющихся объектами капитального строительства, допускается в том числе допускаются рубки лесных насаждений в указанных целях, в случаях если указанные объекты размещены в установленном законодательством Российской Федерации порядке в защитных лесах, до дня введения в действие ЛК РФ.

В Курортном лесничестве Санкт – Петербурга из объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры имеются:

- трассы линий электропередачи - протяженностью 145,6 км;
- телефонная линия - протяженностью 4,7 км;
- трасса газопровода - протяженностью 53,6 км;
- прочие трассы - протяженностью 130,3 км; карьеры - площадью 1,7 га; питомник площадью 32,0 га.

Таблица 12

Характеристика существующих линейных объектов, не связанных с созданием лесной
инфраструктуры

Наименование объекта	Ширина, м	Протяженность, км	Площадь, га
1	2	3	4
Трасса ЛЭП	21-50	2,3	1,2
Трасса ЛЭП	51-100	34,3	32,3
Трасса ЛЭП	более 100	109,4	336,1
Итого		146,0	369,6
Трасса газопровода	51-100	1,5	1,5
Трасса газопровода	более 100	52,1	168,3
Итого		53,6	169,8
Телефонная линия	11-20	1,3	0,3
Телефонная линия	21-50	2,0	0,6
Телефонная линия	51-100	1,4	0,9
Итого		4,7	1,8
Прочие трассы	11-20	2,1	0,4
Прочие трассы	21-50	45,5	19,4
Прочие трассы	51-100	59,2	53,7
Прочие трассы	более 100	24,6	48,4
Итого		131,4	121,9
Всего		335,7	663,1

Таблица 13

Характеристика существующих площадных объектов, не связанных с созданием лесной
инфраструктуры

Наименование объекта	Градация площади	Площадь, га	Количество
1	2	3	4
Питомник	0,5 и менее	0,3	1
Питомник	0,6-1,0	0,7	1
Питомник	1,1-3,0	7,0	3
Питомник	3,1-10,0	24,0	4
Итого		32,0	9
Карьер	0,5 и менее	0,9	5
Карьер	0,6-1,0	0,8	1
Итого		1,7	6
Всего		33,7	15

Таблица 14

Информация о мероприятиях по эксплуатации шлагдаумов, устройстве преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах Курортного лесничества в целях обеспечения пожарной безопасности

* в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» к мерам противопожарного обустройства лесов относится установка и эксплуатация шлагдаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности

№ п/п	Участковое лесничество	квартал	выдел	ед. изм.	кол-во, шт.	протяженность, м
1	2	3	4	5	6	7
1	Песочинское	15	1	шт	1	
2	Песочинское	17	13	шт	2	
3	Песочинское	24	25, 30	шт	2	
4	Песочинское	4	26	шт	1	
5	Песочинское	63	32	шт	1	
6	Песочинское	138	132	шт	1	
7	Песочинское	138	61	шт	1	
Итого Песочинское:					9	
1	Приморское	86	27	шт	1	
2	Приморское	5	52	шт	1	
3	Приморское	100	30	шт	1	
4	Приморское	58	14	шт	1	
5	Приморское	85	49	шт	1	
6	Приморское	57	11	шт	1	
Итого Приморское:					6	
1	Сестрорецкое	5	27	шт	1	
2	Сестрорецкое	8	4	шт	1	
3	Сестрорецкое	29	19	шт	1	
4	Сестрорецкое	15	23	шт	1	
5	Сестрорецкое	5	28	шт	1	
6	Сестрорецкое	8	14	шт	1	
7	Сестрорецкое	10	1	шт	1	
8	Сестрорецкое	4	9	шт	1	
9	Сестрорецкое	21	3	шт	1	
10	Сестрорецкое	16	31	шт	1	
Итого Сестрорецкое:					10	
1	Комаровское	29	23	шт	1	
2	Комаровское	82	8	шт	1	
3	Комаровское	96	13	шт	1	
4	Комаровское	24	21	шт	1	
5	Комаровское	75	3	шт	1	
6	Комаровское	132	10	м		50
7	Комаровское	23	5	м		90
8	Комаровское	25	5	шт	1	
Итого Комаровское:					6	140
1	Молодежное	43	4	шт	1	
2	Молодежное	116	58, 44	шт	2	
3	Молодежное	182	6, 12	шт	2	
4	Молодежное	135	16	шт	1	
5	Молодежное	97	1	шт	1	

№ п/п	Участковос лесничество	квартал	выдел	сд. изм.	кол-во, шт.	протяженность, м
1	2	3	4	5	6	7
6	Молодешное	126	26	шт	1	
7	Молодежное	175	15	шт	1	
Итого Молодешное:					9	
1	Кипенское	97	9	шт	1	
2	Кипенское	88	13	шт	1	
3	Кипенское	88	2	шт	1	
4	Кипенское	25	2	шт	1	
5	Кипенское	38	6	шт	1	
Итого Кипенское:					5	
ВСЕГО по Курортному лесничеству шлагбаумов:				шт	45	
деревянных преград:				м		140

Мероприятия по реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования (на основании положений Градостроительного кодекса РФ Схемы территориального планирования субъекта Российской Федерации содержат положения о территориальном планировании и карты планируемого размещения объектов регионального значения, относящихся к следующим областям: энергетика, Закон Санкт-Петербурга от 22.12.2005 № 728-99 (ред. от 26.12.2023) «О Генеральном плане Санкт-Петербурга» в соответствии с картой планируемых для размещения и (или) реконструкции объектов регионального значения в области водоснабжения, водоотведения согласно приложению 11 к Закону Санкт-Петербурга предусматривает реконструкцию трассы водоотведения в квартале 47 Приморского участкового лесничества Курортного лесничества Санкт-Петербурга планируется реконструкция трассы водоотведения.

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

В соответствии со статьями 24 и 25 Лесного кодекса определены следующие виды разрешенного использования лесов, осуществление которых возможно на территории Курортного лесничества Санкт-Петербурга (таблица 15).

В соответствии со статьей 116 Лесного кодекса, а также приказом Федерального агентства лесного хозяйства 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» в городских лесах запрещены следующие виды деятельности:

- использование токсичных химических препаратов;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства
- разведка и добыча полезных ископаемых;

– строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства устанавливаются в соответствии со статьей 38 Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства включают в себя:

- 1) предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь;
- 2) минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений;
- 3) предельное количество этажей или предельную высоту зданий, строений, сооружений;
- 4) максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка.

На некоторые виды использования лесов может быть наложен запрет или ограничение на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных Лесным кодексом и другими федеральными законами.

В соответствии со статьями 22 и 26 Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях», в случае если объявление территории государственным природным заказником либо объявление природных комплексов и объектов памятником природы регионального значения, а территории, занятой им - особо охраняемой природной территорией регионального значения, осуществляется с изъятием у пользователей, владельцев, собственников земельных участков, расположенных в границах планируемой к созданию особо охраняемой природной территории, в проект постановления Правительства Санкт-Петербурга о создании особо охраняемой природной территории регионального значения включается норма о подготовке проекта правового акта Правительства Санкт-Петербурга об изъятии соответствующего земельного участка.

Ограничение использования лесов следует отличать от случаев приостановления использования лесов (статья 28 Лесного кодекса). Ограничение использования лесов предусматривает запрет на определенный вид использования лесов как деятельности. Приостановление использования лесов означает временное прекращение в полном объеме.

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей, если иное не установлено Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Таблица 15

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Не планируется		0
Заготовка живицы	Не планируется		0
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (в части заготовки валежника)	Молодежное	кварталы 4, 5, 11, 12, 20, 21, 35 - 41, 44 - 57, 59 - 93, 95, 96, 98 - 102, 104 - 106, 108, 109, 111 - 120, 122 - 165, 167 - 169, 171 - 178, 180 - 183, 186, 187, 190, части кварталов 33, 34, 42, 43, 97, 166, 170, 179, 184, 185, 188, 189, 191	13959,08
	Комаровское	кварталы 16, 24 - 30, 38 - 42, 50, 52 - 55, 57, 58, 69 - 101, 105 - 119, 122 - 127, 129, 130, 132 - 134, части кварталов 15, 17, 23, 31, 37, 43, 49, 51, 56, 59, 60, 62, 66, 104, 128	
	Сестрорецкое	кварталы 1 - 9, 23, 39, 40, 45, 46, 51, 52, 57, части кварталов 11 - 13, 15, 16, 21, 22, 24, 29, 35, 58	
	Приморское	кварталы 1, 2, 7 - 34, 53 - 88, 90, 100, 101, части кварталов 4, 5, 89	
	Песочинское	кварталы 1, 4, 5, 7, 8, 10, 13 - 17, 20 - 22, 24 - 27, 29, 30, 33, 34, 37 - 39, 42, 57 - 64, 69 - 71, части кварталов 2, 3, 6, 9, 11, 12, 19, 31, 35, 36, 40, 41, 43, 54, 65 - 68, 138	
	Кипенское	кварталы 4, 5, 7 - 14, 18, 19, 22, 25, 29 - 31, 34, 35, 38 - 63, 65 - 88, 107 - 109, части кварталов 3, 6, 23, 36, 37, 89	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Не планируется		
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Не допускается		0
Ведение сельского хозяйства	Не допускается		0
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Не планируется		0
Осуществление научно-	Молодежное	кварталы 4, 5, 11, 12, 20, 21, 35 - 41, 44 - 57, 59 - 93, 95, 96, 98 - 102, 104 - 106, 108, 109, 111 -	13959,08

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
исследовательской деятельности, образовательной деятельности		120, 122 - 165, 167 - 169, 171 - 178, 180 - 183, 186, 187, 190, части кварталов 33, 34, 42, 43, 97, 166, 170, 179, 184, 185, 188, 189, 191	
	Комаровское	кварталы 16, 24 - 30, 38 - 42, 50, 52 - 55, 57, 58, 69 - 101, 105 - 119, 122 - 127, 129, 130, 132 - 134, части кварталов 15, 17, 23, 31, 37, 43, 49, 51, 56, 59, 60, 62, 66, 104, 128	
	Сестрорецкое	кварталы 1 - 9, 23, 39, 40, 45, 46, 51, 52, 57, части кварталов 11 - 13, 15, 16, 21, 22, 24, 29, 35, 58	
	Приморское	кварталы 1, 2, 7 - 34, 53 - 88, 90, 100, 101, части кварталов 4, 5, 89	
	Песочинское	кварталы 1, 4, 5, 7, 8, 10, 13 - 17, 20 - 22, 24 - 27, 29, 30, 33, 34, 37 - 39, 42, 57 - 64, 69 - 71, части кварталов 2, 3, 6, 9, 11, 12, 19, 31, 35, 36, 40, 41, 43, 54, 65 - 68, 138	
	Кипенское	кварталы 4, 5, 7 - 14, 18, 19, 22, 25, 29 - 31, 34, 35, 38 - 63, 65 - 88, 107 - 109, части кварталов 3, 6, 23, 36, 37, 89	
Осуществление рекреационной деятельности	Молодежное	кварталы 4, 5, 11, 12, 20, 21, 35 - 41, 44 - 57, 59 - 93, 95, 96, 98 - 102, 104 - 106, 108, 109, 111 - 120, 122 - 165, 167 - 169, 171 - 178, 180 - 183, 186, 187, 190, части кварталов 33, 34, 42, 43, 97, 166, 170, 179, 184, 185, 188, 189, 191	13959,08
	Комаровское	кварталы 16, 24 - 30, 38 - 42, 50, 52 - 55, 57, 58, 69 - 101, 105 - 119, 122 - 127, 129, 130, 132 - 134, части кварталов 15, 17, 23, 31, 37, 43, 49, 51, 56, 59, 60, 62, 66, 104, 128	
	Сестрорецкое	кварталы 1 - 9, 23, 39, 40, 45, 46, 51, 52, 57, части кварталов 11 - 13, 15, 16, 21, 22, 24, 29, 35, 58	
	Приморское	кварталы 1, 2, 7 - 34, 53 - 88, 90, 100, 101, части кварталов 4, 5, 89	
	Песочинское	кварталы 1, 4, 5, 7, 8, 10, 13 - 17, 20 - 22, 24 - 27, 29, 30, 33, 34, 37 - 39, 42, 57 - 64, 69 - 71, части кварталов 2, 3, 6, 9, 11, 12, 19, 31, 35, 36, 40, 41, 43, 54, 65 - 68, 138	
	Кипенское	кварталы 4, 5, 7 - 14, 18, 19, 22, 25, 29 - 31, 34, 35, 38 - 63, 65 - 88, 107 - 109, части кварталов 3, 6, 23, 36, 37, 89	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Не планируется		0
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Не планируется		0
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Не планируется		0

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Не допускается		0
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Не планируется		0
Эксплуатация линейных объектов (с учетом положений Генерального плана и ПЗЗ)***	Молодежное	части кварталов 1, 3 - 49, 51 - 83, 85, 87 - 93, 95 - 191	993,5
	Комаровское	части кварталов 1 - 27, 29 - 120, 122 - 134	
	Сестрорецкое	части кварталов 1, 4 - 19, 21 - 36, 39 - 42, 44 - 47, 49 - 58	
	Приморское	части кварталов 1 - 18, 20 - 44, 47 - 49, 52 - 60, 62 - 101	
	Песочинское	части кварталов 1 - 39, 41 - 71, 138	
	Кипенское	части кварталов 1 - 109	
Реконструкция линейных объектов (с учетом положений Генерального плана и ПЗЗ)***	Приморское	части кварталов 47, 52	0,027
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Не допускается		0
Осуществление религиозной деятельности	Молодежное	кварталы 4, 5, 11, 12, 20, 21, 35 - 41, 44 - 57, 59 - 93, 95, 96, 98 - 102, 104 - 106, 108, 109, 111 - 120, 122 - 165, 167 - 169, 171 - 178, 180 - 183, 186, 187, 190, части кварталов 33, 34, 42, 43, 97, 166, 170, 179, 184, 185, 188, 189, 191	13959,08
	Комаровское	кварталы 16, 24 - 30, 38 - 42, 50, 52 - 55, 57, 58, 69 - 101, 105 - 119, 122 - 127, 129, 130, 132 - 134, части кварталов 15, 17, 23, 31, 37, 43, 49, 51, 56, 59, 60, 62, 66, 104, 128	
	Сестрорецкое	кварталы 1 - 9, 23, 39, 40, 45, 46, 51, 52, 57, части кварталов 11 - 13, 15, 16, 21, 22, 24, 29, 35, 58	
	Приморское	кварталы 1, 2, 7 - 34, 53 - 88, 90, 100, 101, части кварталов 4, 5, 89	
	Песочинское	кварталы 1, 4, 5, 7, 8, 10, 13 - 17, 20 - 22, 24 - 27, 29, 30, 33, 34, 37 - 39, 42, 57 - 64, 69 - 71,	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		части кварталов 2, 3, 6, 9, 11, 12, 19, 31, 35, 36, 40, 41, 43, 54, 65 - 68, 138	
	Кипенское	кварталы 4, 5, 7 - 14, 18, 19, 22, 25, 29 - 31, 34, 35, 38 - 63, 65 - 88, 107 - 109, части кварталов 3, 6, 23, 36, 37, 89	
иные виды			
Охрана природных территорий	Молодежное	кварталы 1 - 3, 6 - 10, 13 - 19, 22 - 32, 58, 103, 107, 110, 121	7840,6
	Комаровское	кварталы 1 - 14, 18 - 22, 32 - 36, 44 - 48, 63 - 65, части кварталов 15, 17, 31, 43	
	Сестрорецкое	кварталы 10, 14, 17 - 20, 25 - 28, 30 - 34, 36 - 38, 41 - 44, 47 - 50, 53 - 56, части кварталов 11 - 13, 16, 24, 35	
	Приморское	кварталы 3, 6, 35 - 52, 64, 91 - 99, части кварталов 4, 5, 89	
	Песочинское	кварталы 18, 23, 28, 32, 44 - 53, 55, 56, 65 - 68, части кварталов 6, 9, 11, 12, 19, 36, 40, 43, 54	
	Кипенское	кварталы 1, 2, 90 - 106	

Примечания:

* Виды использования лесов, независимо от их целевого назначения, могут быть ограничены принятыми или принимаемыми нормативными правовыми актами, разработанными положениями об особо охраняемых природных территориях, другими документами, устанавливающими режим пользования на землях городских лесов Санкт-Петербурга

** В соответствии с законом Санкт-Петербурга от 21.12.2005 № 728-99 «О Генеральном плане Санкт-Петербурга».

Законом Санкт-Петербурга от 21.12.2023 № 785-169 «О внесении изменений в Закон Санкт-Петербурга «О Генеральном плане Санкт-Петербурга». В лесах в зоне Р2 разрешено строительство причалов для маломерных судов.

*** В городских леса строительство объектов капитального строительства запрещено.

В соответствии с положениями ст. 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации линейные объекты - линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения) относятся к объектам капитального строительства. В соответствии со ст. 8.3 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, в случае, если указанные объекты размещены в установленном законодательством Российской Федерации порядке в защитных лесах, до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации (далее – ЛК РФ). Частью 6 ст. 21 ЛК РФ определяется, что в защитных лесах предусмотренные частью 5 ст. 21 выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в целях, предусмотренных пунктами 1 - 3 части 1 ст. 21 не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В силу норм ст. 116 ЛК РФ в городских лесах запрещается строительство объектов капитального строительства. Таким образом, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, являющихся объектами капитального строительства, допускается в том числе допускаются рубки лесных насаждений, в случаях если указанные объекты размещены в установленном законодательством Российской Федерации порядке в защитных лесах, до дня введения в действие ЛК РФ.

Особую важность для Санкт-Петербурга имеют объекты культурного наследия.

В границы объекта культурного наследия входят сам объект и его территория, непосредственно занятая объектом культурного наследия и (или) связанная с ним исторически и функционально, являющаяся его неотъемлемой частью.

Основная задача при проектировании заключается в охране объектов культурного наследия, в сохранении потенциала истории и культуры города. Дальнейшее развитие города возможно только при сохранении его наследия и включенности его в современную жизнь.

Предметы охраны культурного наследия – это ключевые элементы, параметры, характеристики среды, которые являются носителями исторической, архитектурной, художественной ценности.

В пригородах и отдаленных от центральной части районах иной масштаб застройки, особую значимость представляют ландшафты.

