

УТВЕРЖДЕН
постановлением администрации
Березовского городского округа
от 13 сентября 2024 г. №1036

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
БЕРЕЗОВСКОГО ГОРОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
БЕРЕЗОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
НА 2024–2034 ГОДЫ

с изменениями и дополнениями, утвержденными постановлением
администрации Березовского муниципального округа от _____ № _____

г. Березовский
2024 г.

Оглавление

Введение	5
Глава 1. Характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов	17
1.1. Краткая характеристика лесничества	17
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	17
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств	18
1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам, зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	20
1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	21
1.1.5. Характеристика лесных и нелесных земель на территории лесничества ...	23
1.1.6. Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	23
1.1.7. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	25
1.1.8. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	26
1.1.9. 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	31
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества	36
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов	40
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины ..	40
2.1.1. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений	42
2.1.2. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	42
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный объем изъятия древесины) при всех видах рубок	44
2.1.4. Возрасты рубок	46
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава ..	47

2.1.6. Размеры лесосек	48
2.1.7. Сроки повторяемости рубок	48
2.1.8. Методы лесовосстановления	49
2.1.9. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	54
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	55
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	55
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам.....	56
2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	57
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	58
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация	61
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	62
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства	62
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно- исследовательской и образовательной деятельности	63
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	65
2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	68
2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности.....	70
2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности.....	71
2.9.4. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	72
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	75
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений	75

2.12. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	77
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений	80
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	82
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	86
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности.....	86
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для изыскательской деятельности	88
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов (сохранению лесов)	89
2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	89
2.18.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий).....	102
2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	117
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам.....	133
Глава 3. Ограничения использования лесов	134
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	134
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов	136
3.3. Ограничения по видам использования лесов	136
3.4. Ограничения по видам зон с особыми условиями использования территорий	140

Введение

Согласно ч.1.1 ст.84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – ЛК РФ) органы местного самоуправления осуществляют принятие решений о создании, об упразднении лесничеств, создаваемых в их составе участковых лесничеств, расположенных на землях населенных пунктов, установлении и изменении их границ, а также осуществляют разработку и утверждение лесохозяйственных регламентов лесничеств, расположенных на землях населенных пунктов.

Согласно ст.87 ЛК РФ использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных в границах лесничества, осуществляются в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к особенностям территории и лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков, при этом хозяйствующий субъект самостоятельно планирует, проектирует и обеспечивает деятельность лесничества, руководствуясь нормами и ограничениями лесохозяйственного регламента, установленными в соответствии со ст.23 ЛК РФ.

ЛК РФ устанавливает обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований всеми гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (ч.6 ст.87 ЛК РФ).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в границах лесничества, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (ст.ст. 24, 51, 61 ЛК РФ).

Лесохозяйственный регламент Березовского городского лесничества

муниципального образования Березовский муниципальный округ (далее – регламент) разработан обществом с ограниченной ответственностью «Уральская лесоустроительная экспедиция» (ООО «УрЛЭк») на основании договора от 17.08.2023 г. №178А на выполнение лесоустроительных работ на территории городских лесов Березовского лесничества Березовского муниципального округа Свердловской области и разработки лесохозяйственного регламента Березовского городского лесничества, заключенного с администрацией Березовского муниципального округа.

Лицензия от 07.10.2014 №66-00008Ф на осуществление геодезической и картографической деятельности.

ООО «УрЛЭк»

Юридический адрес: 620014, г. Екатеринбург, ул. Белинского, 111 оф. 1/5

ИНН 6671332118 КПП 667101001

ОГРН 1106671017419

Реквизиты банка:

р/с 40702810973000001308

в СВЕРДЛОВСКИЙ РФ АО "РОССЕЛЬХОЗБАНК"

к/с 30101810100000000922

БИК 046577922

e-mail: ural.le@mail.ru

тел.: +7 (912) 245-35-05, +7 (950) 197-07-53

генеральный директор Сенаторов Виталий Альбертович,

действующий на основании Устава

Регламент разработан в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Рослесхоз) от 27.02.2017 №72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В качестве основы Регламента использованы данные лесоустройства Березовского городского лесничества 2022-2023 г., Правил землепользования

и застройки Березовского муниципального округа, утвержденных Решением Думы Березовского муниципального округа от 30.11.2023 №163, нормативов градостроительного проектирования Березовского муниципального округа, утвержденных Решением Думы Березовского городского округа от 25.08.2017 №86.

В соответствии с ч.4 ст.87 ЛК РФ срок действия лесохозяйственного регламента лесничества устанавливается на десять лет с даты его утверждения в установленном порядке.