Для одновременного обеспечения сохранности исторически взаимосвязанных объектов культурного наследия, расположенных на сопряженных территориях, определены границы единых и локальных охранных зон, единых зон регулирования застройки и хозяйственной деятельности, единых зон охраняемого ландшафта.

Использование лесов, мероприятия по сохранению лесов осуществляются с учетом положений Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

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

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Заготовка древесины является одним из видов использования лесов (статья 25 Лесного кодекса).

Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется:

- Лесным кодексом;
- 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 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;
- постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
- постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

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

Согласно статье 23.1 Лесного кодекса для заготовки древесины допускается осуществление следующих рубок:

- спелых, перестойных лесных насаждений;
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при осуществлении мероприятий по сохранению лесов;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21, и 21.1 Лесного кодекса, для выполнения работ, предусмотренных статьей 68.3 Лесного кодекса.

Заготовка древесины в защитных лесах допускается в случаях, установленных ч. 5 ст. 19 ч. 6 ст. 21 ч. 4 ст. 45, ч. 3. ст. 111.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, 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. (ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса Российской Федерации).

Таким образом, как один из основных видов использования лесов лесохозяйственного регламента Курортного лесничества Санкт-Петербурга не планируется.

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

Рубка спелых и перестойных лесных насаждений осуществляется в форме сплошных и выборочных рубок. В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» в защитных лесах, расположенных на землях населенных пунктов, запрещается проведение сплошных рубок, 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, водоохраные, 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.

При выборочных рубках лесных насаждений, расположенных на землях населенных пунктов, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений.

Согласно приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» в лесах, расположенных на землях населенных пунктов, очистка лесосек при всех видах рубок должна осуществляться способами разбрасывания измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий или вывозом порубочных остатков в места их дальнейшей переработки.

Таблица 16

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: защитные														
Категория защитных лесов: городские леса- не проектируются														
Всего включено в расчет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средний процент вырубki от общего запаса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Запас, вырубаемый за один прием	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Средний период повторяемости	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
дсловой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 17

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В т.ч. 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, лет	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет эксплуатации фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспасающиеся	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м³	в ликвиде				приспасающихся	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в т.ч. перестойных											всего	в т.ч. деловой	% деловой от ликвидной			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки - запрещены																							
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

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 путём вырубki части деревьев и кустарников, проведение агролесомелиоративных и иных мероприятий.

При уходе за лесами, расположенными на землях населенных пунктов, осуществляются мероприятия, направленные не только на повышение продуктивности лесов, но и на сохранение их полезных функций, формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности, в том числе рубка части деревьев, кустарников.

Уход за лесами должен производиться в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

В защитных лесах 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.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода могут осуществляться следующие виды рубок ухода за лесами:

- осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;
- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений;
- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;

- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- ж) 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;
- формирования ландшафта, направленные на формирование лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» при проведении мероприятий по уходу за лесами, расположенными на землях населенных пунктов, не допускается проведение чересполосных постепенных рубок и реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки.

Осветления и прочистки являются рубками ухода в молодняках, они относятся к рубкам, не связанными с заготовкой древесины.

Таблица 18

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

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			пророскивания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	Ландшафтные рубки	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11
Защитные леса -Городские леса									
Хозяйство – Хвойное									
Порода – Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,6	133,9	-	-	-	375,0	509,5
		тыс.м³	0,015	6,089	-	-	-	3,27	9,374
2	Срок повторяемости	лет	15	15	-	-	-	15	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,04	8,9	-	-	-	8,5	17,44
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м³	0,001	0,406	-	-	-	0,218	0,406
	ликвидный	тыс.м³	0,001	0,365	-	-	-	0,183	0,549
	деловой	тыс.м³	0,001	0,292	-	-	-	0,119	0,292
Порода – Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	42,5	-	-	-	0	42,5
		тыс.м³	0,0	1,958	-	-	-	0	1,958
2	Срок повторяемости	лет	0	15	-	-	-	0	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0	2,8	-	-	-	0	2,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м³	0,000	0,131	-	-	-	0,000	0,131
	ликвидный	тыс.м³	0,000	0,117	-	-	-	0,000	0,117
	деловой	тыс.м³	0,000	0,094	-	-	-	0,000	0,094
Итого хвойных:									

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,6	176,4	-	-	-	375,0	552,0
		тыс.м³	0,015	8,047	-	-	-	3,27	11,332
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,0	11,7	-	-	-	8,5	20,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м³	0,001	0,537	-	-	-	0,218	0,756
	ликвидный	тыс.м³	0,001	0,482	-	-	-	0,183	0,666
	деловой	тыс.м³	0,001	0,386	-	-	-	0,112	0,499
Хозяйство – Мягколиственное									
<i>Порода – Береза</i>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,8	40,2	-	-	-	105,0	148,0
		тыс.м³	0,007	1,669	-	-	-	9,45	11,1
2	Срок повторяемости	лет	15	15				15	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,2	2,7	-	-	-	15,9	18,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м³	0,005	0,111	-	-	-	0,630	0,746
	ликвидный	тыс.м³	0,004	0,095	-	-	-	0,525	0,624
	деловой	тыс.м³	0,002	0,057	-	-	-	0,430	0,489
<i>Порода – Осина</i>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	0	-	-	-	78,0	78,0
		тыс.м³	-	0	-	-	-	2,805	2,805
2	Срок повторяемости	лет		10				15	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	0	-	-	-	12,2	12,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м³	-	0	-	-	-	0,187	0,187
	ликвидный	тыс.м³	-	0	-	-	-	0,156	0,156
	деловой	тыс.м³	-	0	-	-	-	0,099	0,099

Итого мягколиственных:									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,8	40,2	-	-	-	183,0	43,0
		тыс.м³	0,077	1,669	-	-	-	12,255	1,746
2	Срок повторяемости	лет	-					-	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,2	2,7	-	-	-	28,1	31,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м³	0,005	0,111	-	-	-	0,817	0,116
	ликвидный	тыс.м³	0,004	0,095	-	-	-	0,681	0,780
	деловой	тыс.м³	0,002	0,057	-	-	-	0,529	0,588
Всего по лесничеству:									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3,4	216,6	-	-	-	375,0	595,0
		тыс.м³	0,092	9,716	-	-	-	3,27	13,078
2	Срок повторяемости	лет						-	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,2	14,4	-	-	-	36,6	51,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м³	0,006	0,648	-	-	-	1,035	1,689
	ликвидный	тыс.м³	0,005	0,577	-	-	-	0,864	1,446
	деловой	тыс.м³	0,003	0,443	-	-	-	0,641	1,087

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

Таблица 19

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем 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	-	-	-	20,2	0,666	0,499	645,1	5,320	0,573	1,8	0,3	0,2	667,1	6,286	1,272
Мягколиственные	-	-	-	31,0	0,780	0,588	2,0	0,016	0,0	1,1	0,2	0,1	34,1	0,996	0,688
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	573,2	2,809	0,061	-	-	-	573,2	2,809	0,061
Итого	-	-	-	51,2	1,446	1,087	1220,3	8,145	0,634	2,9	0,5	0,3	1274,4	10,091	2,021

<*> Ежегодные объемы по рубкам лесных насаждений при уходе за лесами корректируются с учетом натурных обследований, проводимых в рамках приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение».

<***> В т.ч. 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

Для учета лесов при разделении насаждений на возрастные группы следует руководствоваться возрастными рубок, установленными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 20

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
I. Защитные леса I.1. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: - городские леса	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	101 - 120
		IV и ниже	121 - 140
	Береза, ольха черная	Все бонитеты	71 - 80
	Осина, ольха серая	Все бонитеты	51 - 60

Таблица 21

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

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

В Балтийско-Белозерском таежном районе рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в хвойных насаждениях групп типов леса с низкопродуктивными древостоями (низших бонитетов), в возрасте до 20 лет могут относиться к осветлениям, а в возрасте от 21 до 40 лет – к прочисткам.

Сроки повторяемости при рубках ухода, не связанных с заготовкой древесины (осветления, прочистки) и связанных с заготовкой древесины (прореживания и проходные рубки) регламентируются Приложением 2 к Приказу Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 30.07.2020. № 534.

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

Интенсивность вырубки при различных видах рубок (в соответствии с лесорастительным районом) устанавливается:

- Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 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» (далее – Правила заготовки древесины),
- Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами),
- Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 года № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

При выборочных рубках лесных насаждений, расположенных на землях населенных пунктов, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений.

2.1.6. Размеры примыкания лесосек

Размеры лесосек устанавливаются согласно требованиям приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Рубки для заготовки древесины в городских лесах не проектируются, поэтому сроки примыкания в городских лесах не планируются.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

В соответствии с Правилами заготовки древесины сплошные рубки для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях в защитных лесах запрещены, поэтому сроки примыкания в городских лесах не планируются.

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов устанавливается для сплошных рубок в спелых и перестойных насаждениях в целях заготовки древесины. Сплошные рубки для заготовки древесины в

спелых и перестойных насаждениях в защитных лесах запрещены, поэтому количество зарубов в городских лесах не проектируется.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости при различных видах рубок (в соответствии с лесорастительным районом) устанавливаются:

- Правилами заготовки древесины,
- Правилами ухода за лесами.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 декабря 2021 года № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления», разработанными в соответствии со статьей 62 Лесного кодекса, а так же с учетом пунктов 16, 17 приказа Минприроды России от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов».

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное лесовосстановление происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины).

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом Российской Федерации от 30.12.2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве».

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка, 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, рубка лесных насаждений, трелевка, 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, указанных в настоящем пункте, 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.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

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

Согласно статье 31 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом её из леса.

Заготовка живицы осуществляется гражданами и юридическими лицами в соответствии со статьями 18 и 31 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки живицы, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 года № 911.

В городских лесах подсочка лесных насаждений запрещена.

Таблица 22

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. 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:	-	-	-
1.1	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов определяются в соответствии со статьей 32 Лесного кодекса и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

В соответствии с ч.2 статьи 32 Лесного Кодекса к недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным Кодексом, относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

В соответствии с правовым статусом городских (защитных) лесов Санкт-Петербурга, городские леса являются природными объектами, имеющими особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» в лесах, расположенных на землях населенных пунктов, запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и выполняемыми ими полезными функциями.

Из недревесных лесных ресурсов целесообразно планировать заготовку валежника, заготовка других недревесных лесных ресурсов несовместима с целевым назначением и выполняемыми полезными функциями данных лесов.

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

Классификация недревесных лесных ресурсов в соответствии с государственными, отраслевыми стандартами и техническими условиями приводится в таблице 23.

Таблица 23

Классификация недревесных лесных ресурсов

Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малодревесневшие или недревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и недревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, раkitника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины - толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Писвая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Гонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Валежник	Остатки стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица - основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13- 284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

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.

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

Таблица 24

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	валежник	тыс.м ³	1,4

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 28.07.2020 №496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

2.3.3. Сведения о заготовке и сборе гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд

В соответствии с частью 4 статьи 33 Лесного кодекса, порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд устанавливается законом субъекта Российской Федерации. К собственным нуждам граждан относятся потребности граждан и членов их семей в лесных ресурсах, предусматривающие конечное использования лесных ресурсов внутри семьи.

При осуществлении вышеуказанной деятельности граждане обязаны соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами.

Заготовка гражданами валежника для собственных нужд осуществляется в течение всего года посредством сбора лежащих на поверхности земли стволов деревьев и их частей (сучьев, ветвей).

При заготовке валежника не допускается сбор порубочных остатков в местах проведения лесосечных работ, а также производство рубки лесных насаждений.

В целях раскряжевки (поперечного деления) стволов деревьев, а также для отделения сучьев и ветвей допускается использование инструментов (топоров, сучкорезов, ручных, бензомоторных и аккумуляторных цепных пил и иных инструментов).

Для вывоза валежника из леса могут использоваться ручные устройства, предназначенные для транспортировки грузов (тачки, тележки и иные устройства), а также транспортные средства.

Использование гражданами транспортных средств для вывоза валежника из леса допускается при условии соблюдения установленных органами государственной власти, органами местного самоуправления ограничений на въезд в леса транспортных средств в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, санитарной безопасности в лесах, запретов на нахождение транспортных средств в защитных лесах вне отведенных мест и движение транспортных средств вне существующих лесных дорог.

При заготовке валежника граждане обязаны исключить возможность причинения вреда окружающей среде, в том числе принимать меры по сохранению лесных насаждений, подростов лесных насаждений, молодняка, несомкнувшихся лесных культур, по очистке мест заготовки и погрузки валежника от коры, щепы, прочих крупных остатков, а также от образовавшихся в процессе заготовки отходов и мусора.

Складирование и хранение в лесу заготовленного валежника не допускается.

Заготовка валежника осуществляется в светлое время суток. Заготовка валежника в темное время суток допускается в случаях, когда он предназначен к использованию для отопления временных строений (сооружений) и передвижных объектов, находящихся в лесу, или для розжига открытого огня.

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 осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

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

В соответствии с ч. 2 ст.32 Лесного Кодекса к пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

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.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» в лесах, расположенных на землях населенных пунктов, запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и выполняемыми ими полезными функциями.

В соответствии с правовым статусом городских (защитных) лесов Санкт-Петербурга, городские леса являются природными объектами, имеющими особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений несовместима, с целевым назначением и выполняемыми полезными функциями данных лесов.

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам приведены в таблице 25.

Таблица 25

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

N п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам	-	-
2.	Ягоды по видам	-	-
3.	1. Ягоды:	-	-
4.	- клюква	т	0,7
5.	- брусника	т	3,6
6.	- черника	т	24,4

N п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
7	- смородина	т	1,1
8.	- голубика	т	0,1
9.	- малина	т	0,7
10.	Итого ягод:	т	30,6
11.	Грибы по видам	-	-
12.	2. Грибы:	т	-
13.	- белые	т	7,4
14.	- подосиновики	т	0,4
15.	- подберезовики	т	1,9
16.	- волнушки	т	0,5
17.	- груздь настоящий	т	2,6
18.	Итого грибов:	-	12,8
19.	Древесные соки по видам	-	-
Лекарственное сырье по видам			
20.	1. Брусника (лист)	т	0,2
21.	Итого:	т	0,2

Заготовка дикорастущих плодов, ягод

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая. Срок сбора ягод в лесничестве обычно наступает в июле (черника) и заканчивается в сентябре (брусника).

Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

Заготовка грибов

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

Заготовка других видов пищевых ресурсов

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

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

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

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Сроки заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений осуществляется строго в установленные сроки, и определяются договором аренды лесного участка для данного вида использования лесов. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая. Повторный сбор сырья лекарственных растений на одной и той же площади допускается только после полного восстановления их запасов.

Сроки массового появления грибов и созревания ягод растянуты по времени и во многом зависят от погодных условий.

2.4.3. При заготовке древесных соков - нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения; при заготовке папоротника-орляка - параметры куста (высота, возраст)

Заготовка древесных соков и папоротника орляка лесохозяйственным регламентом не проектируется. Следовательно, нормативы не приводятся.

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

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений в Курортом лесничестве Санкт – Петербурга не планируется, в соответствии с тем, что при использовании лесов не обеспечивается сохранение средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций городских (защитных) лесов.

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

Согласно статье 116 Лесного кодекса осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории лесничества запрещено.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Информация о перечне и нормах проведения биотехнических мероприятий не приводится, т.к. согласно статье 116 Лесного кодекса в городском лесничестве осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещено.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Информация о перечне разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры не приводится, т.к. согласно статье 116 Лесного кодекса в городском лесничестве осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещено.

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

Ведение сельского хозяйства в Курортном лесничестве Санкт – Петербурга запрещено в соответствии со статьей 116 Лесного кодекса.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Ведение сельского хозяйства в Курортном лесничестве Санкт – Петербурга запрещено в соответствии со статьей 116 Лесного кодекса. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы не приводятся.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Ведение сельского хозяйства в Курортном лесничестве Санкт – Петербурга запрещено согласно статье 116 Лесного кодекса, в связи с этим таблица 26 «Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства» не заполняется.

Таблица 26

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Вид пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/т	-
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	-
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		

№ п/п	Вид пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
	липа	га	-
	травы	га	-
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	Количество пчелосемей	-
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность		-

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства

В соответствии со статьей 38.1 Лесного кодекса использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Правила использования лесов для осуществления рыболовства утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 №742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства».

В соответствии с пунктом 10 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 №742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства», для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» в лесах, расположенных на землях населенных пунктов, запрещается осуществление деятельности,

несовместимой с их целевым назначением и выполняемыми ими полезными функциями.

В соответствии с правовым статусом городских (защитных) лесов Санкт-Петербурга, городские леса являются природными объектами, имеющими особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, для осуществления рыболовства, не совместима с целевым назначением и выполняемыми полезными функциями данных лесов.

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства на территории Курортного лесничества Санкт-Петербурга не планируется.

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

Леса Курортного лесничества Санкт-Петербурга могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями. Для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду (статья 40 Лесного кодекса).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных

площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, 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 (в строгом соответствии с правовым статусом городских лесов);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Вышеуказанная деятельность осуществляется с учетом ограничений, установленных Лесным кодексом Российской Федерации и настоящим Лесохозяйственным регламентом.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв предоставленного лесного участка и территории 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.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется в соответствии со статьей 41 Лесного кодекса и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

Леса города федерального значения Санкт-Петербург обладают мощным рекреационным потенциалом, который, к сожалению, сейчас используется недостаточно.

В последние годы получил распространение как кратковременный отдых, который развивается за городом, так и длительный отдых в домах отдыха, пансионатах, турбазах, санаториях, базах отдыха и т.д.

Район расположения Курортного лесничества включен в курортную зону города федерального значения Санкт-Петербург. По побережью Финского залива расположены чудесные песчаные пляжи, к ним примыкают живописные леса, климат района мягкий. Здесь имеются и целебные источники, залежи лечебных грязей и торфа. В Зеленогорске и Репино используются железистые воды. С момента выделения санаторно-курортной зоны здесь построено и функционирует много учреждений лечения и отдыха: санатории, пансионаты, дома отдыха, турбазы, детские сады, детские оздоровительные лагеря и т.д.