Лесохозяйственный регламент разработан сроком на 10 лет до 2034 года. В течение этого периода, при необходимости, в него могут вноситься изменения, в порядке, определенном в Приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 №72. Срок действия лесохозяйственного регламента устанавливается с даты его утверждения постановлением Администрации Березовского муниципального округа.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

1. Конституция Российской Федерации;
2. Гражданский кодекс Российской Федерации;
3. Водный кодекс Российской Федерации;
4. Лесной кодекс Российской Федерации;
5. Градостроительный кодекс Российской Федерации;
6. Земельный кодекс Российской Федерации;
7. Федеральный закон от 21.02.1992 №2395-1 «О недрах»;
8. Федеральный закон от 21.12.1994 №69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон от 04.12.2006 №201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
10. Федеральный закон от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
11. Федеральный закон от 24.04.1995 №52-ФЗ «О животном мире»;

12. Федеральный закон от 30.12.2015 №431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

13. Федеральный закон от 23.08.1996 №127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

14. Федеральный закон от 21.07.1997 №117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;

15. Федеральный закон от 26.09.1997 №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;

16. Федеральный закон от 25.02.1999 №39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;

17. Федеральный закон от 31.03.1999 №69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

18. Федеральный закон от 06.10.1999 №184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации»;

19. Федеральный закон от 24.11.1996 №132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;

20. Федеральный закон от 24.07.2007 № 21-ФЗ «О кадастровой деятельности»;

21. Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»;

22. Федеральный закон от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве»;

23. Федеральный закон от 08.08.2001 №129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;

24. Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

25. Федеральный закон от 26.03.2003 №35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

26. Федеральный закон от 07.07.2003 №126-ФЗ «О связи»;

27. Федеральный закон от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах

организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

28. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 №195-ФЗ»;

29. Федеральный закон от 26.07.2006 №135-ФЗ «О защите конкуренции»;

30. Федеральный закон от 29.12.2006 №264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;

31. Федеральный Закон от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

32. 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»;

33. Постановление Правительства Свердловской области от 17.01.2001 №41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк»;

34. Решение Исполнительного комитета Свердловского областного Совета народных депутатов «О выделении лесных генетических резерватов» от 25.11.1988 №444;

35. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 №513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

36. Постановление Правительства Свердловской области от 27.03.2007 №254-ПП «Об утверждении положений о государственных зоологических охотничьих заказниках Свердловской области»;

37. Закон Свердловской области от 24.09.2007 №94-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Свердловской области» (с изменениями, внесенными Законом Свердловской области от 06.11.2018 №117-ОЗ);

38. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018

№1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

39.Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 №310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;

40.Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.07.2020 №491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

41.Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.11.2016 №597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

42.Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 №1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;

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

44.Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 №2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

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

46.Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 №1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

47.Постановление Правительства РФ 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»;

48.Постановление Правительства Российской Федерации от 05.10.2016

№1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон»;

49.Постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 №17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;

50.Постановление Правительства Российской Федерации 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»;

51.Постановление Правительства Российской Федерации от 28.07.2020 №1132 «О признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации и об отмене некоторых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по контролю при осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора в лесах и государственного надзора в области семеноводства в отношении семян лесных растений»;

52.Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 25.05.2005 №112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;

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

54.Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 №497 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

55.Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 №496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора

недревесных лесных ресурсов»;

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

57. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.02.2017 №72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

58. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 №908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

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

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

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

62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 №408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без

установления сервитута, публичного сервитута»;

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

64.Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 №911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

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

66.Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 №191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;

67.Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 №161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах для выполнения изыскательских работ»;

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

69.Приказ 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»;

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

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

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

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

74.Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 №313 «Об определении количества лесничеств на территории Свердловской области и установлении их границ»;

75.Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 №498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;

76.Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 29.03.2018 №122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

77.Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 №105 «Об установлении возрастов рубок»;

78.Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.10.2020 №846 «Об утверждении Примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

79.Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.08.2008 №237 «Об утверждении Временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам»;

80.Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в

лесах в зависимости от условий погоды»;

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

82. Приказ Рослесхоза от 15.09.2009 №366 «Об отнесении лесов на территории Свердловской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

83. Приказ Рослесхоза от 06.05.2022 №564 «О признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства»;

84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 №174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;

85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 №1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

86. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 №126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;

87. Распоряжение 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»;

88. 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»;

89. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 г. №1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;

90. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 №1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для

защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

91. Федеральный закон от 31.07.2020 №247-ФЗ «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»;

92. Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 №2467 «Об утверждении перечня 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»;

93. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10 сентября 2020г. №845 «О создании лесничества на землях населенных пунктов города Березовский муниципального образования Березовский городской округ Свердловской области, занятых городскими лесами, и установлении его границ»;

94. Правила землепользования и застройки Березовского городского округа Свердловской области, утвержденные Решением Думы Березовского городского округа от 30.11.2023 №163;

95. Положение о Красной книге Свердловской области (в ред. Постановления Правительства Свердловской области от 08.09.2022 №617-ПП).

Глава 1. Характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Лесничество на землях населенных пунктов Березовского муниципального округа Свердловской области организовано в соответствии с приказом Рослесхоза от 10 сентября 2020 г. №845 «О создании лесничества на землях населенных пунктов города Березовский муниципального образования Березовский муниципальный округ Свердловской области, занятых городскими лесами, и установлении его границ». Присвоено наименование – **Березовское городское лесничество** (далее – лесничество).

Территория лесничества состоит из обособленных лесных участков, расположенных в границах населенных пунктов Березовского муниципального округа.

Территория Березовского муниципального округа расположена в южной части Свердловской области, с административным центром в городе Березовский расположенным по адресу: 623701, Свердловская область, г. Березовский, ул. Театральная, д. 9, который находится в 18 км от областного центра г. Екатеринбурга.