Экологический потенциал лесов заключается в возможности лесных экосистем функционировать в условиях антропогенной нагрузки без возникновения процессов дигрессии (в том числе необратимой). Определение экологического потенциала лесов является необходимой предпосылкой экономической оценки земель и других лесохозяйственных расчетов. Характеристика экологического потенциала заключается в оценке природоохранных факторов на фоне решения социально-экономических вопросов.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов города федерального значения Санкт-Петербург, выделены леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях: государственные комплексные заказники «Гладышевский», «Юнтоловский», «Сестрорецкое болото», государственные памятники природы «Комаровский берег», «Петровский пруд» и др. Основной задачей системы ООПТ является сохранение уникальных и типичных природных комплексов и объектов, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение.

Леса представляют собой важный санитарно-оздоровительный ресурс отвечающий потребностям населения в отдыхе на природе. Благодаря известным фитонцидной, шумо- и пылепоглощающей способностям, леса являются фактором оздоровления населения. Эстетические свойства лесов позволяют людям справляться со стрессовыми нагрузками - результатом длительного нахождения в урбанизированной среде. Признание санитарно-оздоровительной ценности лесов является залогом здоровья нынешних и будущих поколений населения, воспитания в них человеческих качеств, сохранения памяти о единстве человека и природы.

Напротив, пренебрежение санитарно-оздоровительным потенциалом лесов приведет к ускорению деградации населения, как с медицинских, так и с социальных позиций.

Леса города федерального значения Санкт-Петербург выполняют защитные, санитарно-гигиенические и рекреационные функции. Городские леса являются резервуаром чистого воздуха, служат местом массового и активного отдыха горожан. Поэтому потенциал городских лесов должен использоваться рационально, и приоритетом в осуществлении лесохозяйственной деятельности должно быть сохранение насаждений от преждевременного распада, создание оптимальных условий для улучшения санитарно-гигиенических, архитектурно-художественных и ландшафтных свойств древостоев.

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта и другое)

В соответствии с Лесным кодексом леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям и вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства.

Наибольшая рекреационная нагрузка на лесные насаждения приходится на теплое время года, хотя некоторые виды отдыха осуществляются и в зимний период.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, допустимой рекреационной нагрузки насаждений и примерные нормы благоустройства территории, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

№ п/п	Характеристика участка	Стадии рекреационн ой деградации
1	2	3
1	Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособны. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
2	Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособны, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие 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
3	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
4	Сильно нарушена лесная среда древесной куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11 - 20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособны (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
5	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

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

№ п/п	Характеристика участка (выдела)	Класс (балл) санитарно-гигиенической оценки
1	2	3
1	Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие техногенного шума, кровососущих насекомых, труднопроходимых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
2	Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, техногенный шум периодический или отсутствует	2
3	Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, карьеры и ямы, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень техногенного шума, обилие кровососущих насекомых, наличие избыточного увлажнения, труднопроходимых зарослей	3

Примечание. Оценка дается в результате периодических наблюдений за санитарным состоянием участка.

Таблица 29

Шкала эстетической оценки участка

№ п/п	Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	2	3	4
1	1	Хвойные и лиственные насаждения I-II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимость, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 м ³ /га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV-V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны. Захламленность и сухостой от 5 м ³ /га и выше	Необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Примечания: Эстетическая оценка открытых ландшафтов проводится с учетом следующих показателей:

- 1) положение на местности, влажность почвы, проходимость;
- 2) размер и конфигурация участка;
- 3) живописность опушек и местности, окружающих открытые пространства;
- 4) наличие и качество единичных или небольших групп деревьев и кустарников и характер их размещения;
- 5) качество травяного и мохового покрова.

6) размер и конфигурация водоемов, характер их берегов и окружающей растительности, доступность водной поверхности для отдыхающих, санитарное состояние водоема и возможность его использования для отдыха и купания.

Бессистемное, хаотическое использование природных ландшафтов для отдыха, отсутствие элементов благоустройства приводит к нарушению напочвенного покрова, разрушению почвы, загрязнению лесной среды и общему распаду лесных сообществ (лесного фитоценоза). Благоустройство территории – единственный цивилизованный рычаг, позволяющий свести до минимума отрицательное воздействие человека на природу.

Лесная среда, если она предварительно не подготовлена для рекреации, начинает разрушаться при нагрузке свыше 10 чел/га. Поэтому размещаемые по функциональным зонам объекты рекреационного назначения должны иметь площади, позволяющие обеспечить полноценный отдых без нарушения природной среды. В зависимости от рекреационной нагрузки режим использования лесных участков для отдыха может быть:

- свободный – нагрузка до 5 чел/га (мало обустроенная зона тихого отдыха);
- средне-регулируемый – нагрузка 6-20 чел/га (в достаточной степени обустроенная объектами рекреационного назначения зона активного отдыха);
- строго регулируемый – нагрузка более 20 чел/га (отдельные лесные участки зоны активного отдыха, которые должны быть максимально обустроены).

Таблица 30

Ландшафтная характеристика лесных участков Курортного лесничества Санкт-Петербурга

Показатель ландшафтной характеристики	Вид показателя ландшафтной характеристики	Площадь, га	%
1	2	3	4
Тип ландшафта	Закрытые с горизонт. сомкнутостью	16713,7	72,9
	Закрытые с вертик. сомкнутостью	437,8	1,9
	Полуоткрытые с равн. разм. деревьев	1870,8	8,1
	Полуоткрытые с груп. разм. деревьев	206,6	0,9
	Открытые с единичными деревьями	1959,5	8,5
	Открытые без древесной растительн.	1748,6	7,6
Итого		22937	100
Эстетическая оценка	1 класс	6621,9	30,7
	2 класс	11589,3	53,8
	3 класс	3325,9	15,4
Итого		21537,1	100
Рекреационная оценка	Высокая	5374,8	25,0
	Средняя	8236,9	38,2
	Низкая	7925,4	36,8
Итого		21537,1	100
Биологическая устойчивость насаждений	1 степень	16576,2	86,1
	2 степень	2616,1	13,6
	3 степень	59,5	0,3
Итого		19251,8	100
Рекреационная дигрессия	1 стадия	12286,9	63,8
	2 стадия	6485,2	33,7
	3 стадия	450,3	2,3

Показатель ландшафтной характеристики	Вид показателя ландшафтной характеристики	Площадь, га	%
1	2	3	4
	4 стадия	29,5	0,2
	5 стадия	0	0
Итого		19251,9	100
Проходимость	Хорошая	4220,8	21,9
	Средняя	10533,2	54,7
	Плохая	4497,9	23,4
Итого		19251,9	100
Просматриваемость	Хорошая	4536,2	23,6
	Средняя	11855,7	61,6
	Плохая	2860	14,9
Итого		19251,9	100

Распределение рекреационных лесов по типам ландшафтов неравномерное: наибольшую площадь занимают закрытые типы ландшафтов с горизонтальной сомкнутостью, наименьшую – полуоткрытые типы ландшафтов. Распределение лесов по классам эстетической оценки ландшафтов также неравномерное: преобладают ландшафты 2 класса эстетической оценки.

Рекреационная (санитарно-гигиеническая) оценка определяется исходя из необходимой степени хозяйственного воздействия на участок для возможности организации в нем отдыха. Преобладают участки, требующие несложных мероприятий по улучшению их санитарного состояния. В лесничестве преобладают насаждения, обладающие 1^{ой} степенью биологической устойчивости, т. е. высокой степенью биологической устойчивости.

Распределение лесов по рекреационной оценке указывает на преобладание в лесничестве лесных участков с первой и второй стадиями – это соответственно 64% и 34%.

Насаждений, имеющих биологическую устойчивость первой и второй степени (хорошую устойчивость) в лесничестве 99,7 % от общей площади, покрытой лесной растительностью, что является очень хорошим показателем.

Деградация лесной среды на участках произрастания городских лесов в целом незначительная.

Насаждения характеризуются средней степенью проходимости и просматриваемости.

2.9.2. 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

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, в отношении которых разрешение на строительство выдано (если выдача разрешения не требуется - начато строительство) до вступления в силу распоряжения Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2022 года №1084-р «Об утверждении объектов

капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов», либо на проектную документацию которых получено положительное заключение государственной экспертизы, допускаются в случае, если такие объекты предусмотрены перечнем объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. № 849-р, и проектом освоения лесов, который получил положительное заключение государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов.

Возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в Лесном плане города Санкт-Петербурга определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

Перечень кварталов и выделов, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений на территории лесничества:

- Молодежное участковое лесничество кварталы: 35 (выдел 48), 36 (выдел 12), 37 (выдел 2), 39 (выдел 20), 44 (выдел 3), 61 (выдел 13), 62 (выдел 5), 63 (выдел 18), 67 (выдел 8), 68 (выдел 9), 34 (выдел 1272 (выделы 19, 42), 77 (выдел 15), 88 (выдел 18), 86 (выделы 1, 6), 126 (выдел 33), 128 (выдел 12), 138 (выдел 2), 151 (выдел 20), 175 (выдел 34), 189 (выдел 7), 191 (выдел 13);
- Песочинское участковое лесничество кварталы: 31 (выдел 6), 35 (выдел 10), 48 (выдел 14), 54 (выдел 18), 63 (выдел 15), 138 (выделы 41, 136);
- Приморское участковое лесничество кварталы: 6 (выдел 62), 9 (выдел 4), 12 (выдел 5), 17 (выдел 1), 29 (выделы 24, 27), 85 (выдел 18), 86 (выдел 1), 75 (выделы 35, 36);
- Сестрорецкое участковое лесничество кварталы: 6 (выделы 19, 37), 9 (выдел 1), 30 (выдел 124), 39 (выдел 14), 44 (выдел 31);
- Кипенское участковое лесничество кварталы: 16 (выдел 9), 22 (выдел 28), 60 (выделы 17, 31), 82 (выдел 1), 109 (выдел 3);

– Комаровское участковое лесничество кварталы: 25 (выделы 4, 17), 48 (выдел 22), 59 (выдел 16), 63 (выдел 48), 68 (выдел 18), 89 (выдел 7), 102 (выдел 35), 123 (выдел 7), 132 (выдел 10), 133 (выдел 4).

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Разделение рекреационной территории на функциональные зоны проводится в соответствии с их природными особенностями, назначением, видами использования и другими факторами и осуществляется в зависимости от назначения отдельных участков относительно крупных массивов рекреационных лесов, степени их посещаемости и транспортной доступности. Может быть выделено несколько функциональных зон:

– зона активного отдыха – формируется вокруг населенных пунктов и оздоровительных учреждений при максимальной единовременной посещаемости более 5 чел. на 1 га. В нее входят наиболее живописные участки лесных массивов с хорошей транспортной доступностью и благоприятными санитарно-гигиеническими условиями. В этой зоне организуют и благоустраивают места массового отдыха (спортивных занятий, детского отдыха). Здесь размещают объекты отдыха, формируют насаждения повышенной устойчивости в сочетании с полянами, лужайками, выделяют памятники природы, осуществляют мероприятия по привлечению полезной и декоративной фауны (создание загущенных микрокуртин);

– прогулочная зона – занимает (при отсутствии других зон) оставшуюся часть рекреационной территории. Она служит экологическим ядром лесных массивов и предназначена для прогулок, сбора ягод и грибов. Единовременная посещаемость в этой зоне не превышает, как правило, 2 - 5 чел. на 1 га. Отдых в этой зоне организуется по заранее разработанным и проложенным в природе маршрутам, но на отдельных участках возможно и свободное размещение отдыхающих. В зоне организуются и благоустраиваются прогулочные и познавательные маршруты различного назначения: оздоровительные, познавательные, природоохранные. Также в данной зоне организуются спортивные занятия, кратковременный туризм, проводят формирование типов насаждений различных классов устойчивости и повышенной эстетической ценности с сохранением природной среды, осуществляют комплекс мер по охране фауны (сохранение дуплистых деревьев, развешивание искусственных гнездований, расселение муравейников, устройство водопоев и прочее;

– зона фаунистического покоя – выделяется в местах, наиболее благоприятных для жизни зверей и птиц, с целью создания оптимальных условий их обитания и размножения. На территории этой зоны посещаемость не должна превышать 1 чел. на 1 га. В отдельных случаях такие участки полностью исключаются из рекреационного использования;

– восстановительная зона определяется в местах лесов, расположенных в лесопарковой зоне, где произошли гибель лесных насаждений либо существенное снижение их устойчивости и требуется длительное (в течение не менее 10 лет) осуществление комплекса мероприятий по воспроизводству лесов.

2.9.4. Перечень объектов капитального строительства и некапитальных строений, сооружений на лесных участках и нормативы их благоустройства

В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право: возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса некапитальные строения на лесных участках и осуществлять их благоустройство.

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р.

В этот перечень входят леса, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в ценных лесах, лесах, расположенных в водоохранных зонах (за исключением особо защитных участков лесов).

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

В соответствии со статьей 116 Лесного кодекса строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений запрещено.

В соответствии со статьей 41 Лесного кодекса пункт 2 статья 41 на части площади, не превышающей 20 % площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных

с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса.

В целях проведения благоустройства лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, выполняют комплекс хозяйственных мероприятий, которые должны обеспечивать высокую степень выполнения лесами санитарно-гигиенических, рекреационно-познавательных и других полезных функций:

- сохранение и формирование ландшафтов;
- мероприятие по очистке от захламленности и сухостойного леса;
- создание ландшафтных групп и живой изгороди;
- посадка единичных деревьев для разнообразия и дополнения ландшафтов;
- создание ремизов;
- создание и ремонт дорожно-тропиночной сети;
- устройство площадок и мест отдыха различного назначения;
- размещение объектов архитектуры малых форм и другие мероприятия,

повышающие рекреационную ценность территории.

Рекреационная деятельность на лесных участках осуществляется в соответствии с требованиями к освоению лесов, предусмотренными статьей 12 Лесного Кодекса.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 07 октября 2020 года №1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» при осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора

2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются Лесным кодексом, статья 72 (часть 3), Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными

приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 и договором аренды лесного участка на срок от 10 до 49 лет.

2.10. 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) согласно статье 42 Лесного кодекса.

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

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса, договор аренды лесного участка для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от 10 до 49 лет.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсорочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса) в связи с этим использование лесов для создания лесных плантаций, и их эксплуатации в пределах защитных лесов, не допускается в соответствии с их правовым режимом, определенном Лесным кодексом Российской Федерации.

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

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений», 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.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек. Размещение объектов капитального строительства запрещено.

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

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли, 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, нетоксичные химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В соответствии с вышеизложенным, выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений, в Курортном лесничестве Санкт-Петербурга не планируется.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

В соответствии со статьями 25 (часть 1, пункт 10.1), 39.1 Лесного кодекса и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 №737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации», леса лесничества могут использоваться для создания лесных питомников и их эксплуатации.

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник - лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник - лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму³

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускается возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных

пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 №909, и Лесосеменным районированием основных лесобразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 №181.

В лесных питомниках применяются раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 №109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Санкт-Петербурга, для создания лесных питомников запрещается.

Сроки разрешенного использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации определяются Лесным кодексом, статья 72 (часть 3) и договором аренды лесного участка на срок от 10 до 49 лет.

На территории городских лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга практически отсутствуют площади необходимые для создания лесных питомников, в связи с этим осуществление этого вида деятельности не планируется.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Согласно статье 116 Лесного кодекса использование городских лесов для разработки месторождений полезных ископаемых запрещается.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления изыскательской деятельности

В соответствии со статьей 43.1 Лесного кодекса использование лесов для осуществления изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Для использования лесов в целях осуществления изыскательской деятельности лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут, публичный сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

Допускается использование лесов для осуществления изыскательской деятельности без предоставления лесного участка, установления сервитута, если осуществление изыскательской деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» при использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности допускается возведение некапитальных строений, сооружений.

Правила использования лесов для осуществления изыскательской деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.04.2024 № 241 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности».

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

На лесных участках, предоставленных в аренду, или в отношении которых установлен сервитут, публичный сервитут в целях изыскательской деятельности, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;
- захламление территорий, на которых осуществляется использование лесов и прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, отходами производства и потребления;
- загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

В соответствии с целевым назначением городских лесов и экологическим потенциалом Курортного лесничества Санкт-Петербурга представление участков для осуществления изыскательской деятельности не планируется.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов регламентируется статьей 44 Лесного кодекса.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также

гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

При данном виде использования лесов, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

В Санкт-Петербурге указанные объекты не планируются к размещению согласно Генеральному плану Санкт-Петербурга и Правилами землепользования и застройки Санкт-Петербурга.

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее - линейные объекты) регламентируется статьей 45 Лесного кодекса, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В соответствии с пунктом 5 части 2 статьи 116 Лесного кодекса в городских лесах запрещается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.

В соответствии с положениями ст. 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации линейные объекты - линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения) относятся к объектам капитального строительства.

В соответствии со ст. 8.3 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов, допускаются выборочные рубки

и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, в случае, если указанные объекты размещены в установленном законодательством Российской Федерации порядке в защитных лесах, до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации (далее – ЛК РФ). Частью 6 ст. 21 ЛК РФ определяется, что в защитных лесах предусмотренные частью 5 ст. 21 выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в целях, предусмотренных пунктами 1 - 3 части 1 ст. 21 не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В силу норм ст. 116 ЛК РФ в городских лесах запрещается строительство объектов капитального строительства. Таким образом, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, являющихся объектами капитального строительства, допускается, в том числе допускаются рубки лесных насаждений, в случаях если указанные объекты размещены в установленном законодательством Российской Федерации порядке в защитных лесах, до дня введения в действие ЛК РФ.

На территории городских лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга разрешается реконструкция, эксплуатация линейных объектов. Перечень лесных кварталов или их частей, в которых допускается эксплуатация и реконструкция линейных объектов указан в таблице 15

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях реконструкции линейных объектов использование лесов осуществляется, в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Проект освоения лесов реконструкции и эксплуатации линейных объектов составляется на основании рабочего проекта организации строительства и реконструкции конкретного линейного объекта, в котором определяются в соответствии с нормами отвода земель для осуществления соответствующих видов деятельности, градостроительной и проектной документацией.

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

Для обеспечения безопасного и безаварийного функционирования, безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и иных, определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики, устанавливаются

охранные зоны с особыми условиями использования земельных участков независимо от категории земель, в состав которых входят эти земельные участки.

Границы охранной зоны в отношении отдельного объекта электросетевого хозяйства определяются организацией, которая владеет им на праве собственности или ином законном основании.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» охранные зоны устанавливаются вдоль воздушных линий электропередачи - в виде поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклонённом их положении на следующем расстоянии (таблица 31).