Юридический адрес: 623701 г. Березовский, ул. Театральная, д. 9,

ИНН 6604003608 КПП 667801001

БИК 016577551

тел.: 8 (343 69)4-33-00, 8 (343 69)4-33-60

e-mail: adm@admbgo.ru

Березовский муниципальный округ на севере граничит с Режевским муниципальным округом, на западе с муниципальным округом Верхняя Пышма, на востоке с Асбестовским муниципальным округом и Белоярским муниципальным округом, на юге с муниципальным образованием «город Екатеринбург» и входит в состав Южного управленческого округа Свердловской области.

Общая площадь муниципального округа составляет 1126 км².

По территории округа проходят железные дороги «Екатеринбург-Устье-Аха», автомобильные дороги регионального и местного значения. Общая протяженность дорог в границах лесничества составляет – 9,4 км.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества составляет 1237,0 га.

В состав лесничества включены земельные участки занятые лесной растительностью в границах населенных пунктов г. Березовский, п. Монетный, п. Лосиный, п. Безречный, п. Зеленый Дол.

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям приведено в таблице 1.

Таблица 1. Структура Березовского городского лесничества

№ п/п	Наименование лесничества, участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	Березовское городское лесничество	Березовский муниципальный округ	1237
Итого по лесничеству			1237

Местоположение Березовского муниципального округа и лесничества в границах Свердловской области приведено на карте-схеме административно-территориального деления Свердловской области приведено на рисунке 1 и на карте-схеме Свердловской области с выделением территории Березовского муниципального округа и лесничества в приложении 1.

КАРТА-СХЕМА административно-территориального деления Свердловской области



Рисунок 1. Местоположение Березовского муниципального округа
(условные обозначения на карте-схеме:
48 – Березовский муниципальный округ)

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

Согласно ст.15 ЛК РФ в зависимости от природно-климатических условий осуществляется лесорастительное районирование. В соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 №367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» территория Березовского муниципального округа Свердловской области отнесена к Средне-Уральскому таежному лесному району Таежной лесорастительной зоны.

Согласно ч.2 ст.65 ЛК РФ в целях лесного семеноводства осуществляется лесосеменное районирование. В соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 г. №1032 «Об установлении лесосеменного районирования» территория Березовского муниципального округа отнесена к следующим лесосеменным районам основных лесообразующих пород:

Сосна обыкновенная – лесосеменной район 9;

Ель сибирская – лесосеменной район 10;

Лиственница – лесосеменной район 7;

Сосна кедровая сибирская – лесосеменной район 3.

Согласно ст.55 ЛК РФ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы). Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (Рослесхоз) в соответствии с пунктом 3 приказа Минприроды России от 09.01.2017 №1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Согласно приказу Рослесхоза от 30.10.2019 №1265 «О внесении изменений в приложение № 2 к приказу Рослесхоза от 26.12.2018 №1067» по лесозащитному районированию Свердловской области территория района расположения лесничества относится к зоне средней лесопатологической угрозы.

Согласно Перечня лесхозов и лесничеств Урала, леса которых отнесены

к горным, приведенного в приложении 1 Сортиментных и товарных таблиц для лесов горного Урала, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.08.1996 №132, леса на части района расположения лесничества (кварталы 8-23) относятся к горным лесам.

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования приведено в таблице 3 и в приложении 2 на карте-схеме распределения территории лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам.

Таблица 2. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам, зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

№ п/п	Наименование лесничества	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Березовское городское лесничество	Таежная зона	Средне-Уральский таежный район	Зона средней лесопатологической угрозы	Сосна обыкновенная - 8; Ель сибирская – 10; Лиственница - 4; Сосна кедровая сибирская – 1	1-23	1237

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

Согласно ст. 116 Лесного кодекса Российской Федерации к городским лесам относятся леса, расположенные на землях населенных пунктов в пределах одного муниципального образования. По целевому назначению лесов в соответствии со ст.111 Лесного кодекса Российской Федерации, городские леса относятся к защитным лесам. Защитные леса, расположенные на землях населенных пунктов, 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 (ст.120 ЛК РФ). На основании приказа Рослесхоза от 10.09.2020 №845 леса лесничества отнесены к городским лесам.

Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных

на землях населенных пунктов, осуществляются в соответствии с Лесным кодексом и другими федеральными законами (ст.122 ЛК РФ) и Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов, утвержденных приказом Минприроды России от 05.08.2020 №564.

Распределение лесов лесничества по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов приведено в таблице 3.

Таблица 3. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Номера кварталов	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
Всего лесов:	1-23	1237	
Защитные леса, всего	1-23	1237	ст.111 ЛК РФ
в том числе:			
леса, расположенные на особо охраняемых территориях			
леса, расположенные в водоохраных зонах			
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			
Городские леса	1-23	1237	ст. 116 ЛК РФ
Ценные леса, всего:			
в том числе:			
государственные защитные лесные полосы			
противоэрозионные 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			
нерестоохраняемые полосы лесов			
Эксплуатационные леса			
Резервные леса			

Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов приведено в приложении 3 на карте-схеме распределения лесов лесничества по целевому назначению, категориям защитных лесов.

1.1.5. Характеристика лесных и нелесных земель на территории лесничества

Характеристика и состав земель лесничества приведена в таблице 4

Таблица 4. Характеристика лесных и нелесных земель на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	1237,0	100
Лесные земли, всего	1147,1	92,7
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	1144,6	92,5
В том числе лесные культуры	1,4	0,1
Естественные редины	2,4	0,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	0,1	-
прогалина	0,1	-
Нелесные земли, всего	89,9	7,3
в том числе:		
дороги,	6,6	0,6
тропы	5,2	0,4
ландшафтные поляны	38,4	3,1
поляны для отдыха	7,7	0,6
воды	3,2	0,3
болота	28,2	2,3
линия электропередач	0,3	-
прочие трассы	0,3	-

Лесистость территории лесничества составляет 92,5%.

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

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Свердловской области от 21 ноября 2005 года №105-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях областного и местного значения в Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 17.01.2001 №41-ПП «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Свердловской области, и

установлении режима особой охраны особо охраняемой природной территории областного значения категории «Лесной парк» утвержден перечень, имеющих статус особо охраняемых природных территорий областного значения, имеющих особое природоохранное, научное, рекреационное, эстетическое и оздоровительное значение.

Перечень имеющихся особо охраняемых природных территорий областного значения (далее – ООПТ) в границах Березовского городского лесничества приведен в таблице 5.

Таблица 5. Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедника и других особо охраняемых объектов	Площадь, га	Местонахождение	Краткая характеристика
1	Березовский бор	50,0	Березовское городское лесничество, квартал 9 (выделы: 23,24,34,37)	Ботанический памятник природы. Высокопродуктивное сосновое насаждение. Место отдыха
2	Шиловский пруд	97,1	Березовское городское лесничество, квартал 11 (выделы: 11, 14, 16, 20-22, 28-33, 36-38), квартал 13 (выделы: 1-4, 6, 7, 11, 12, 16, 17), квартал 14 (выделы: 1-15), квартал 15 (выделы: 7-20)	Гидрологический памятник природы

Памятники природы – уникальные, невозполнимые, ценные в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природные комплексы, а также объекты естественного и искусственного происхождения.

В соответствии со ст.58 Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 N 7-ФЗ, правовой режим охраны природных объектов

устанавливается законодательством в области охраны окружающей среды, а также иным законодательством Российской Федерации.

В соответствии со ст.27 Федерального закона №Об особо охраняемых природных территориях№ от 14.03.1995 №33-ФЗ:

1. На территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

2. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находятся памятники природы, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятников природы.

3. Расходы собственников, владельцев и пользователей указанных земельных участков на обеспечение установленного режима особой охраны памятников природы федерального или регионального значения возмещаются за счет средств соответственно федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации, а также средств внебюджетных фондов.

Планов по организации новых и развитию существующих особо охраняемых территорий в границах лесничества на момент разработки лесохозяйственного регламента нет.

1.1.7. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Согласно п.18 распоряжения Правительства Российской Федерации от 26.09.2013 №1724-р «Об утверждении Основ государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года», при решении задачи сохранения экологического потенциала лесов предусматривается формирование национального лесного наследия Российской Федерации, то есть фонда лесов, не подлежащих хозяйственному освоению.

Понятие национального лесного наследия (НЛН) включает участки лесов, имеющих ценность национального или глобального значения для сохранения естественного лесного биоразнообразия, естественных лесных

экосистем, объектов исторического, научного и культурного значения, а также для устойчивого предоставления экосистемных услуг.

Потенциальные объекты национального лесного наследия на территории лесничества не определены.

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

В соответствии с законодательством Российской Федерации в процессе использования лесов необходимо принимать меры по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, биологического разнообразия лесов. В целях сохранения биоразнообразия лесов необходимо руководствоваться методическими рекомендациями, утвержденными приказом Департамента лесного хозяйства Свердловской области от 23.03.2018 № 251 «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Свердловской области».

К объектам биологического разнообразия, подлежащим сохранению при проведении лесосечных работ, относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

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

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

Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосек, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами.

Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки. Указанные участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Информация о ключевых элементах древостоя, выделенных при отводе лесосек, заносится в технологическую карту лесосечных работ.

Допускается изменение границ объектов биоразнообразия и их буферных зон в случае несоответствия их фактическим границам, указанным в материалах отвода. При этом, несохраненные объекты биоразнообразия по возможности подлежат замене в других участках лесосеки.

Допускается вырубка деревьев, сдвигание с места и уборка валежа, пней, выделенных при отводе для сохранения, если их сохранение нарушает требования безопасности труда.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту лесосечных работ.

В материалах лесоустройства лесничества не содержится сведений об объектах биоразнообразия. Специальных обследований для их выявления и установления не проводилось.

Таблица 6. Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
Критерии выделения и сохранения ключевых биотопов			
1	Небольшие заболоченные понижения	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки

2	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Участки леса вдоль временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
3	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
4	Окраины болот	Участки леса на окраинах болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
5	Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях и карстовых образованиях	Участки леса на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, каменистых россыпях	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений, карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
6	Участки низкопродуктивных древостоев	Участки насаждений с полнотой древостоев ниже 0,4, запасом древесины менее 50 м ³ /га, классом бонитета Va - Vб.	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать устойчивость участка леса после рубки