Таблица 31

Требования к границам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства

Проектный номинальный класс напряжения, кВт	Расстояние, м
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
300, 500 + /400	30
750+/750	40
1150	55

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:

– прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

– обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

– вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

Требование о направлении заявителем иной информации, помимо указанной в настоящем пункте, а также отказ в получении направляемой информации, ее регистрации не допускается.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов. Эти рубки осуществляются в порядке, установленном приказом от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Федеральный закон Российской Федерации от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Согласно статье 91 Земельного кодекса в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, с учетом распоряжения Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р и распоряжения Правительства РФ от 30 апреля 2022 г. № 1084-р, включая:

- сооружения, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов; антенно-мачтовое сооружение для сотовой связи; линия связи; линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения; мачта и сооружение молниезащиты; мачты локальных систем оповещения; мачты системы ГЛОНАСС.

В Федеральном законе Российской Федерации от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи» указывается, что вопросы предоставления земельных участков организациям связи, порядок (режим) пользования ими, в том числе установления охранных зон сетей связи и сооружений связи и создания просек для размещения сетей связи, основания, условия и порядок изъятия этих земельных участков устанавливаются земельным законодательством. Размеры таких

земельных участков, в том числе земельных участков, предоставляемых для установления охранных зон и просек, определяются в соответствии с нормами отвода земель для осуществления соответствующих видов деятельности, градостроительной и проектной документацией.

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах. Охранные зоны на основании ст. 105 Земельного кодекса Российской Федерации относятся к зонам с особыми условиями использования территории.

Порядок установления, изменения, прекращения существования зон с особыми условиями использования территорий определяется в ст. 106 Земельного кодекса Российской Федерации. Зоны с особыми условиями использования территорий, в том числе возникающие в силу закона, ограничения использования земельных участков в таких зонах считаются установленными, измененными со дня внесения сведений о зоне с особыми условиями использования территории, соответствующих изменений в сведения о такой зоне в Единый государственный реестр недвижимости. Зоны с особыми условиями использования территорий считаются прекратившими существование, а ограничения использования земельных участков в таких зонах недействующими со дня исключения сведений о зоне с особыми условиями использования территории из Единого государственного реестра недвижимости, если иное не предусмотрено Земельным кодексом Российской Федерации, федеральным законом.

В соответствии с ч.8 ст. 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» До 01.01.2028 года зоны с особыми условиями использования территорий считаются установленными в случае отсутствия сведений о таких зонах в Едином государственном реестре недвижимости, если такие зоны установлены до 01.01.2025 одним из следующих способов:

1) решением исполнительного органа государственной власти или органа местного самоуправления, принятым в соответствии с законодательством, действовавшим на день принятия этого решения;

2) согласованием уполномоченным органом исполнительной власти границ зоны с особыми условиями использования территории в соответствии с законодательством, действовавшим на день данного согласования, в случае, если порядок установления зоны был предусмотрен указанным законодательством;

3) нормативным правовым актом, предусматривающим установление зон с особыми условиями использования территорий в границах, установленных указанным актом, без принятия решения исполнительного органа государственной власти или органа местного

самоуправления об установлении таких зон либо согласования уполномоченным органом исполнительной власти границ зоны с особыми условиями использования территории;

4) решением суда.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», устанавливаются следующие особенности использования лесов для реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения.

Охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода. При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

- содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;
- создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;
- устраивать через каждые 5 - 7 км проезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, кварталных столбов, кварталных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Осуществление реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрисочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Лесные участки для реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов используются с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута. Сроки предоставления участков в аренду регулируются законодательными актами Российской Федерации.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 №1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» необходимо соблюдать следующие требования:

- Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2, 5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.
- При реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями, предусмотренными пунктами 26-31 Правил безопасности в лесах.
- При этом допускается складирование вырубленной древесины в границах просеки с соблюдением требований пункта 29 Правил в случае, если выполнение требований пункта 31 при складировании невозможно ввиду отсутствия близлежащих открытых пространств или ширины просеки.

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

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Согласно Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и

эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры» в защитных лесах запрещается создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры.

2.18. 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 и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

В соответствии с пунктом 5 части 2 статьи 116 Лесного кодекса в городских лесах запрещается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» на территории городских лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга могут располагаться следующие объекты:

- строение, сооружение религиозного и (или) благотворительного назначения;
- форма малая архитектурная религиозного и (или) благотворительного назначения;
- элемент благоустройства лесного участка (пешеходная дорожка, скамейка, урна, наземная туалетная кабина).

Лесные участки, находящиеся в муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное (срочное) пользование для осуществления религиозной деятельности.

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.

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).

2.19. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления природоохранной деятельности

В соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» охрана окружающей среды - деятельность органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, общественных объединений и некоммерческих организаций, юридических и физических лиц, направленная на сохранение и восстановление природной среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию ее последствий (далее также - природоохранная деятельность)

Согласно статье 25 Лесного кодекса леса могут использоваться для иных видов, определенных в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, определяются статьями 120 - 123 Лесного кодекса.

Таким образом, для лесных кварталов, выделов в границах особо охраняемой природной территории данный вид устанавливается в качестве разрешенного вида использования.

Особенности предоставления земельных (лесных) участков описываем в текстовой части раздела в соответствии с пунктом 10 постановления Правительства Санкт-Петербурга от 08.07.2011 № 901 «О порядке взаимодействия исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга, при создании особо охраняемых природных территорий регионального значения»: после вступления в силу постановления Правительства Санкт-Петербурга о создании особо охраняемой природной территории регионального значения. Комитет имущественных отношений Санкт-Петербурга, на основании заявления государственного казенного учреждения «Дирекция особо охраняемых природных

территорий Санкт-Петербурга» (далее - Дирекция) осуществляет, предоставление Дирекции на праве постоянного (бессрочного) пользования земельных участков, расположенных в границах особо охраняемой природной территории, за исключением земельных участков, предоставленных физическим и юридическим лицам в собственность, аренду, постоянное (бессрочное) пользование.

Защитные леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, признаются объектами охраны окружающей среды, охрана которых осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей среды, если иное не установлено Лесным кодексом.

Основными задачами природоохранной деятельности являются:

- обеспечение благоприятной окружающей среды;
- регулирование отношений в области охраны природных ресурсов, их использования и воспроизводства;
- предотвращение вредного воздействия на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности;
- улучшение качества окружающей среды;
- обеспечение рационального использования природных ресурсов.

2.20. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.20.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения и от иного негативного воздействия (в том числе радиоактивными веществами) должна осуществляться в соответствии с Федеральными законами от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Лесным кодексом, Правилами пожарной безопасности в лесах утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» и Требованиями к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации».

При ведении хозяйства в городских лесах Санкт-Петербурга, где особенно велика

рекреационная нагрузка на лесные участки, охрана лесов от пожаров является одной из основных задач.

Учитывая, что в большинстве случаев пожары возникают из-за неосторожного обращения с огнем во время отдыха или выполнения работ, органы государственной власти Санкт-Петербурга обязаны обеспечить широкое проведение лесопожарной пропаганды, а также организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха.

Целью лесопожарной пропаганды является обеспечение выполнения требований пожарной безопасности в лесу и формирование более глубоких знаний у населения о лесу, взаимодействии человека с лесом.

В субъекте Российской Федерации – городе федерального значения Санкт-Петербург все земли относятся к категории земель населенных пунктов. Земли лесного фонда в Санкт-Петербурге отсутствуют. Леса в Санкт-Петербурге отнесены к категории защитных лесов – городские леса.

Полномочия по организации осуществления мер пожарной безопасности в городских лесах Санкт-Петербурга в силу норм ст. 82 Лесного кодекса Российской Федерации отнесены к полномочиям органов государственной власти Санкт-Петербурга.

Предотвращение распространения на земли населенных пунктов, на которых расположены леса, природных пожаров (степных, торфяных и иных) и пожаров, возникших в результате незаконного выжигания сухой растительности и ее остатков, а также тушение пожаров в лесах, расположенных на землях населенных пунктов, осуществляется в соответствии с 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».

Порядок организации тушения пожаров в населенных пунктах, в том числе в городских лесах, регулируется Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». В соответствии со ст. 16 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» порядок разработки и утверждения планов тушения ландшафтных (природных) пожаров (за исключением лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий) устанавливается федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на решение задач в области пожарной безопасности. Приказ МЧС России от 11.09.2024 № 771 утвержден порядок разработки и утверждения планов тушения ландшафтных (природных) пожаров (за исключением лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо

охраняемых природных территорий).

Разработку и утверждение планов тушения ландшафтных (природных) пожаров (за исключением лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий), а также организацию тушения таких пожаров силами и средствами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, расположенными на территории субъекта Российской Федерации и функционирующими в соответствии с законодательством в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций осуществляют органы государственной власти Санкт-Петербурга в области пожарной безопасности.

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование или в аренду, а также обладатели сервитута принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению ландшафтного (природного) пожара на соответствующем лесном участке (в границах соответствующего сервитута).

Органы государственной власти Санкт-Петербурга имеют право контролировать и требовать от арендаторов выполнения условий договоров аренды.

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга включают в себя:

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- создание, содержание и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов);
- создание в целях тушения ландшафтных (природных) пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения;
- проведение гидромелиорации земель;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- иные меры, определенные постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»

- прочистку просек, прочистку противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатацию пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации;
- установку и эксплуатацию шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;
- установку и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, безвозмездное пользование, аренду либо используемых на основании сервитута, публичного сервитута, осуществляются арендаторами лесного участка, землепользователями, обладателями сервитута, публичного сервитута.

Постоянные витрины, выставки на темы о значении лесов и необходимости их охраны устраиваются при школах, домах культуры, других местах массового пребывания населения.

Предупредительные плакаты и аншлаги об осторожном обращении с огнем в лесу устанавливаются у дорог и водных путей транспорта.

Установка агитационных плакатов должна быть запроектирована при въезде в леса, у перекрестков дорог в лесу, на видовых (пейзажных) площадках, в местах массового отдыха.

Важным мероприятием является регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке проведения рубок ухода за лесом, в том числе. Ландшафтных, сохраняя примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2-х – 3-х единиц.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 №174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов» пункт 11 «Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий» для городских лесов Санкт-Петербурга актуальным является введение в культуры хвойных пород примеси деревьев: березы, осины, рябины.

По мере роста культур, в зависимости от степени пожарной опасности деревья лиственных пород могут сохраняться лишь во 2-ом ярусе.

В обязательном порядке проводятся санитарные рубки, в результате которых убираются отмирающие, сухостойные, ветровальные, буреломные, снеголомные деревья, усиливающие опасность лесных пожаров.

Противопожарные барьеры имеют целью разделение пожароопасных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Барьеры могут быть искусственные - дороги, трубопроводы, линии электропередач и др., а также естественные - озера, реки, участки леса с преобладанием лиственных пород.

Вдоль автомобильных дорог, поселков, расположенных вблизи насаждений с преобладанием хвойных пород, в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем создаются пожароустойчивые опушки шириной не менее 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней (к лесу) сторон должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метров.

Особо ценные лесные массивы в целях их защиты от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей ограничивают противопожарными канавами. Устройство канав осуществляется канавокопателями или экскаваторами глубиной до минерализованного слоя или уровня грунтовых вод.

В городских лесах Санкт-Петербурга по результатам лесоустройства (2013 года) 323 км дорог, из них в соответствии с формой №10-ГЛР на 01.01.2024 года протяженность дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров 211,7 км. В среднем на 1000 га приходится 22,9 км дорог, что превышает норматив в два раза, но по участковым лесничествам распределение протяженности дорог неравномерное. Рекомендуется увеличить протяженность дорог в Сестрорецком участковом лесничестве до 3,9 км на 1000 га, сейчас 2,6 км на 1000 га.

По результатам лесоустройства (2013 года) неудовлетворительное состояние лесных дорог составляло 11% от площади всех лесных дорог. За время эксплуатации лесных дорог, со времени проведения лесоустройства (2013 год), процент неудовлетворительного состояния дорог увеличился до 80%, в таблице 33 приведены объемы по ремонту и реконструкции лесных дорог на основании государственного задания.

Охрана территории Курортного лесничества Санкт – Петербурга от пожаров осуществляется наземным патрулированием лесных участков, в соответствии с приложением 1 к «Плану тушения ландшафтных (природных) пожаров на территории городских лесов Курортного лесничества Санкт-Петербурга на период пожароопасного сезона», который разрабатывается ежегодно в соответствии с и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной

опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

В целях разработки противопожарных мероприятий произведено распределение площади Курортного лесничества Санкт-Петербурга по классам пожарной опасности.

Распределение площади лесов, расположенных в границах Курортного лесничества Санкт-Петербурга по классам природной пожарной опасности

площадь, га

Леса, расположенные в границах городской черты Наименование участкового лесничества	Площадь по классам природной пожарной опасности					Воды	Итого	Средний класс породной пожарной опасности
	1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Молодёжное	397,4	973,1	1958	1284,6	172,1	23,8	4809	3,0
Песочинское	90,2	184,1	1391,1	1498,7	199,8	28,1	3391	3,5
Сестрорецкое	108	452,2	1955,4	1143,2	264,5	11,7	3935	3,3
Приморское	68,3	279,1	1167	1975,2	325,6	44,8	3860	3,6
Комаровское	194	640,7	1844,7	1046,8	328,8	33	4088	3,2
Кипенское	150,2	277,1	1180,6	1059,4	162,1	24,6	2854	3,3
Всего	1008,1	2806,3	9496,8	8007,9	1452,9	166	22937	3,3
%	4	12	42	35	6	1	100	

Средний класс пожарной опасности лесов 3,3, что указывает на среднюю степень опасности по указанной выше классификации. Леса, отнесенные к 3 классу пожарной опасности, занимают 42 % общей площади, 4 класс пожарной опасности, занимают 35 % общей площади.

Наиболее пожароопасными являются территории, примыкающие к автодорогам, населенным пунктам, садоводческим участкам и местам массового отдыха местного населения и пребывания туристов.

Вся территория Курортного лесничества Санкт-Петербурга относится к зоне наземного обнаружения и тушения.

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
I (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы рубок по суходолам (особенно захламлинные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостой (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламлинные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах рубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме прирученных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламлинные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники прирученные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых рубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых рубках в периоды летнего максимума.

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
V (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, сльники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание:

1. Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

- для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);
- для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности; для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности

На период действия лесохозяйственного регламента намечены мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в лесах.

Таблица 34

Нормативы мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации ландшафтных (природных) пожаров (ежегодно)

№№ пп	Наименование показателя	Ед.измерения	Объем выполнения
1	2	3	4
1	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	326,7
2	Содержание объектов лесной инфраструктуры, в том числе обслуживание и ремонт (лесных дорог)	км	6,0
3	Прокладка просек и противопожарных разрывов	км	2,8
		га	1,0100
4	Прочистка просек и уход за противопожарными разрывами	км	38,8
		га	14,7700
5	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	-
6	Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	83,3
7	Проведение работ по гидромелиорации	га	100
8	Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	12
9	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	26
10	Благоустройство и содержание зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	60
11	Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	12
12	Эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	52
13	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	155
14	Проведение противопожарной пропаганды и других профилактических мероприятий в целях предотвращения возникновения лесных пожаров	шт.	18
15	Содержание пожарной техники и оборудования систем связи и оповещения	ед.	29
16	Создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов	ед./тонн.	0/4,0
17	Устройство пешеходного моста	шт.	6

№№ пп	Наименование показателя	Ед.измерения	Объем выполнения
1	2	3	4
18	Устройство навеса	шт.	12
19	Установка лесоустроительных знаков	шт.	61
20	Патрулирование лесов	км	515,0

*Местоположение ПСПИ: Ленинградская область. Ломоносовский район, Кипенское сельское поселение, деревня Глухово (Лесопитомник)

В лесах Курортного лесничества Санкт-Петербурга имеются различные виды трасс, озера, реки, ручьи являются естественными и искусственными противопожарными разрывами, их количество достаточно.

Осуществление тушения пожаров в населенных пунктах, в том числе в городских лесах, отнесено к полномочиям федеральных органов государственной власти в области пожарной безопасности (статья 16 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»). Тушение лесных пожаров на территории Санкт-Петербурга осуществляется силами Главного управления МЧС России по г. Санкт-Петербургу.

При проведении противопожарных мероприятий основные усилия должны быть направлены на предупреждение возникновения лесных пожаров.

В соответствии с подпунктом «а» пункта 3 Правил пожарной безопасности в лесах, и Приказом Министерством природных ресурсов Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов», определены наличие и потребность в пожарной технике, оборудовании, пожарном снаряжении и инвентаре при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Таблица 35

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке, предоставленном в аренду для осуществления рекреационной деятельности

Наименование средств пожаротушения	Ед. изм.	Количество
1	2	3
Мобильные средства пожаротушения	шт.	1
Воздуходувки	шт.	1
бензопилы	шт.	1
Ранцевые лесные опрыскиватели	шт.	5
Лопаты	шт.	10
Топоры	шт.	2
Емкость для доставки воды 10 – 15 л	шт.	2
Бидоны для доставки питьевой воды	шт.	1

Наименование средств пожаротушения	Ед. изм.	Количество
1	2	3
Электромегалофоны	шт.	1
Дежурная спецодежда	шт.	По числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров
Аптечка первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров
Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров

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.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах включает:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учёта лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- приём и учёт сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Ниже представлена информация об органах государственной власти, их территориальных подразделениях, осуществляющих организацию тушения природных пожаров, а также государственных учреждениях и других организациях, осуществляющих работы по тушению природных пожаров и осуществлению мер пожарной безопасности.

Главное управление МЧС России по г. Санкт-Петербургу: Большая Морская ул., д.40 литера А, Санкт-Петербург, 190031, тел. (812) 718-25-05, факс (812) 571-53-34.

Комитет по вопросам законности, правопорядка и безопасности: Смольный проезд, д.1, литера Б, Санкт-Петербург, 191060, тел. (812) 576-47-12, факс (812) 576-43-74.

Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга, Караванная ул., 9 лит. А, Санкт-Петербург, 191023, тел. 576-12-04, факс 312-79-62.

Санкт-Петербургское государственное казённое учреждение «Курортный лесопарк»:

Лабораторная ул., д.15 к.2, Санкт-Петербург, 195197, тел/факс 540-08-86.