7	Участки леса вдоль ручьев и вокруг небольших озер, если они не включены в ОЗУ	Участки леса вдоль постоянных водотоков, вдоль побережья небольших лесных озер	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 30 м, примыкающая к постоянному водотоку (ручью), если таковая не выделена в ОЗУ. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемого насаждения после рубки
8	Участки, не покрытые лесной растительностью	Не покрытые лесной растительностью земли (поляны, сенокосы, редины), если они не выделены в отдельные выделы	Границы устанавливаются с учетом естественных границ
9	Биогруппы деревьев, отличающиеся от основного древостоя	Биогруппы деревьев, существенно отличающиеся от основного древостоя. Например, биогруппы осины в еловом насаждении; биогруппы средневозрастных елей среди перестойного или спелого елового древостоя	Установление границ ключевого биотопа производится при наличии на лесосеке биогрупп деревьев, существенно отличающихся от основного древостоя. Границы должны учитывать особенности рельефа и устойчивость оставляемых биогрупп после рубки
10	Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа мелколистная (древовидная форма севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская; дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма))	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
11	Окна распада древостоя с подростом и валежом	Участки леса со скоплением крупномерного валежа на разных стадиях разложения	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя при нахождении деревьев на II и ниже стадии деструкции (разложения) древесины и наличии жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород

12	Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог	Участки леса, где располагаются многолетние норы барсука, места компактного расположения медвежьих берлог	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 25 м. Установление границ биотопа должны учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
13	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Участки леса с наличием редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала).	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации, Свердловской области (Среднего Урала), если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ. Установление границ биотопа должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки
Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя			
14	Старовозрастные деревья и их биогруппы	Единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породы, низкотоварные перестойные деревья мягколиственных пород и их биогруппы	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15	Деревья редких пород, произрастающие на границе их естественного ареала (вяз гладкий, севернее г. Екатеринбурга), ольха черная, сосна сибирская, дуб черешчатый; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети. Для сохранения устойчивости деревьев редких пород против ветра допускается оставление вокруг них ветроустойчивых деревьев

16	Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке	Единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы	Вне технологической сети сохраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы
17	Деревья с гнездами и (или) дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами. Деревья с большими гнездами (особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре), а также места концентрации крупных гнезд	Сохраняются деревья с гнездами и (или) дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 25 м
18	Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см)	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки
19	Откомлевки и обрезки стволовой древесины	Откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м	Сохраняются откомлевки и отрезки стволовой древесины с пороками, вырезаемые при обработке стволов сваленных деревьев, длиной не более 2 м
20	Крупномерный валеж	Крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети, находящийся на II и ниже стадиях разложения (деструкции) древесины

1.1.9. 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

К объектам лесной инфраструктуры относятся объекты, предназначенные для использования в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 №1283-р «Об утверждении Перечня объектов

лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Характеристика объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества и планируемые мероприятия по их строительству, реконструкции и эксплуатации приведены в таблице 7.

Таблица 7. Перечень и характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов

Наименование объектов	№ квартала	№ выдела	Площадь объектов, га	Протяженность объектов, км	Характеристика объектов	Планируемые мероприятия
1	2		3	4	5	6
Существующие объекты						
Лесная дорога	1	26	0,2	0,4	ширина 4 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	3	14	0,4	0,8	ширина 5 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	4	2	0,5	0,4	ширина 10 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	5	23	0,4	0,6	ширина 6 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	6	30	0,2	0,5	ширина 4 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	7	71	0,1	0,1	ширина 20 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	7	93	1,0	1,6	ширина 6 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	8	18	0,3	0,4	ширина 6 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	9	5	0,1	0,1	ширина 12 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	9	12	0,9	0,4	ширина 12 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	11	10	0,1	0,1	ширина 10 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	11	26	0,1	0,1	ширина 10 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	12	7	0,8	0,6	ширина 10 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Дорожки пешеходные	12	3	0,5	0,6	ширина 10 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Дорожки пешеходные	12	14	0,4	0,6	ширина 10 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	15	9	0,6	1,2	ширина 12 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация

Наименование объектов	№ квартала	№ выдела	Площадь объектов, га	Протяженность объектов, км	Характеристика объектов	Планируемые мероприятия
1	2		3	4	5	6
Лесная дорога	15	18	0,4	1,2	ширина 12 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	20	19	0,1	0,3	ширина 4 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Лесная дорога	22	13	0,4	0,6	ширина 6 м, состояние удовлетворительное	эксплуатация
Объекты, подлежащие реконструкции, ремонту						
-	-	-	-	-	-	-
Объекты, подлежащие строительству, эксплуатации						
Лесоустроительный знак (столбы квартальные)	1-23		92 шт. – по углам кварталов		параметры в соответствии с ОСТ	установка
Квартальные просеки	3, 19, 21, 23		0,8	2,0	просека шириной 4 м	прорубка
Обустроенное место для разведения костра и отдыха	1-23		1 шт.- в местах массового отдыха населения		место отдыха со столом, скамейкой и местом для костра	устройство с последующей эксплуатацией
Информационный стенд (щит)	1-23	1 шт. – около здания лесничества или учреждения, на которое возложены обязанности по организации использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов			стенд или щит на опорах с противопожарной информацией	устройство с последующей эксплуатацией
Аншлаг	1-18	20 шт. - в местах въезда в леса			щит на опоре с противопожарной информацией	установка

В целях организации территории лесничества планируется установка квартальных столбов. В целях противопожарного обустройства лесов лесничества планируется прорубка квартальных просек, устройство мест отдыха, установка информационных щитов и аншлагов.

К объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры, относятся объекты, указанные в Перечнях объектов, утвержденных 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», и 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».

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на территории лесничества допускаются в целях:

- строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений, (ст.116 ЛК РФ);
- реконструкции и эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, размещенных на территории лесничества, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов в границах установленных охранных зон (далее – линейные объекты) (ст.45 ЛК РФ);
- осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (ст.40 ЛК РФ);
- осуществления рекреационной деятельности (ст.41 ЛК РФ);
- осуществления религиозной деятельности (ст.47 ЛК РФ).

Перечень и характеристика существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, размещенных на территории лесничества, приведены в таблице 8.

Таблица 8. Характеристика существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов

Наименование объектов	№ квартала	№ выдела	Площадь объектов, га	Протяженность объектов, км	Характеристика объектов	Планируемые мероприятия
1	2		3	4	5	6
Существующие объекты						
ЛЭП	18	10	0,1	0,1	ширина 15 м	
ЛЭП	18	12	0,2	0,1	ширина 15 м	
Канал	7	62	0,2	0,3	ширина 8 м	
Объекты, подлежащие реконструкции						
–	–		–	–	–	–
Объекты, планируемые к строительству и устройству						
Объекты, разрешенные к размещению в городских лесах, согласно Перечням, утвержденным распоряжениями			Площадь, характеристика объектов устанавливаются Проектами освоения лесов, обеспечиваемые лицами, осуществляющими использование лесов на основании договоров аренды и безвозмездного пользования			мероприятия устанавливаются проектами освоения лесов

Наименование объектов	№ квартала	№ выде- ла	Площадь объектов, га	Протяженность объектов, км	Характеристика объектов	Планируемые мероприятия
1	2		3	4	5	6
Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р и от 23.04.2022 № 999-р						

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

В соответствии с п.3 ч.1 ст.1 ЛК РФ использование лесов осуществляется с учетом их глобального экологического значения, длительности их выращивания и иных природных свойств лесов. Использование лесов осуществляется гражданами, индивидуальными предпринимателями, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений, с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, изъятием или без изъятия лесных ресурсов.

В соответствии со ст. 12 ЛК РФ защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В соответствии со ст.27 ЛК РФ использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены настоящим Кодексом, другими федеральными законами.

Перечень видов использования лесов определен ст.25 ЛК РФ. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества приведены в таблице 9.

Таблица 9. Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Березовское городское лесничество	допускается при осуществлении мероприятий по сохранению лесов в кварталах: 1-23	1237

Виды разрешенного использования лесов	Наименование лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка живицы		не допускается	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		1-8, часть 9, часть 11, 12, часть 13, 16-23	1090,9
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений		1-8, часть 9, часть 11, 12, часть 13, 16-23	1090,9
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		запрещается	
Ведение сельского хозяйства		запрещается	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		1-23	1237
Осуществление рекреационной деятельности		1-23	1237
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		части 1-7	69,0
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		не допускается	
Создание лесных питомников и их эксплуатация		не допускается	
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых		допускается осуществление геологического изучения недр в кварталах: 1-8, часть 9, часть 11, 12, часть 13, 16-23	1090,9
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений		допускается строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений в кварталах: 1-8, часть 9, часть 11, 12, часть 13, 16-23	1090,9

Виды разрешенного использования лесов	Наименование лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:		допускается реконструкция, эксплуатация линейных объектов в кварталах: часть 18	0,3
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		не допускается	
Осуществление религиозной деятельности		1-8, часть 9, часть 11, 12, часть 13, 16-23	1090,9
Иные виды: Выполнение изыскательских работ		1-8, часть 9, часть 11, 12, часть 13, 16-23	1090,9

Заготовка древесины допускается на всей территории лесничества при проведении мероприятий по сохранению лесов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов допускается на части территории лесничества, не входящей в границы ООПТ, с ограничением по видам ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений допускается на части территории лесничества, не входящей в границы ООПТ.

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается на всей территории лесничества.

Осуществление рекреационной деятельности допускается на всей территории лесничества, с ограничением использования на участках ООПТ.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений допускается на необлесившихся участках редин, прогалин, пустырей, погибших насаждений, полян, болот.

Создание лесных питомников и их эксплуатация для выращивания сеянцев и саженцев лесных растений не допускается.

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением разведки и добычи полезных

ископаемых допускается на части территории лесничества, не входящей в границы ООПТ. Разведка и добыча полезных ископаемых согласно ст.116 ЛК РФ в городских лесах запрещена.

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, на территории лесничества согласно ст.116 ЛК РФ не допускаются. Разрешается строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений допускается на части территории лесничества, не входящей в границы ООПТ.

Строительство линейных объектов, являющихся объектами капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, лыжных и роллерных трасс, согласно ст.116 ЛК РФ на территории лесничества запрещается.

Допускается реконструкция и эксплуатация линейных объектов, лицам, которым эти объекты принадлежат на праве собственности, аренды или хозяйственного ведения, управления, с предоставлением лесных участков в пользование или установления сервитута, публичного сервитута в соответствии со ст.9 ЛК РФ, при условии установления границ охранных зон этих объектов.

Выполнение изыскательских работ, предусмотренных ст. 10.1 Федерального закона от 4 декабря 2006 г. N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" допускается на всей территории лесничества

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

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

Согласно ст.29 ЛК РФ заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

В защитных лесах, в том числе и городских, запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, в защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи 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 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Параметры и назначение рубок лесных насаждений в городских лесах определяются в соответствии с пунктом 53 Правил заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 №993.