Федеральные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

В соответствии с Приказом МЧС России от 30.03.2020 N 225 (ред. от 25.12.2023) «Об утверждении свода правил СП 8.13130 Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности» к пожарным резервуарам, водоемам, приемным колодцам, а также к градирням, брызгальным бассейнам и другим сооружениям, вода из которых может быть использована для тушения пожара, надлежит предусматривать подъезды с площадками (пирсами) с твердым покрытием для установки пожарных автомобилей (мотопомп) и забора воды. Размер таких площадок должен быть не менее 12 x 12 метров.

Эффективный запас воды в лесных противопожарных водоемах в самый жаркий период лета должен быть не менее 100 м³.

Искусственные водоемы, а также подъезды к естественным водоемам для забора воды устраиваются из расчета возможного оборота транспорта от наиболее удаленной точки территории за минимальное время.

Нормативами наличия водоемов являются: категории (степени) горимости.

Таблица 37

Категории (степени) горимости

Высокой	Средней и малой
1	2
Один водоем (или подъезд к водоему) на 1000 га площади, покрытой лесной растительностью 1 и 2 классов пожарной опасности	Один водоем (или подъезд к водоему) на 3000 га площади, покрытой лесной растительностью 3 и 4 классов пожарной опасности

Для тушения пожаров в случае их возникновения в лесах Курортного лесничества Санкт – Петербурга используются следующие источники противопожарного водоснабжения:

Источники наружного противопожарного водоснабжения

№ п/п	Объект	Местоположение (координаты, ближайший н.п., участковое лесничество, квартал и выдел)	Характеристик и объекта	Состояние
1	2	3	4	5
1	Пожарный пруд	N 60.211321, E 029.721050 Санкт-Петербург, Курортный район, г. Зеленогорск, Комаровское лесничество, кв. 29, выд. 29	Объем водоёма- 3000 м ³	Удовлетворительное
2	Ручей Зеленогорский	N 60.211283, E 029.721407 Санкт-Петербург, Курортный район, г. Зеленогорск, Комаровское лесничество, кв. 29, выд. 29	Проточная вода	Удовлетворительное
3	Ручей Щучий	N 60.208334, E 29.788276 Санкт-Петербург, Курортный район, пос. Комарово, Комаровское лесничество, кв. 22, выд. 8	Проточная вода	Удовлетворительное
4	Озеро Щучье	N 60.215123, E 29.771751 Санкт-Петербург, Курортный район пос. Комарово Комаровское лесничество, кв. 11, выд. 12	Объем водоёма - 2550000 м ³	Удовлетворительное
5	Речка Приветная	N 60.173763, E 29.446243 Санкт-Петербург, Курортный район, пос. Смолячково кв. 98, выд. 6	Проточная вода	Удовлетворительное
6	Пруд	N 60.199670, E 29.517457 Санкт-Петербург, Курортный район пос. Молодежное ул. Полевая, вблизи кв. 41,42	Объем водоёма- 400 м ³	Удовлетворительное
7	Речка Черная	N 60.194838, E 29.540034 Санкт-Петербург, Курортный район пос. Молодежное, кв. 58 выд. 11,18	Проточная вода	Удовлетворительное
8	Пруд	N 60.218559, E 29.639061 Санкт-Петербург, Курортный район пос. Ушково, Железнодорожный переулоч, Молодёжное лесничество кв 158 выд 21	Объем водоёма- 300 м ³	Удовлетворительное
9	Озеро Илесто (с)	Санкт-Петербург, Курортный район, муниципальное образование г. Зеленогорск, территория Пухтолова Гора, Молодёжное лесничество кв. 115 выд.31	Объем водоёма- 3353 м ³	Удовлетворительное
10	Пруд	N 60.230395, E 29.690857 Санкт-Петербург, Курортный район пос. Решетниково Молодёжное л-во, кв. 116, выд. 63	Объем водоёма- 400 м ³	Удовлетворительное
11	Озеро Сестрорецкий разлив	N 60.067786, E 30.001443 Санкт-Петербург, Курортный район, Сестрорецкое лесничество, кв.21 выд.27	Озеро Разлив	Удовлетворительное
12	Озеро Сестрорецкий разлив	N 60.077636, E 30.016793 Санкт-Петербург, Курортный район, Сестрорецкое лесничество, кв.15 выд. 8	Озеро Разлив	Удовлетворительное
13	Озеро Сестрорецкий разлив	N 60.084537, E 30.026299 Санкт-Петербург, Курортный район, Сестрорецкое лесничество, кв.10 выд. 3 (Причал)	Озеро Разлив	Удовлетворительное
14	Пожарный водоем	N 60.108345, E 30.056041 Санкт-Петербург, Курортный район, Сестрорецкое лесничество, кв. 32 выд. 12	Объем водоёма- 1000 м ³	Удовлетворительное
15	Речка Черная	N 60.114141, E 30.072662 Санкт-Петербург, Курортный район, Сестрорецкое лесничество, кв. 31, выд. 11	Проточная вода	Удовлетворительное
16	Гидрант К-200 мм	N 60.076492, E 29.965500 Санкт-Петербург, Курортный район, г. Сестрорецк, Приморское шоссе д. 261А	Гидрант К-200 мм	Удовлетворительное

№ п/п	Объект	Местоположение (координаты, ближайший н.п., участковое лесничество, квартал и выдел)	Характеристик и объекта	Состояние
1	2	3	4	5
17	Гидрант К-150 мм	N 60.010934, E 30.008989 Санкт-Петербург, Приморский район, пос. Лисий Нос ул. Электропередач, д. 3	Гидрант К-150 мм	Удовлетворительное
18	Пожарный водоём	N 60.010872, E 30.015065 Санкт-Петербург, Приморский район, пос. Лисий Нос, Приморское ш., д. 34, Приморское участковое лесничество, на территории, прилегающей к конторе лесничества	Объем водоёма- 150 м ³	Удовлетворительное
19	Карьер	N 60.012254, E 30.074529 Санкт-Петербург, Курортный район, Приморское участковое лесничество, территория смежная с кв. 75 выд. 36	Объем водоёма- 50000 м ³	Удовлетворительное
20	Пожарный водоем (Кордон)	N 60.045313, E 30.031685 Санкт-Петербург, Курортный район, Приморское участковое лесничество, кв. 1, выд. 109	Объем водоёма - 200 м ³	Удовлетворительное
21	Пожарный водоем	N 60.054038, E 30.090836 Санкт-Петербург, Приморский район, Приморское участковое лесничество, кв.5 выд. 42	Объем водоёма- 1000 м ³	Удовлетворительное
22	Ферменский пруд	N 60.055326, E 30.23 И 27 Санкт-Петербург, Курортный район, пос. Парголово, Песочинское лесничество, кв. 69, выд. 11	Объем водоёма- 90000 м ³	Удовлетворительное
23	Речка Черная	N 60.114175, E 30.073180 Санкт-Петербург, Курортный район, Песочинское лесничество, кв. 6, выд. 12	Проточная вода	Удовлетворительное
24	Пожарный водоем (Карьер)	N 60.096839, E 30.13943 8 Санкт-Петербург, Курортный район, пос. Левашово, Песочинское лесничество, кв. 24, выд. 14	Объем водоёма- 69000 м ³	Удовлетворительное
25	Собираательная (магистральная) канава	N 60.130925, E 30.124450 Санкт-Петербург, Курортный район, пос. Песочный, Песочинское лесничество, кв. 3, выд. 31	Объем водоёма- 150 м ³	Удовлетворительное
26	Пожарный водоем (Карьер)	N 60.115466, E 30.138283, Санкт-Петербург, Выборгский р-н, Песочинское лесничество, кв. 17 выд. 25	Объем водоёма- 150 м ³	Удовлетворительное
27	Верхний (Красный) пруд	N 59.906930, E 29.756762 Санкт-Петербург, Петродворцовый р-н, Кипенское лесничество, кв. 24 выд. 1	Объем водоёма 240000 м ³	Удовлетворительное
28	Пожарный водоем (пруд)	N 59.493316, E 30.41593 Санкт-Петербург, Петродворцовый р-н, Кипенское лесничество, кв. 102 выд. 6	Объем водоёма 1242 м ³	Удовлетворительное

Охрана лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии со статьями 60.12, 60.13, 60.14 Лесного кодекса, Федеральным законом от 10 января 2002 года N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

Ликвидация несанкционированных свалок отходов является одним из мероприятий по содержанию объектов благоустройства и элементов благоустройства на основании приложения № 5 постановления Правительства Санкт-Петербурга от 09.11.2016 № 961

«О Правилах благоустройства территории Санкт-Петербурга и о внесении изменений в некоторые постановления Правительства Санкт-Петербурга» (далее – Правила).

К основным задачам Комитета по благоустройству Санкт-Петербурга (отнесено осуществление государственного управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов на территории Санкт-Петербурга).

Положениями ст. 60.12 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – ЛК РФ) установлено, что 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 ЛК РФ и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

В отношении земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию, осуществляется рекультивация в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

В соответствии с положениями ЛК РФ обязанность по защите лесов от загрязнения налагается на граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов.

На основании пункта 45 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047, очистка лесов от загрязнения отходами производства и потребления осуществляется в соответствии с законодательством в области обращения с отходами.

Мероприятия по ликвидации несанкционированных свалок отходов осуществляют как собственники земельных участков, так и лица, не являющихся собственниками земельных участков в соответствии со ст. 42 Земельного кодекса Российской Федерации.

Очистка леса от несанкционированных свалок должна производиться за счет нарушителя.

В случае, если в течение года нарушитель не обнаружен мероприятия по пресечению образования несанкционированных свалок отходов, ликвидации несанкционированных свалок отходов, а в случае необходимости - рекультивации территорий при ликвидации несанкционированных свалок отходов, на территории Курортного лесничества Санкт-Петербурга реализуются на основании адресной программы, утвержденной Комитетом по благоустройству Санкт-Петербурга.

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.

2.20.1.2. Негативное воздействие на окружающую среду

Видами негативного воздействия на окружающую среду являются загрязнение (в том числе радиоактивными веществами), истощение, деградация, порча, уничтожение и иное вредное воздействие хозяйственной и иной деятельности.

Отношения в сфере взаимодействия общества и природы, возникающие при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, связанной с воздействием на природную среду как важнейшую составляющую окружающей среды, являющуюся основой жизни на земле, в пределах территории РФ регулируются Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Объектами охраны окружающей среды от загрязнения, истощения, деградации, порчи, уничтожения и иного негативного воздействия хозяйственной и (или) иной деятельности являются компоненты природной среды, природные объекты и природные комплексы.

К видам негативного воздействия на окружающую природную среду относятся:

- выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ и иных веществ;
- сбросы загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты и на водосборные площади;
- загрязнение недр, почв;
- размещение отходов производства и потребления;
- загрязнение окружающей среды шумом, теплом, электромагнитными, ионизирующими и другими видами физических воздействий;
- иные виды негативного воздействия на окружающую среду.

Нормативы платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления установлены постановлением Правительства РФ от 13.09.2016 № 913 и применяются с использованием коэффициентов, учитывающих экологические факторы.

Федеральным законом «Об охране окружающей среды» определены требования в области охраны окружающей среды при использовании химических веществ в сельском

хозяйстве и лесном хозяйстве:

- юридические и физические лица обязаны выполнять правила производства, хранения, транспортировки и применения химических веществ, используемых в сельском хозяйстве и лесном хозяйстве, требования в области охраны окружающей среды, а также принимать меры по предупреждению негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности и ликвидации вредных последствий для обеспечения качества окружающей среды, устойчивого функционирования естественных экологических систем и сохранения природных ландшафтов в соответствии с законодательством РФ;

- запрещается применение токсичных химических препаратов, не подвергающихся распаду.

Федеральным законом «Об охране окружающей среды» определены требования в области охраны окружающей среды при обращении с отходами производства и потребления:

- отходы производства и потребления, радиоактивные отходы подлежат сбору, накоплению, утилизации, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению, условия и способы которых должны быть безопасными для окружающей среды и регулироваться законодательством Российской Федерации.

Запрещаются:

- а) сброс отходов производства и потребления, в том числе радиоактивных отходов, в поверхностные и подземные водные объекты, на водосборные площади, в недра и на почву;

- б) размещение опасных отходов и радиоактивных отходов на территориях, прилегающих к городским и сельским поселениям, в лесопарковых, курортных, лечебнооздоровительных, рекреационных зонах, на путях миграции животных, вблизи нерестилищ и в иных местах, в которых может быть создана опасность для окружающей среды, естественных экологических систем и здоровья человека;

- в) захоронение опасных отходов и радиоактивных отходов на водосборных площадях подземных водных объектов, используемых в качестве источников водоснабжения, в бальнеологических целях, для извлечения ценных минеральных ресурсов;

- г) ввоз опасных отходов в Российскую Федерацию в целях их захоронения и обезвреживания;

- д) ввоз радиоактивных отходов в Российскую Федерацию в целях их хранения, переработки или захоронения, за исключением случаев, установленных настоящим Федеральным законом и Федеральным законом «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- е) захоронение в объектах размещения отходов производства и потребления продукции, утратившей свои потребительские свойства и содержащей озоноразрушающие

вещества, без рекуперации данных веществ из указанной продукции в целях их восстановления для дальнейшей рециркуляции (рециклирования) или уничтожения.

Отношения в области обращения с отходами производства и потребления, а также отходами I - IV классов опасности и радиоактивными отходами регулируются соответствующим законодательством Российской Федерации.

С учетом требований природоохранного законодательства в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции городских и сельских поселений муниципальные органы власти организуют следующие мероприятия:

- принятие мер по санитарной очистке, обезвреживанию и безопасному размещению отходов производства и потребления;
- соблюдение нормативов допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов;
- восстановление природной среды;
- рекультивация земель;
- благоустройство территорий;
- иные меры по обеспечению охраны окружающей среды и экологической безопасности в соответствии с законодательством.

В целях охраны окружающей среды городских и сельских поселений создаются защитные и охранные зоны, в том числе санитарно-защитные зоны, озелененные территории, зеленые зоны, лесопарковые зоны и иные изъятые из интенсивного хозяйственного использования защитные и охранные зоны с ограниченным режимом природопользования, а также лесопарковые зеленые пояса.

2.20.2. Требования к защите лесов (нормативы, 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 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, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов.

Основными нормативными документами являются:

- Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;
- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Меры санитарной безопасности включают в себя:

- лесозащитное районирование;
- государственный лесопатологический мониторинг;
- проведение лесопатологических обследований;
- предупреждение распространения вредных организмов;
- иные меры санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в определении зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы.

Критерием для определения зон лесопатологической угрозы служит степень повреждения лесов вредными организмами с учетом целевого назначения лесов, их экологической и хозяйственной ценности.

Для каждой зоны лесопатологической угрозы определяются требования, учитываемые при проведении лесопатологического мониторинга и осуществлении лесозащитных мероприятий, а также устанавливаются критерии для определения мероприятий по защите лесов.

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.

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую

точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов. По результатам составляется Акт лесопатологического обследования в срок не позднее 30 календарных дней с момента его проведения, в том числе в электронном виде. В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования. В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления Акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают Акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

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.

Акт, содержащий сведения, предусмотренные пунктом 40 Порядка может быть повторно размещен на официальном сайте без проведения ЛПО и направлен в форме электронного документа в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти после внесения соответствующих изменений в данные государственного лесного реестра.

В процессе лесопатологического обследования производятся:

- определение причин повреждений (или) гибели лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;
- определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;
- определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;
- назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий.

Проведение лесопатологического обследования визуальным способом проводится с целью определения текущего санитарного и лесопатологического состояния лесов. При проведении лесопатологического обследования визуальным способом определение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений проводится путем глазомерной оценки. Глазомерная оценка проводится по состоянию крон деревьев в

соответствии со шкалой категорий состояния деревьев, установленной Правилами санитарной безопасности в лесах.

Таблица 39

Шкала категорий состояния деревьев

Категории состояния деревьев	Признаки категорий состояния	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	Крона густая (для данной породы, возраста и условий местопроизрастания), хвоя (листва) зеленая, прирост текущего года нормального размера	
2 - ослабленные	Крона разреженная; хвоя светло-зеленая; прирост уменьшен, но не более, чем наполовину; отдельные ветви засохли	Крона разреженная; листва светло-зеленая; прирост уменьшен, но не более, чем наполовину; отдельные ветви засохли; единичные водяные побеги
3 - сильно ослабленные	Крона ажурная; хвоя светло-зеленая, матовая; прирост слабый, менее половины обычного; усыхание ветвей до 2/3 кроны; плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла	Крона ажурная; листва мелкая, светло-зеленая; прирост слабый, менее половины обычного; усыхание ветвей до 2/3 кроны; обильные водяные побеги; плодовые тела трутовых грибов или характерные для них
4 -усыхающие	Крона сильно ажурная; хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3	Крона сильно ажурная; листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей
5 - свежий сухостой	Хвоя серая, желтая или красно-бурая; кора частично опала	Листья увяла или отсутствует; ветви нижних порядков сохранились; кора частично опала
5 а - свежий встравал	Хвоя зеленая, серая, желтая или красно бурая; кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	Листья зеленая, увяла, либо не сформировалась; кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5б - свежий бурелом	Хвоя зеленая, серая, желтая или красно бурая; кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	Листья зеленая, увяла, либо не сформировалась; кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
6 - старый сухостой	Живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители вылетели; в стволе мицелий дереворазрушающих грибов, снаружи	
6а - старый встравал	Живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней; стволовые вредители вылетели	
6б - старый бурелом	Живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны; стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать; живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие	
7 - аварийные деревья	Деревья со структурными изъянами (наличие дупел, гнилей, обрыв корней, опасный наклон), способными привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан	

Предупреждение распространения вредных организмов включает следующие меры:

- профилактические мероприятия по защите лесов;
- агитационные мероприятия;
- санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе рубок погибших и повреждённых лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, рубки аварийных деревьев.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса. Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологического обследования. Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды;
- лечение деревьев;
- применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечение ран.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. В соответствии со ст.116 Лесного кодекса в городских лесах запрещено использование токсических препаратов, применение вышеописанных пестицидов и биологических средств должно быть в соответствии с Федеральным законом от 24.06.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В городских лесах Санкт-Петербурга, основным методом борьбы с вредителями и болезнями должен быть биологический. Охрана и привлечение полезных птиц и зверей имеет в этом отношении неоценимое значение. Присутствие зверей и певчих птиц оживляет и в то же время украшает лес, предназначенный для рекреации.