На землях населенных пунктов, на которых расположены городские леса, сплошные и выборочные рубки осуществляются в целях формирования ландшафтов, обеспечения устойчивости и сохранения рекреационной привлекательности лесных насаждений, а также размещения объектов рекреационной инфраструктуры. В этих целях допускается сплошная и выборочная рубка лесных насаждений любой интенсивности и любого возраста.

Следовательно, в городских лесах допускается заготовка древесины при проведении ландшафтных рубок, направленных на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости (пункт 10 Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534).

В соответствии с ч.3 ст.29.1 ЛК РФ при осуществлении мероприятий, предусмотренных ст.19 ЛК РФ, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч.5 ст.19 ЛК РФ.

При осуществлении мероприятий по сохранению лесов уполномоченными муниципальными учреждениями, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины. В случаях, если осуществление мероприятий по сохранению лесов, не возложено в установленном порядке на муниципальные учреждения, органы местного самоуправления осуществляют закупки работ по сохранению лесов, в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. При осуществлении закупок работ по сохранению лесов одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. В этих целях в контракт на выполнение работ по сохранению лесов включаются условия о купле-продаже лесных насаждений (ст.19 ЛК РФ).

Для заготовки древесины на территории лесничества допускаются:

- сплошные и выборочные рубки средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при осуществлении мероприятий в целях формирования ландшафтов, по сохранению лесов, проведения санитарно-оздоровительных мероприятий в поврежденных и погибших

лесных насаждениях;

- выборочные и сплошные рубки для выполнения работ по закреплению на местности местоположения границ лесничеств (прорубка, прочистка и обновление квартальных просек, рубка для установки квартальных столбов).

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

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.

2.1.1. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Согласно п.53 Правил заготовки древесины осуществление сплошных и выборочных рубок в городских лесах допускается только в целях формирования ландшафтов, обеспечения устойчивости и сохранения рекреационной привлекательности лесных насаждений. Соответственно, расчетные лесосеки по сплошным и выборочным рубкам спелых и перестойных насаждений не рассчитываются и в лесохозяйственном регламенте не приводятся.

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

Согласно ст.19 ЛК РФ и п.53 Правил заготовки древесины в городских лесах допускается заготовка древесины при осуществлении мероприятий по сохранению лесов, в том числе - по уходу за лесами, в виде ландшафтных рубок в лесопарковых зонах, отдельных участках зеленых зон и городских

лесов, используемых в рекреационных целях, направленных на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости (п. 87 Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534). В этих целях допускается сплошная и выборочная рубка лесных насаждений любой интенсивности и любого возраста, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Данные лесоустройства лесничества не содержат сведений о назначении и проектировании ландшафтных рубок. Площадь и допустимый объем изъятия древесины при уходе за лесами в виде ландшафтных рубок на участках, используемых в рекреационных целях, устанавливается по результатам проектирования мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с Лесоустроительной инструкцией

В случае предоставления лесных участков в пользование в рекреационных целях в течение периода действия регламента, допустимый объем изъятия древесины устанавливается при подготовке проектной документации для предоставления лесных участков в пользование в целях осуществления рекреационной деятельности и в установленном порядке вносится в лесохозяйственный регламент.

Таблица 10. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесом

№ п./п.	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесом						Итого
			проре-жива-ния	проход-ные рубки	рубки обнов-ления	ланд-шафтные рубки	рубки реконст-рукции	рубка единич-ных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Порода-сосна								
	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-					-
		тыс.м ³	-	-					-
	Срок повторяемости								

№ п./п.	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесом						Итого
			проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обнов- ления	ланд- шафтные рубки	рубки реконст- рукции	рубка единич- ных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	-					-
	Выбираемый запас:								
	корневой								
	ликвидный								
	деловой								
2	Порода-Береза								
	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га							
		тыс.м ³							
	Срок повторяемости								
	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га							
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³							
	ликвидный	тыс.м ³							
	деловой	тыс.м ³							
3	Всего								
	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-					-
	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	-					-
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	-	-					-
	ликвидный	тыс.м ³							
	деловой	тыс.м ³							

Из-за незначительного фонда допустимого изъятия древесины при уходе за лесом ежегодный размер заготовки древесины не устанавливается.

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

Расчетная лесосека (ежегодный объем изъятия древесины) при

осуществлении рубок спелых и перестойных насаждений в целях заготовки не устанавливается, так как в городских лесах рубки в этих целях не допускаются.

Допустимый объем изъятия древесины при осуществлении мероприятий по сохранению лесов, в виде рубок ухода за лесами – ландшафтных рубок, устанавливается в случае предоставления лесных участков в пользование в рекреационных целях и проектирования мероприятий по уходу за лесом в соответствии с Проектом освоения лесов на лесной участок, и в установленном порядке вносится в лесохозяйственный регламент.

Объем изъятия при осуществлении рубок погибших и поврежденных насаждений древесины в период действия регламента устанавливается по результатам лесопатологических обследований, результаты которых подлежат внесению в лесохозяйственный регламент.

Объем изъятия древесины при осуществлении рубок в целях строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в древесине в течение срока действия Регламента устанавливается проектной документацией на эти объекты.