Охрана диких зверей и птиц, мероприятия по созданию оптимальных условий для их жизни, преумножения и обогащения фауны предусматривают достижение следующих целей:

- повысить общую биологическую устойчивость леса;
- сохранять и поддерживать в нем необходимый санитарный режим;

- повысить его эстетическую и социально-культурную роль.

В период гнездования должны быть запрещены все виды рубок.

При осуществлении биотехнических мероприятий выполняются следующие условия:

- сохранение существующей, необходимой для обитания фауны, естественной среды;
- охрана имеющихся гнездовий, мест токования;
- запрещение отлова полезных птиц;
- запрещение выгула собак в период гнездования птиц;
- взятие на учет и охрана дуплистых деревьев, сохранение естественных укрытий, развешивание искусственных гнездовий для птиц;
- изготовление кормушек и устройство подкормочных площадок;
- введение во все посадки древесных и кустарниковых пород, имеющих защитное и кормовое значение для зверей и птиц;
- посев на полянах, просеках, вдоль дорог кормовых трав и зерновых культур для увеличения кормовых запасов угодий;
- организация «микрозаповедников» и «мест покоя» в участках, наименее посещаемых отдыхающими;
- организация подкормки зимующих птиц;
- максимально возможное ограничение применения ядохимикатов в борьбе с вредителями, насекомыми и болезнями.

Мероприятия по улучшению условий гнездования птиц должны производиться в двух направлениях - повышение гнездо-пригодности угодий для птиц дупло-гнездовиков (скворцы, синицы, дятлы, мухоловки-пеструшки, горихвостки, зяблики, др. и улучшение условий для гнездования птиц, гнездящихся на земле или невысоко над ней (зарянки, соловьи, славки, овсянки и др.).

Для птиц первой группы изготавливаются и развешиваются искусственные гнездовья - синичники (дуплянки), скворечники и др.

Для улучшения гнездовий второй группы птиц создаются «ремизные» участки из кустарниковых растений.

Большинство птиц дупло-гнездовиков являются круглогодичными, приносят исключительную пользу лесу, уничтожая лесных вредителей.

Однако, вследствие естественного отпада старых дуплистых деревьев, возникает необходимость в создании искусственных гнездовий.

Удобное время для развешивания гнездовий - осень.

Гнездовья следует развешивать на высоте: в старых сосновых лесах - 8 м, в лиственных и смешанных лесах - 6 м. Вдоль опушек дуплянки и скворечники следует развешивать на высоте не менее 7 метров.

Дуплянки изготавливают из круглого леса, расставляют с осени на опушках, полянах, вдоль дорог и троп с небольшим наклоном в сторону летка.

Скворечники и дуплянки располагают на расстоянии от 3-х до 10 метров один от другого.

Синичники развешивают на расстоянии от 25 до 30 метров один от другого.

Ремизы создаются площадками и полосами.

Площадки следует создавать на территориях, где подрост, подлесок развиты слабо или подвергаются воздействию значительных рекреационных нагрузок. Ремизные площадки представляют собой участки 4х4 м из густых зарослей колючих кустарников.

Ремизные полосы - это загущенные посадки шириной 1,5х3 м, они создаются вдоль дорог.

Подкормку птиц следует производить с середины октября до середины апреля в местах их наибольшего скопления.

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в рекреационных лесах играет важную роль не только с точки зрения оздоровления насаждений, но также с точки зрения выполнения противопожарных функций, улучшает внешний вид ландшафтов, в конечном счете, повышает эстетическую оценку насаждений.

Незначительное количество усохших на корню деревьев (5 м /га) является обычной нормой естественного изреживания. Образующийся, в результате падения сухостоя, валежник является пищей и местообитанием консументов, поддерживающих жизнь биоценоза, его устойчивость и биоразнообразие.

В городских лесах, лесопарковых зонах, зеленых зонах уборка сухостоя проводится, как правило, одновременно с очисткой от захламления.

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

К санитарно-оздоровительным мероприятиям (СОМ) относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Санитарно-оздоровительные мероприятия проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.

Уборка неликвидной древесины не проводится в лесах, расположенных на землях населенных пунктов, в которых сохранение процессов естественного отпада и разложения древесины является необходимым для выполнения полезных функций лесов, если при этом не создается угроза возникновения очагов вредителей или болезней и не нарушаются Правила пожарной безопасности в лесах, утвержденные в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка лесов от захламле нности	Уборка неликвидн ой древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборо чная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого по хвойному хозяйству								
1	Выявленный фонд по лесо­водствен­ным требованиям	га	63,5	7,2	56,3	1278,2	590,1	1931,80 0
		тыс. м³	4,164	1,860	2,304	19,55	7,893	31,607
2	Срок выруб­ки или уборки	лет		2	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	22,4	3,6	18,8	426,0	196,7	645,1
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс. м³	1,698	0,930	0,768	6,516	2,631	10,845
	ликвидный	тыс. м³	1,273	0,697	0,576	2,469	1,578	5,320
	деловой	тыс. м³	0,573	0,314	0,259	0,000	0,000	0,573
Итого по твердолиственному хозяйству								
1	Выявленный фонд по лесо­водствен­ным требованиям	га	0,0	0,0	0,0	3,1	3,0	6,1
		тыс. м³	0,00	0,00	0,00		0,042	0,042
2	Срок выруб­ки или уборки	лет		2	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	2,0
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс. м³	0,00	0,00	0,00	0,020	0,014	0,034
	ликвидный	тыс. м³	0,00	0,00	0,00	0,010	0,008	0,018
	деловой	тыс. м³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
Итого по мягколиственному хозяйству								
1	Выявленный фонд по лесо­водствен­ным требованиям	га	15,8	4,8	11,0	1022,0	679,3	1717,10 0
		тыс. м³	0,986	0,680	0,306	16,599	9,090	26,675
2	Срок выруб­ки или уборки	лет		2	3	3	3	
3	Ежегодный допустимый							

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка лесов от захламли- вости	Уборка неликвидн ой древсины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборо чная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	объем изъятия древсины:							
	Площадь	га	6,2	2,4	3,8	340,7	226,4	573,2
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс. м³	0,441	0,339	0,102	5,533	3,030	9,004
	ликвидный	тыс. м³	0,243	0,187	0,056	1,354	1,212	2,809
	деловой	тыс. м³	0,061	0,047	0,014	0,000	0,000	0,061
Итого по лесничеству								
1	Выявленный фонд по лесоводственн ым требованиям	га	79,3	12,0	67,3	2303,3	1272,4	3655,0
		тыс. м³	5,150	2,540	2,610	36,149	17,025	58,324
2	Срок вырубki или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древсины:							
	Площадь	га	28,6	6,0	22,6	767,7	424,1	1220,4
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс. м³	2,139	1,269	0,870	12,069	5,675	19,883
	ликвидный	тыс. м³	1,516	0,884	0,632	3,833	2,798	8,147
	деловой	тыс. м³	0,634	0,361	0,273	0,000	0,000	0,634

В таблице 40 приведены объёмы санитарно-оздоровительных мероприятий в Курортном лесничестве Санкт – Петербурга с распределением выбираемых запасов на ликвидную и деловую древесину. Выход деловой древесины при очистке лесов от захламленности и уборке сухостоя на лесных участках отсутствует.

Все санитарно-оздоровительные мероприятия проводятся в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Сплошные санитарные рубки лесных насаждений проектируются независимо от их возраста в тех случаях, когда выборочные санитарные рубки не могут обеспечить сохранение жизнеспособности лесных насаждений и выполнение ими полезных функций.

Выборочные санитарные рубки назначаются (проектируются) в насаждениях, где наблюдается повышенное по сравнению с естественным текущим отпадом, образование усыхающих, ветровальных, буреломных и снеголомных, а также пораженных болезнями,

заселенных стволовыми вредителями и иными повреждениями деревьев. При наличии деревьев II категории состояния от 20 м³/га и более назначаются выборочные санитарные рубки.

Выборочные санитарные рубки следует начинать в возможно короткие сроки в случае повреждения древостоев огнем: на весенних гарях до 1 июля, раннелетних — до 1 августа, позднелетних и осенних - до 1 мая следующего года.

В еловых насаждениях с долей участия ели в составе более 7 единиц проведение выборочных рубок запрещено.

Ликвидация очагов вредных организмов осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов» и включает в себя следующие меры:

- проведение обследований очагов вредных организмов;
- рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

В соответствии со статьёй 60.8 Лесного кодекса указанные меры, осуществляются в соответствии со статьёй 19 Лесного кодекса органами государственной власти Санкт-Петербурга.

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.

Таблица 41

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов», планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах, в том числе на лесных участках, переданных в пользование, проводится в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий - обоснованием.				

Органы государственной власти Санкт-Петербурга ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания

граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

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

В соответствии со статьей 61 Лесного кодекса Российской Федерации воспроизводство лесов включает в себя мероприятия по лесовосстановлению, лесоразведению и уходу за лесами.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Лесоразведение осуществляется с целью создания лесных насаждений (лесных культур) на землях, ранее не предназначенных или бывших не пригодными для произрастания лесной растительности. Лесоразведение осуществляется для предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов.

Лесоразведение в Курортном лесничестве Санкт-Петербурга планируется на землях, ранее не предназначенных или бывших не пригодными для произрастания лесной растительности.

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов, улучшения породного состава и качества лесов, повышения их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли и сохранения их полезных функций путем вырубki части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

Лесовосстановление

Мероприятия по лесовосстановлению осуществляются в соответствии со статьей 62 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» а мероприятия по уходу за лесами в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, повреждённых лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Правила лесовосстановления предусматривают естественное, искусственное и комбинированное способы лесовосстановления, в зависимости от наличия на участке естественного возобновления главных древесных пород.

Главная древесная порода определяется в соответствии с лесорастительными условиями и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении и особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов».

Лесовосстановление может проводиться как специально уполномоченными органами государственной власти и органами местного самоуправления, так и лицами, использующими леса.

На лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление обеспечивается арендаторами этих лесных участков.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, редиц, прогалин, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления земель, при котором в зависимости от состояния на них подрост и молодняк определяются способы лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалов лесоустройства, материалов обследований и при отводе лесосек.

Естественное лесовосстановление лесов

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подрост лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений, способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост). Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;
- сохранение при проведении рубок лесных насаждений жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) хозяйственно-ценного лесных древесных пород;
- уход за подростом хозяйственно-ценных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);
- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;
- оставление семенных деревьев, куртин и групп;
- огораживание площадей.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежит жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, лиственничных, еловых насаждений, дубовых и липовых лесных древесных пород, а также основных древесных пород (в соответствии с лесорастительными условиями) и Приложением 3 таблица 2 к Правилам лесовосстановления.

Рубка лесных насаждений в таких случаях осуществляется в зимний период по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве не менее 70 процентов, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками и вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. Приемка работ по сохранению подроста проводится в бесснежный период.

Подрост - молодое поколение древесных растений естественного происхождения под пологом древостоя, высота которых не превышает высоты основного яруса древостоя или на не покрытых лесной растительностью землях, способное образовать новый древостой.

К подросту относится поколение древесных растений старше 3 лет (2 лет), до образования молодняка или яруса древостоя.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью не менее $\frac{1}{3}$ высоты ствола в группах и $\frac{1}{2}$ высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3-5 лет не утрачен, прирост вершинного побега не менее прироста боковых ветвей верхней половины кроны, прямые неповрежденные стволы, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежной древесине подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород можно относить по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений твердолиственных пород характеризуется нормальным облиствением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост по окончании лесосечных работ должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

- по высоте - на три категории крупности: мелкий до 0,5 метра, средний - 0,6 - 1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом
- по густоте - на четыре категории: редкий - до 2 тысяч, средней густоты - 2 - 8 тысяч, густой - более 8 тысяч растений на 1 гектаре;
- по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости (встречаемость подроста - это отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на пробной площади или лесосеке, выраженное в процентах): равномерный - встречаемость свыше 65%, неравномерный - встречаемость 40 - 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста).

При проведении выборочных рубок сохранению подлежит не менее 70 процентов имеющегося под пологом леса подроста хозяйственно-ценных пород на площадях не занятых

погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по высоте.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего - 0,8, крупного - 1,0. Если подрост смешанный по составу, оценка возобновления производится по хозяйственно-ценным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов.

Во всех случаях необходимо соблюдать заранее определенные расстояния между площадками на визирах и лентах перечета. На участках площадью до 5 гектар закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га - 50 и свыше 10 гектар - 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы проводится на площадях, где имеются источники семян хозяйственно-ценных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

Минерализация почвы проводится в годы удовлетворительного и обильного урожая семян хозяйственно-ценных лесных насаждений. Наилучший срок проведения минерализации поверхности почвы - до начала опадения семян лесных древесных растений. Минерализация почвы проводится преимущественно в осенний период (после опадения листвы) как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе (по минерализованному слою) с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травянистого покрова, мощности лесной подстилки, степени минерализации поверхности почвы, количества семенных деревьев и других условий участка.

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются эффективными в случае соответствия нормативам густоты подроста.

Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится через два года после проведения работ.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

Искусственное лесовосстановление и комбинированное восстановление

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур хозяйственно-ценных древесных пород (лесных насаждений искусственного происхождения, а также участков земель с древесными растениями, возникшими в результате посадки для создания таких насаждений): посадки семян, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов» и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничества, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» искусственное и комбинированное лесовосстановление выполняется посадкой саженцев с закрытой корневой системой.

Выбор способа лесовосстановления осуществляется в соответствии с Приложением 3 таблица 2 к Правилам лесовосстановления.

Таблица 42

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,6
			Кисличные, черничные	1,1
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,1
		Ель, пихта	Лишайниковые,	1,6

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
			вересковые, брусничные	
			Кисличные, черничные	1,4
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,4
		Береза	Кисличные, черничные	1,6
	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,6 - 1,6
			Кисличные, черничные	0 - 1,3
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	0,5 - 1,1
		Ель, пихта	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7 - 1,6
			Кисличные, черничные	0,7 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	0,6 - 1,3
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,1 - 1,5
			Кисличные, черничные	1,1 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель, пихта	Лишайниковые, вересковые, брусничные	-
			Кисличные, черничные	1,1 - 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,5
			Кисличные, черничные	Менее 0,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
		Ель, пихта	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,7
			Кисличные, черничные	Менее 0,7
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,6
		Береза	Кисличные, черничные	Менее 1,6

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

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно

ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

Различают следующие виды лесных культур:

- по времени создания относительно рубки леса - последующие и подпологовые;
- по размещению на площади и участию в составе будущего насаждения - сплошные и частичные;
- по породному составу - чистые и смешанные;
- по целевому назначению - обычные (для создания в будущем лесонасаждения) и плантационные (для получения определенного сортамента или продукта леса).

Последующие лесные культуры создают на вырубках, которые составляют основную часть лесокультурного фонда.

Подпологовые лесные культуры закладывают под пологом низкополнотных насаждений для повышения их продуктивности, устойчивости и рекреационных свойств. Рубка таких культур в последующем осуществляется вместе с материнским насаждением.

Сплошные лесные культуры характеризуются относительно равномерным размещением культивируемой породы, обеспечивающим в последующем ее преобладание в составе насаждения.

Частичные лесные культуры характеризуются неравномерным размещением посадочных (посевных) мест - куртинным или куртинно-групповым. Их создают на лесокультурных площадях, неудовлетворительно возобновившихся хозяйственно-ценными породами, или в порядке реконструкции малоценных насаждений.

Чистые лесные культуры создают из одной древесной породы, а смешанные - из двух и более. Используемые для создания лесных культур породы подразделяют на главные, которые в последующем образуют верхний полог лесонасаждения, сопутствующие и подлесочные.

Сопутствующие породы (теневые, подгонные) способствуют формированию верхнего полога насаждения, создавая благоприятные условия для роста и формирования деревьев главной породы. В качестве подлесочных пород используют кустарники. Они предохраняют почву от иссушения, зарастания сорняками, способствуют улучшению физических свойств почвы, привлечению полезных птиц и т.п.

При создании смешанных культур хорошие результаты могут быть достигнуты правильным подбором древесных пород для смешения и их размещения, а также при своевременном проведении рубок ухода, особенно в молодняках. Смешение пород осуществляют чистыми рядами (в рядах чередуют светолюбивые породы с теневыносливыми)

и группами (биогруппами). Для нейтрализации отрицательного влияния разных древесных пород друг на друга их чередуют с кустарниками.

Выделяют два метода создания лесных культур: посадку и посев. Основным методом создания лесных культур в городских лесах является посадка, которая может осуществляться различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью, а также в районах с недостаточным увлажнением.

Основной метод создания лесных культур, рекомендуемый лесоустройством - это посадка леса. Рекомендуется, в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» применение саженцев с закрытой корневой системой для искусственного лесовосстановления, что позволит снизить количество посадочных мест до 2,0 тыс. шт. на 1 га, а также сократит время перевода несомкнувшихся лесных культур в покрытую лесом площадь.

Обработка почвы

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим с применением техники.

Сплошная механическая обработка может проводиться на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

На вырубках наиболее целесообразна обработка почвы полосами, пластами и бороздами шириной 0,7-2,5 м, осуществляемая с помощью плугов, корчевателей-собирателей, дисковых и фрезерных орудий, покровосдирателей, экскаваторов.

Способ обработки почвы под лесные культуры зависит от особенностей лесорастительных условий на данном участке, группы типов леса, метода закладки культур и вида выращиваемых древесных пород.

В сосняках лишайниковых и вересковых на участках с сухими песчаными и супесчаными почвами обработку почвы для посадки семян сосны проводить необязательно.

В сосняках брусничных на участках со свежими песчаными и супесчаными почвами при мощности подстилки до 3 см ее перемешивают с верхним слоем почвы или удаляют в стороны полосами шириной 0,7-1,5 м. На участках в группах типов леса сосняки и ельники кисличные почву обрабатывают полосами шириной 1-2 м путем перемешивания подстилки и дернины с верхним слоем почвы до глубины 15-20 см, нарезки борозд глубиной 10-12 см или рыхления верхнего слоя почвы на глубину 20-25 см с нарушением дернины и вычесыванием корней.

В группах типов леса сосняки и ельники черничные на участках с влажными супесчаными и суглинистыми почвами с помощью обработки почвы образуют микроповышения в виде пластов, гряд и холмиков. Встречный проход плугов по технологическим полосам способствует формированию устойчивых микроповышений. Подготовка посадочного места осуществляется путем подрезания пласта и его опрокидывания (переворачивания) на нетронутую часть почвы с последующим прижимом пласта.

Почву обрабатывают во второй половине лета и осенью года, предшествующего посадке леса.

На вырубках, где нет самосева и подроста культивируемых пород, расстояние между серединами узких полос, борозд, гряд, валов и рядов холмиков или площадок должно обеспечивать необходимую среднюю ширину междурядий в культурах. Как правило, в культурах сосны и ели она должна составлять 3-4 м. При полосной раскорчевке на вырубках с количеством пней более 600 шт./га в культурах ели допускается увеличение расстояния между рядами.

На вырубках, частично возобновившихся естественным путем культивируемой породой, допускается искривление полос, пластов, гряд, рядов для обхода куртин и групп самосева и подроста. При этом ряды будущих культур должны располагаться от них на расстоянии 3-5 м.

Выбор культивируемой породы и состав лесных культур

Культивируемые породы для посадки лесных культур определяют на основе оценки лесорастительных условий на участке и лесоводственных свойств культивируемых древесных пород, а также решения хозяйственных задач по обеспечению благоприятных условий выращивания насаждения на разных этапах его формирования.

Основными породами для лесовосстановления в Курортном лесничестве Санкт-Петербурга являются: ель, сосна, береза.

При посадке лесных культур на вырубках за культивируемые породы обычно принимается одна древесная порода и создаются чистые по составу культуры (10С, 10Е) в расчете на то, что естественно возобновившиеся на сравнительно широких (3-4 м) междурядьях подрост хвойных пород обеспечат на участках чистых лесных культур формирование смешанных насаждений, после отнесения к покрытым лесной растительностью землям.

Количество сопутствующих пород естественно возобновившихся деревьев и кустарников в составе чистых по составу лесных культур регулируется при проведении агротехнических и лесоводственных уходов путем уничтожения деревьев, затеняющих культивируемые деревья, и сохранения тех деревьев, которые, не оказывая отрицательного влияния на рост лесных культур, обеспечивают образование сомкнутого древесного полога и будут способствовать формированию хорошо очищенных от сучьев полнодревесных стволов в выращиваемых насаждениях.

В очагах корневой губки закладывают смешанные сосново-березовые или елово-березовые культуры.

Для повышения пожарной устойчивости в состав культур хвойных пород следует вводить кустарники и лиственные породы, высаживая их полосами по 3-5 рядов через 20-30 м, а также по периметру участков лесных культур полосами шириной 5-10 м.

Агротехнический уход и лесоводственный уход за лесными культурами

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами.

Необходимым условием для успешного выращивания лесных культур является агротехнический уход за ними. Агротехнический уход проводится в целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве и т. п.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уход проводится с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы.

Проводят от года посадки (посева) лесных культур до отнесения к землям занятым лесными насаждениями по принципу опережения влияния негативных факторов на культивируемые деревья.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;
- дополнение лесных культур.

Агротехнический уход является технологической операцией, от способа, качества и времени выполнения которой зависит приживаемость и быстрота роста лесных культур. Цель проведения агротехнического ухода - улучшение условий светового и корневого питания культивируемых деревьев. Уход направлен, в основном, на предотвращение угнетения культивируемых растений сорной травянистой и малоценной древесной растительностью. В отдельных случаях на суглинистых почвах проводят рыхление поверхности почвы, при котором одновременно уничтожается и сорная растительность.

Агротехнический уход проводится способами и в сроки, предупреждающими затенение лесных культур.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы.

Количество и кратность агротехнических уходов зависят от группы типов леса и категории лесокультурного фонда на лесокультурном участке, способа и качества обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала, биологических особенностей культивируемой породы, степенью заглушения лесных культур нежелательной растительностью и сложившихся погодных условий в текущем году.

Агротехнический уход проводится двумя способами:

- уничтожение срезкой или прикатыванием в междурядьях и рядах всей нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности, затеняющей культивируемые деревья (подлежит сохранению в рядах и в междурядьях подрост хозяйственно-ценных пород);

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами.

Лесоводственный уход за лесными культурами проводится после завершения проведения агротехнического ухода до момента отнесения лесных культур к землям занятыми лесными насаждениями. Лесоводственный уход проводится с 4-х лет 1 раз в год до момента перевода лесных культур в покрытые лесной растительностью земли путём предупреждения зарастания нежелательной травянистой и древесной растительности, а в случае наличия нежелательной травянистой и древесной растительности путём их вырубki (уничтожения) коридорным способом шириной 1 - 1,5 м от центра ряда культур, либо вырубкой (уничтожением) вокруг стволика хозяйственно ценной древесной породы в радиусе 1 - 1,5 м. При этом следует обязательно удалять нежелательные древесные породы, превосходящие более чем в два-три раза высоту лесных культур.

Лесоводственный уход проводится на 4-й год после посадки культур и заключается в рубке второстепенных древесных пород и кустарников в междурядьях механизированным способом.

При наличии в междурядьях лесных культур жизнеспособного подроста и молодняка хозяйственно-ценных пород лесоводственный уход проводится ручным способом.

Качество проведения лесоводственного ухода определяется по основным требованиям: междурядья и ряды должны содержаться в чистом от сорняков нежелательной древесно-кустарниковой растительности состоянии (высота сорняков не более 15 см), не допускается образование корки на поверхности почвы.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о непроведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных лесных участках.

До начала работ производится натурное обследование лесокультурной площади с целью более полно изучить тип лесорастительных условий, тип вырубki, наличие естественного возобновления, его породный состав, высоту, возраст, равномерность размещения по площади. При наличии возобновления хвойных и твердолиственных пород, расположенного куртинами, определяют местоположение и площадь куртин для последующего исключения их из лесокультурной площади.

В год перевода лесных культур в земли, покрытые лесной растительностью, лесоводственный уход за лесными культурами проводится путем сплошного уничтожения механическим способом естественного возобновившихся в междурядьях и рядах малоценных (некультивируемых) деревьев и кустарников, которые затеняют культивируемые деревья.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Комбинированное восстановление осуществляется путем сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Посадка сеянцев (или саженцев) к подросту, сохраненному при заготовке леса, проводится в течение года с момента рубки лесных насаждений.

Цель комбинированного восстановления - довести за счет сохраненного подроста и подсаженных деревьев количество растений культивируемых пород до норм, обеспечивающих формирование сомкнутых насаждений с преобладанием в составе хвойных пород. Для подсадки используют сеянцы сосны, ели или 4 - 5-летних саженцев ели, 3-4-летних саженцев сосны. Подсадка проводится на участках, где отсутствует подрост по обработанной почве (минерализованные полосы, борозды и пласты) и без обработки почвы (у пней). Время посадки - весна (до начала вегетационного периода) и осень (по окончании вегетационного периода), допускается в августе, после обильных дождей.

Количество высаженных сеянцев (или саженцев), а также количество посевных мест не должно превышать 50 % от количества сохраненного подроста.

Для обеспечения интенсивного роста подсаженных растений и сохранения подроста проводится агротехнический и лесоводственный уход путем уничтожения затеняющих их трав, естественного возобновившихся деревьев и кустарников на площадках радиусом 1,0 - 1,5 м вокруг деревьев.

Площади лесных участков, на которых количество лесных растений главной лесной древесной породы, введенных за счет посадки лесных культур, равно или больше количества подроста лесных насаждений, относятся к площадям, занятым лесными культурами, при меньшем количестве - к занятым комбинированным лесовосстановлением.

При комбинированном лесовосстановлении густота лесных культур (количество посадочных мест на единице площади) устанавливается в зависимости от количества имеющегося подроста и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы исходя из расчета, что общее количество культивируемых растений и подроста лесных насаждений главной лесной древесной породы должно быть не менее количества, предусмотренного Правилами лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в основном в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противоэрозионных и других защитных лесах.

На вырубках, частично возобновившихся естественным путем культивируемой породой, допускается искривление полос, пластов, гряд и рядов площадок для обхода куртин и групп самосева и подроста.

Сроки выполнения технологических операций по лесовосстановлению:

- обработка почвы – июль - октябрь;
- посадка – апрель - май, август - ноябрь;
- агротехнический уход – июнь - август.
- лесоводственный уход - в течение всего вегетационного периода.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в таблице 1 Приложения 3 к Правилам лесовосстановления.

Дополнение лесных культур, проводится после учета приживаемости лесных культур в течение одного года, с даты проведения инвентаризации лесных культур.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

По погибшим лесным культурам мероприятия по лесовосстановлению проводятся в течение одного года с момента списания лесных культур. Дополнение лесных культур, проводится после учета приживаемости лесных культур в течение одного года, с даты проведения инвентаризации лесных культур.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение культивируемых растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. Пробные площади должны захватывать по ширине не менее 4 рядов главной породы, считая от центра междурядий, и полный цикл смешения пород.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 - не менее 4%, от 6 до 10 гектар - не менее 3%, от 11 до 50 гектар - не менее 2%, от 50 до 100 гектар - не менее 1,5%, 100 гектар и более - не менее 1%. Процент может быть увеличен в зависимости от состояния и характера культивируемых лесных растений.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 - 1,0 метра в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород поданной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной от 0,8 до 2 метров и более соответственно, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Мероприятия по лесовосстановлению (искусственное и комбинированное лесовосстановление, содействие естественному лесовосстановлению) считаются выполненными, когда на лесных участках, предназначенных для лесовосстановления, выполнены все запланированные лесовосстановительные работы, когда лесные культуры и молодняк лесных древесных пород будут соответствовать параметрам, позволяющим их относить к землям, занятым лесными насаждениями.

Таблица 43

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	Вырубемый запас, куб. м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубасмый 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 прочистки		хвойное							
		Итого хвойных							
		мягколиственное							
		Итого мягколиственных							
		Всего							
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание: Ежегодные объемы ухода за молодняками корректируются с учетом натуральных обследований, проводимых в рамках приказа Министерства природных

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

Создание и выделение объектов лесного семеноводства регламентируется приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.10.2015 № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)». К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, лесосеменные плантации (далее - ЛСП), испытательные культуры, постоянные лесосеменные участки (далее - ПЛСУ), архивы клонов плюсовых деревьев (далее - архивы клонов), маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Таблица 44

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
-	-	-	-	-

Таблица 45

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	18	9	9	36			36
в том числе по породам:							
- хвойным	14	9		23			23
- твердолиственным							
- мягколиственным	4		9	13			13
В том числе по способам:							
Искусственное лесовосстановление, всего	4		9	13			13
из них по породам:							
- хвойным	4		9	13			13
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Комбинированное лесовосстановление, всего							

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосе- ки сплош- ных рубок предсто- ящего период а	Лесораз- ведение	Всего
	гари и погибшие насажде- ния	выруб- ки	прогали- ны и пусты- ри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	14		9	23			23
из них по породам:							
- хвойным	10			10			10
- твердолиственным							
- мягколиственным	4		9	13			13
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание: <*> Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов (естественное зарастание) планировалось на участках, не доступных в вегетационный период.

Фонд лесовосстановления в лесах Курортного лесничества Санкт-Петербурга составляет 36 га не покрытых лесной растительностью земель, в том числе гари и погибшие насаждения – 18 га, вырубки – 9 га, прогалины и пустыри – 9 га.

Лесоразведение

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

Лесоразведение осуществляется в соответствии с поставленными целями, лесорастительными свойствами почв земельных участков, лесоводственно-биологическими особенностями древесных и кустарниковых пород и должно обеспечивать:

- защиту земель и объектов от неблагоприятных факторов;
- повышение лесистости территории и улучшение условий окружающей среды.

Лесоразведение осуществляется созданием искусственных лесных насаждений методами посадки саженцев, сеянцев, черенков или посева семян.

Мероприятия по лесоразведению на территории лесничества не предусматриваются.

2.21. 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

В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон РФ и Перечня лесных районов Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями) Курортное лесничество Санкт – Петербурга относится к Балтийско-Белозерскому таежному району.

Нормативы, параметры и сроки различных видов разрешенного использования лесов в соответствии с лесорастительной зоной и лесным районом расположения лесничества установлены в соответствии с действующими нормативными правовыми актами в области лесных отношений: Правилами заготовки древесины, Правилами ухода за лесами, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами лесовосстановления, Возрастами рубок лесных насаждений и другими, использованными при составлении лесохозяйственного регламента.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Ограничения использования лесов регламентируются статьей 27 Лесного кодекса. Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, другими федеральными законами.

Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

Леса Курортного лесничества Санкт – Петербурга по своему целевому назначению относятся к защитным лесам.

В защитных лесах осуществляется особый режим пользования в соответствии со статьями 113 - 115 Лесного кодекса. Согласно статье 111 Лесного кодекса в защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Ограничения по видам целевого назначения лесов приведены в таблице 46.

Таблица 46

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Общие ограничения для всех лесов	Заготовка древесины: - в отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса, разрешается рубка только погибших экземпляров (статьей 29 Постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении правил санитарной безопасности в лесах»); - запрещается рубка лесных насаждений, включенных в Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается». При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений (пункт 15 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»).
2	Защитные леса	<p>В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5, 6 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесного кодекса.</p> <p>В защитных лесах запрещается создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p>
2.1	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	<p>В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных лесных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан.</p> <p>В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».</p>
2.2	Леса, расположенные в водоохранных зонах	<p>В лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - создание и эксплуатация лесных плантаций; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа
2.3	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений. <p>В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются:</p>

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - разведка и добыча полезных ископаемых (Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 1 статьи 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О внесении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»); - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.
2.4	Ценные леса	Запрещается: <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случая, предусмотренного частью статьи 21 Лесного кодекса; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений (Допускается 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 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 2 статьи 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О внесении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»); - создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.
3	Эксплуатационные леса	Допускается использование всех видов пользования в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Согласно статье 119 Лесного кодекса, особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных лесах.

На территории Курортного лесничества Санкт-Петербурга лесоустройством не выделены особо защитные участки лесов (ОЗУЛ) с ограниченным режимом лесопользования.

Ограничения рубок

На заповедных лесных участках проведение рубок лесных насаждений запрещается. На других ОЗУ леса сплошные рубки запрещены, за исключением случаев, когда 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 (часть 4 статьи 119 Лесного кодекса).

Выборочные рубки в ОЗУ допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.

Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУЛ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариних токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения - медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

Ограничения по видам особо защитных участков леса приведены в таблице 47.

Таблица 47

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;	Использование лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативными правовыми актами, регламентирующими осуществление видов использования лесов, предусмотренных Лесным кодексом.
2	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами;	На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных, запрещаются:
3	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства;	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесным кодексом, 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;
4	Заповедные лесные участки;	2) проведение выборочных рубок лесных насаждений, за исключением осуществляемых в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.
5	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений;	3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
6	Места обитания редких и	

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	находящихся под угрозой исчезновения диких животных;	4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
7	Объекты природного наследия;	На заповедных лесных участках запрещаются: 1) проведение рубок лесных насаждений;
8	Другие особо защитные участки лесов, предусмотренные лесоустроительной инструкцией.	2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом, Земельным кодексом, Водным кодексом, Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов», распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов», распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», другими федеральными законами и нормативными актами Российской Федерации.

В соответствии со статьей 27 Лесного кодекса допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса;
- запрет на проведение рубок;
- иные установленные Лесным кодексом, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

Заготовка древесины

Требования к заготовке древесины установлены Лесным кодексом, 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» и приказом

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

В соответствии со статьей 29 Лесного кодекса:

- для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения;
- запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установлен приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

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

Проведение сплошных рубок лесных насаждений запрещается на особо защитных участках лесов, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Использование лесов для заготовки древесины ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Заготовка живицы

В соответствии со статьей 31 Лесного кодекса:

- заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначены для заготовки древесины;
- граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Использование лесов для заготовки живицы осуществляется в соответствии с Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

Использование лесов для заготовки живицы ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов

Использование лесов с целью заготовки недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды дикорастущих растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Санкт-Петербурга, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка пневого осмола не допускается в противозерозионных 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.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

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

При осуществлении заготовки недревесных лесных ресурсов для собственных нужд граждане обязаны соблюдать сроки сбора и заготовки недревесных лесных ресурсов.

Заготовка пней не допускается в противозерозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а

также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Рубка деревьев с целью заготовки бересты, коры деревьев и кустарников и луба запрещается.

Рубка деревьев с целью заготовки веников и ветвей для метел и плетения запрещается.

Рубка деревьев с целью заготовки веточного корма запрещается.

Рубка деревьев с целью заготовки пихтовых, сосновых, еловых лап и древесной зелени запрещается.

Сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функцию защиты природных и иных объектов, запрещается.

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений

Использование лесов с целью заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Санкт-Петербурга, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с 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 запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

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

Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

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

При заготовке других видов пищевых ресурсов запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

При сборе лекарственных растений запрещается повторный сбор сырья лекарственных растений в одних и тех же угодьях до полного восстановления запасов сырья конкретного вида.

Заготовка соцветий и надземных органов (травы) однолетних растений проводится на одной заросли один раз в два года, надземных органов (травы) многолетних растений – один раз в 4-6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15-20 лет.

При заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений для собственных нужд граждане обязаны соблюдать сроки сбора и заготовки, выполнять иные требования, установленные лесным законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.07.2020 № 477 «Об утверждении Правил охоты».

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Пребывание граждан в лесах в целях охоты регулируется лесным законодательством и законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов (статья 11 пункт 7 Лесного кодекса).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Ведение сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от

02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

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 сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

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.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Ограничения при использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 №742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства» и другими федеральными законами.

При использовании лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

– загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

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

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.

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.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Осуществление рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

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 Санкт-Петербурга, не допускается.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация

Создание и эксплуатация лесных плантаций запрещаются в лесах, расположенных в водоохранных зонах.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсорочки лесных насаждений допускаются без ограничений (статья 42 Лесного кодекса) в связи с этим использование лесов для создания лесных плантаций, и их эксплуатации в пределах защитных лесов, а также особо защитных участков лесов недопустимо в соответствии с их правовым режимом.

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Правила использования лесов выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Ограничения при использовании лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Правила использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 №737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках применяется отдельный высеv партий семян лесных растений, смешение партий семян лесных растений не допустимо.

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 Санкт-Петербурга, не допускается.

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

Разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах и лесах, расположенных в зеленых зонах запрещается.

На основании статьи 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон запрещаются: 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»).

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

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.

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;

- 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.

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Осуществление изыскательской деятельности

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Для использования лесов в целях осуществления изыскательской деятельности лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут, публичный сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

Допускается использование лесов для осуществления изыскательской деятельности без предоставления лесного участка, установления сервитута, если осуществление изыскательской деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности допускается возведение некапитальных строений, сооружений.

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов,

строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

В соответствии со статьёй 59 часть 5 Водного кодекса при проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию, эксплуатации водозаборных сооружений, связанных с использованием подземных водных объектов, должны быть предусмотрены меры по предотвращению негативного воздействия таких сооружений на поверхностные водные объекты и другие объекты окружающей среды.

Реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Правила использования лесов для реконструкции, эксплуатации линейных объектов, установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Использование лесов должно вестись с учетом постановления Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

Осуществление реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.

При использовании лесов в целях реконструкции и 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.

Использование лесов для реконструкции, эксплуатации линейных объектов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях (часть 2 статьи 14 Лесного кодекса).

Правила использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

- загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;
- въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах.

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Осуществление религиозной деятельности

Леса используются религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

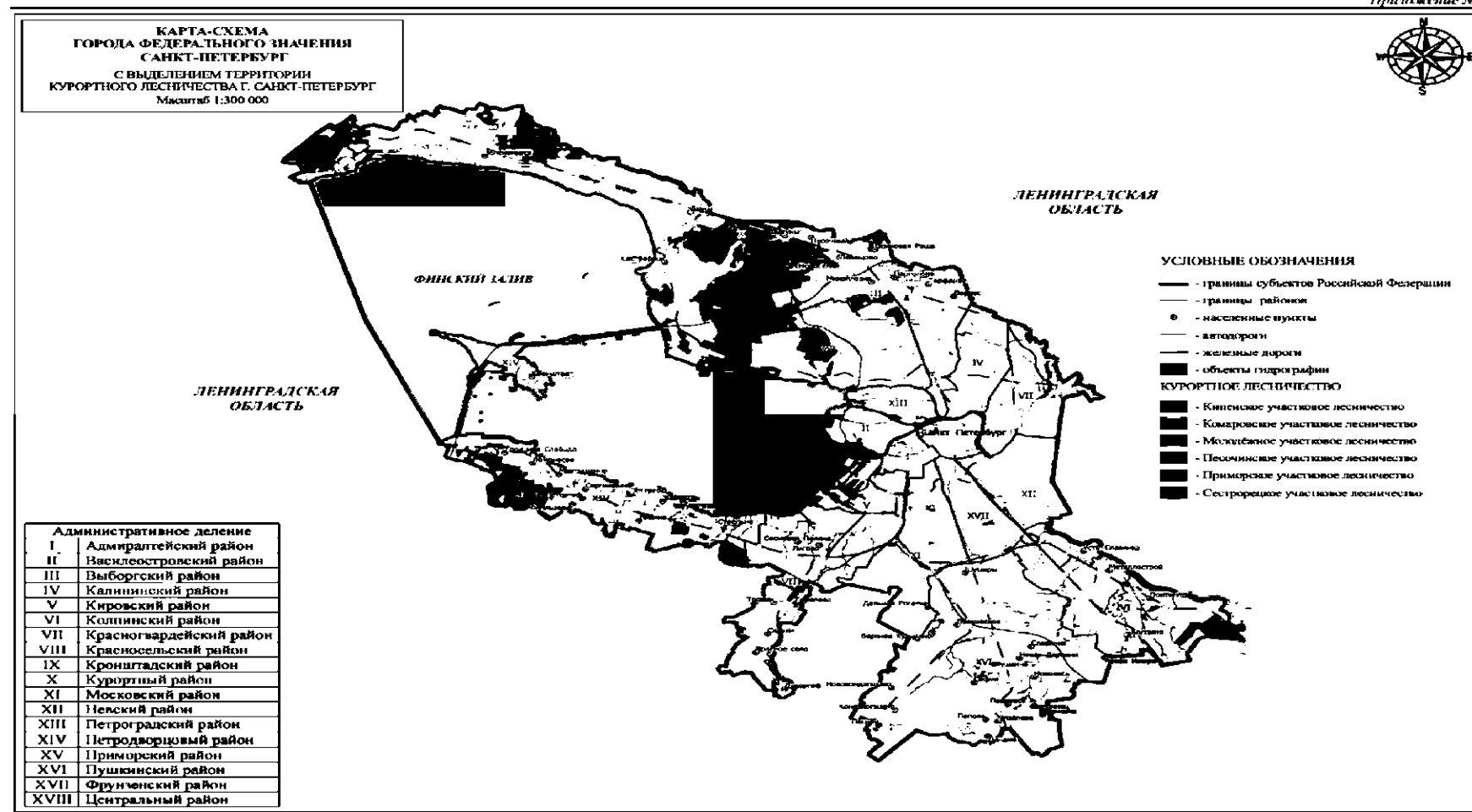
Поскольку строительство и эксплуатация объектов капитального строительства запрещается в ценных лесах и особо защитных участках лесов, лесные участки в пределах таких лесов могут быть предоставлены религиозным организациям при условии соблюдения этого запрета.

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

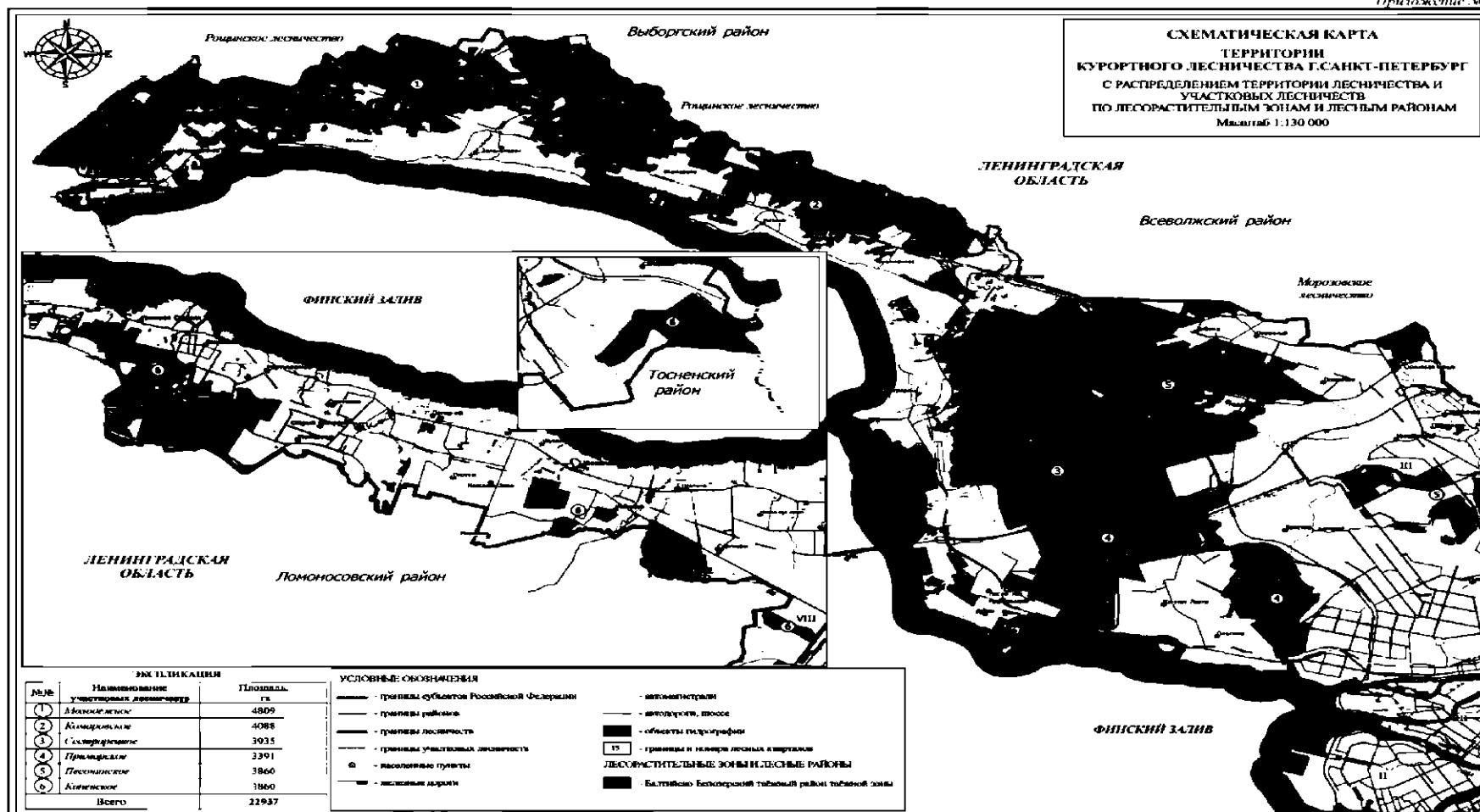
Приложение №1



ООО "Геоинформатик". Лицензия от 28.02.2013 г. №33/НН/06Ф

Приложение 2

Приложение №2



ООО "Геомастер". Лицензия от 28.02.2013 г. №3600006Ф

НОРМАТИВЫ РУБОК, ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ

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

Виды рубок ухода за лесом	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации порослевого происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50-60 лет	менее 50 лет
Осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11-20	11-20	11-20	11-20	6- 10
Прореживания	21 -60	21 -40	21 -40	21 -30	11-20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

**НОРМАТИВЫ РУБОК, ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ, В СОСНОВЫХ НАСАЖДЕНИЯХ
БАЛТИЙСКО-БЕЛОЗЕРСКОГО ТАЕЖНОГО РАЙОНА**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прорескивания		Проходные рубки		Целсвой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минималъная сомкнутостъ крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минималъная сомкнутостъ крон до ухода	Интенсив ность рубки, % по запасу	Минималъна я полнота до ухода	Интенсив ность рубки, % по запасу	Минималъна я полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	20 - 25 -	- -	- -	0,8 0,7	20 - 30 -	0,9 0,7	20 - 25 20	0,9 0,7	20 - 25 20	(7 - 9)С (2 - 3)Б
	брусничный (IV)	15 - 20 -	0,8 0,6	25 - 30 -	0,8 0,6	20 - 30 -	0,8 0,6	20 - 25 20	0,8 0,7	20 - 25 20	9С1Б -
	кисличный (III - II)	10 - 15 -	0,8 0,5	30 - 40 -	0,8 0,6	30 - 40 -	0,8 0,6	25 - 30 20	0,8 0,7	25 - 30 20	10С -
	черничный (IV - III)	15 - 20 -	0,8 0,6	25 - 30 -	0,8 0,6	20 - 30 -	0,8 0,7	20 - 25 20	0,8 0,7	20 - 25 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	долгомошный (IV)	20 - 25 -	- -	- -	0,8 0,7	20 - 30 -	0,8 0,7	20 - 30 25	0,8 0,7	20 - 25 25	8С2Б -
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	15 - 20	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 20	0,8 0,7	25 - 30 25	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	брусничный (IV)	10 - 15	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 40	0,7 0,5	30 - 40 20	0,7 0,5	25 - 30 25	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,6 0,4	40 - 50	0,6 0,4	30 - 40	0,7 0,4	30 - 40 15	0,7 0,6	25 - 40 20	(8 - 10)С (0 - 2)Б
	черничный (IV - III)	10 - 15	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 20	0,7 0,6	25 - 30 20	(7 - 9)С (1 - 3)Б
	долгомошный (IV)	15 - 20	0,7 0,5	25 - 30	0,7 0,5	20 - 30	0,8 0,6	20 - 30 20	0,8 0,6	20 - 25 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 -	брусничный (IV)	10 - 15	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 15	0,7 0,5	30 - 40 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	кисличный (III - II)	5 - 10	0,6 0,4	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,4	30 - 40 15	0,7 0,5	30 - 40 20	(6 - 9)С (1 - 4)Б

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

**НОРМАТИВЫ РУБОК, ПРОВОДИМЫХ В ЦЕЛЯХ УХОДА ЗА ЛЕСНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ, В ЕЛОВЫХ НАСАЖДЕНИЯХ
БАЛТИЙСКО-БЕЛОЗЕРСКОГО ТАЕЖНОГО РАЙОНА**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прорескивания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	10 - 15	0.8 0.6	20 - 30	0.8 0.6	20 - 30	0.8 0.7	20 - 30 12	0.8 0.7	15 - 25 20	9Е1Б
	черничные (II - III)	10 - 15	0.8 0.5	25 - 35	0.8 0.6	20 - 25	0.8 0.6	15 - 25 15	0.8 0.7	15 - 20 20	(8 - 10)Е (0 - 2)Б
	допомошные (IV)	15 - 20	0.8 0.5	30 - 40	0.8 0.6	20 - 30	0.8 0.7	15 - 20 15	0.8 0.7	15 - 20 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	10 - 15	0.8 0.5	30 - 40	0.8 0.6	20 - 30	0.8 0.7	15 - 20 15	0.8 0.7	15 - 20 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	15 - 20	0.8 0.5	30 - 40	0.8 0.5	20 - 30	0.8 0.7	15 - 20 15	0.8 0.7	15 - 20 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	кисличные (I)	8 - 10	0.7 0.5	30 - 50	0.7 0.5	30 - 50	0.7 0.6	30 - 40 12	0.7 0.6	25 - 35 15	9Е1Б
	черничные (II - III)	8 - 10	0.6 0.5	30 - 50	0.7 0.5	30 - 40	0.7 0.6	20 - 30 15	0.7 0.6	20 - 25 20	(8 - 9)Е (1 - 2)Б
	допомошные (IV)	10 - 15	0.7 0.4	30 - 50	0.7 0.5	30 - 40	0.7 0.6	20 - 30 15	0.7 0.6	15 - 20 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 10	0.6 0.4	30 - 50	0.7 0.5	30 - 40 10	0.7 0.6	20 - 35 15	0.7 0.6	20 - 25 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0.7 0.5	30 - 50	0.7 0.5	30 - 40	0.9 0.7	20 - 30 10	0.8 0.6	15 - 20 15	8Е2Б
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	6 - 8	0.7 0.4	30 - 60	0.6 0.4	40 - 60	0.7 0.5	30 - 40 15	0.7 0.5	30 - 40 15	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
	черничные (II - III)	6 - 8	0.6 0.4	40 - 60 8	0.7 0.5	30 - 50 10	0.8 0.5	25 - 35 10	0.7 0.5	20 - 30 15	(7 - 9)Е (1 - 3)Б
	допомошные (IV)	8 - 10	0.7 0.4	30 - 50	0.7 0.5	30 - 40	0.7 0.5	20 - 30 15	0.7 0.5	15 - 25 20	(6 - 8) Е (2 - 4)Б
		6 - 8	0.6	30 - 60	0.6	30 - 50	0.7	20 - 30	0.7	15 - 25	(6 - 9)Е

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

Примечания:

1. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях с примесью лиственных пород менее 3 единиц состава назначаются только в том случае, если выполнены все объемы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в лиственно-сосновых и сосново-лиственных насаждениях с примесью лиственных более 3 единиц состава.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений с полнотой (сомкнутостью крон) 1,0. При меньших показателях полноты (сомкнутости) интенсивность рубок соответственно снижается. Уход за молодниками проводится обычно 2 раза, рубки прореживания и проходные рубки - по 1 - 2 раза.

НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ДЛЯ
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Группы и типы ландшафтов

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

Предельно допустимые рекреационные нагрузки

Категории защитных лесов	Пределы допустимых нагрузок по хозяйственным (чел./га)		
	сосновая, лиственничная	березовая, осиновая	ландшафтные поляны
1	2	3	4
Леса, расположенные в зеленых зонах Леса, расположенные в лесопарковых зонах	3	6	25

Нормы благоустройства территории в лесах зеленых зон (на 100 га общей площади)

№ п/п	Наименование элементов благоустройства	Зеленая зона		В их пределах туристических маршрутов (на 1 км маршрута)
		активного отдыха	прогулочная	
1	2	3	4	5
1	Подъездные дороги гравийные с шириной проезжей части 4,5 м (км)	0,15	0,02	-
2	Дороги внутри массивов гравийные с шириной полотна 3 м (км)	1,8	0,5	-
3	Автостоянки на 15 машин грунтовые с добавлением гравия и щебня (шт.)	0,25	0,03	-
4	Прогулочные тропы (км)	-	0,04	-
5	Скамьи 4-местные (шт.)	18	3	1
6	Пикниковые столы 6-местные (шт.)	7	0,6	-

№ п/п	Наименование элементов благоустройства	Зеленая зона		В их пределах туристических маршрутов (на 1 км маршрута)
		активного отдыха	прогулочная	
1	2	3	4	5
7	Укрытия от дождя (шт.)	1,5	0,2	0,2
8	Очаги для приготовления пищи (шт.)	3,5	0,5	0,6
9	Урны (шт.)	30	-	-
10	Мусоросборники (шт.)	3,5	-	-
11	Туалеты (шт.)	0,18	-	-
12	Спортивные и игровые площадки, м ²	37	-	5
13	Пляжи на реках и водоемах, м ²	90	15	-
14	Пляжные кабины (шт.)	0,18	0,02	-
15	Беседки (шт.)	0,17	-	-
16	Указатели (шт.)	1,5	0,2	0,4
17	Видовые точки (шт.)	0,7	0,1	0,3
18	Колодцы и родники (шт.)	0,02	0,01	0,1
19	Площадки для разбивки палаток туристов, м ²	50	-	20

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		активного отдыха	прогулочная	фаунистического покоя
1	2	3	4	5
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1	Рубки ухода за лесом с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Удаления малоценной растительности	+	+	+
	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
	Ухода за подростом	+	+	+
	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2	Рубки реконструкции	+	+	-
3	Прочие рубки с целью:			
	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
	Формирования ландшафтов	+	+	-
	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
	Восстановления леса	-	+	+

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		активного отдыха	прогулочная	фаунистического покоя
1	2	3	4	5
	Создания ремиз	-	-	+
	Реконструкции насаждений	+	+	-
5	Создание луговых газонов	+	-	-
6	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок искусственных сооружений	+	+	-
2	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6	Визуальная информация	+	+	+
7	Наглядная агитация	+	+	-
8	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1	Сплошные рубки	-	-	-
2	Выборочные рубки	-	-	-
3	Сенокошение	+	+	-
4	Пастьба скота	-	-	-
5	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7	Пчеловодство	-	-	-

Знак «+» - пользование разрешается; знак «-» - пользование не разрешается.