В целях осуществления мероприятий по противопожарному обустройству лесов и закреплению границ лесничества допускается заготовка древесины при прорубке квартальных просек, установке квартальных столбов, являющихся объектами лесной инфраструктуры.

Ежегодный допустимый размер приведен в таблице 11.

Таблица 11. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины												всего		
	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 инфра-структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры					
	площадь, га	запас, м³		площадь, га	запас, м³		площадь, га	запас, м³		площадь, га	запас, м³		площадь, га	запас, м³	
		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
Защитные леса															
Хвойное										0,05	20	20	0,05	20	20
Мягколиственное										0,,03	10		0,,03	10	
Всего по лесничеству															
Итого										0,08	30	20	0,08	30	20

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок (возрасты спелости) установлены в соответствии с Приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 и приведены в таблице 12.

Таблица 12. Возрасты рубок лесных насаждений

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
<u>Защитные леса:</u> а) городские леса;	хвойная Сосна,	II и выше	101-120
	хвойная Сосна	III и ниже	121-140
	хвойная Ель, Пихта	IIIи выше	101-120
	хвойная Ель, Пихта	IVи ниже	121-140
	хвойная Кедр	все бонитеты	241-280
	хвойная Лиственница	все бонитеты	121-140
	мягколиственная Липа	все бонитеты	81-90
	мягколиственная Береза, Ольха черная	все бонитеты	71-80
	мягколиственная Ольха серая, Осина	все бонитеты	51-60

Возрасты проведения рубок ухода установлены в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными Приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534, и приведены в таблице 13.

Таблица 13. Возрасты проведения рубок ухода за лесами

Вид рубок ухода	При возрасте рубок, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
1	2	3	4	5
Осветления	до 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11 - 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 - 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Проведение ландшафтных рубок допускается в насаждениях любого возраста.

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

Интенсивность выборки древесины при проведении выборочных рубок зависит от вида рубок, преобладающей главной породы, состава, возраста и полноты древостоя и устанавливается в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534, Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993.

Интенсивность (процент выборки древесины) при проведении связанных с заготовкой древесины рубок ухода за лесом - ландшафтных рубок, зависит от типа проектируемого ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности (с выборкой 21-30% запаса насаждения).

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и

интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет, со снижением полноты древостоя до 0,3-0,5.

Древостои, произрастающие на слабо дренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полукрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приемов.

Формировании открытых (поляны с единичными деревьями) ландшафтов не планируется

Ландшафтные рубки в целях сохранения закрытых ландшафтов (с полнотой 0,6-1,0) – планируются в приспевающих спелых и перестойных насаждениях, с рубкой отдельных деревьев, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства (к нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта),

Интенсивность рубок при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий в поврежденных и погибших насаждениях устанавливается по результатам лесопатологических обследований.

2.1.6. Размеры лесосек

Предельная площадь и размеры лесосек при проведении рубок ухода не устанавливаются и ограничиваются границами выделов, в которых проектируется уход за лесами.

Предельная площадь лесосек сплошных и выборочных санитарных рубок не устанавливается и ограничивается границами повреждений и гибели лесных насаждений.

2.1.7. Сроки повторяемости рубок

При проведении выборочных рубок древостой вырубается в несколько приемов в зависимости от преобладающей породы, состава, возраста, исходной полноты древостоя, наличия и размещения подроста и молодняка ценных

пород. Период, по истечении которого проводятся последующие приемы рубок, определяется сроком повторяемости, который зависит от вида рубок.

Периоды повторяемости рубок ухода за лесами установлены Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

Период повторяемости на проведение ландшафтных рубок при формировании ландшафтов полукрытого типа устанавливается в 6-8 лет.

Период повторяемости выборочных санитарных рубок не устанавливается, необходимость и срок их проведения определяются в зависимости от санитарного состояния насаждений.

2.1.8. Методы лесовосстановления

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

Способы и методы лесовосстановления устанавливаются в соответствии Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России 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».

Лесовосстановление осуществляется путем (способы лесовосстановления) естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов в соответствии с Проектами лесовосстановления, составляемыми на каждый участок, подлежащий лесовосстановлению по результатам ежегодного учета и обследования.

Естественное восстановление лесов (далее – естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных

древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее – содействие естественному лесовосстановлению).

Содействие естественному лесовосстановлению осуществляется следующими мероприятиями:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (далее - главные лесные древесные породы), 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 подроста и молодняка ценных древесных пород, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании насаждений главных лесных древесных пород;
- уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;
- минерализация поверхности почвы;
- огораживание площадей.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежит жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, кедровых, лиственничных, еловых, пихтовых насаждений.

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.

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.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежит весь имеющийся под пологом леса подрост и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей планируется и осуществляется в тех случаях, когда имеется опасность повреждения и уничтожения всходов и подростов древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы проводится на площадях, где имеются источники семян 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).

Работы осуществляются путем обработки почвы механическими средствами 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.

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

Площади, на которых произошло эффективное естественное лесовосстановление древесными породами, относятся к землям, покрытым лесной растительностью.

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.

При подготовке лесного участка для создания лесных культур проводятся мероприятия по созданию условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур.

Подготовка лесного участка включает:

- обследование лесного участка;
- проектирование лесовосстановления;
- отвод лесного участка;
- маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;
- сплошную или полосную расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;
- корчевку пней или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;
- планировку поверхности лесного участка, проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;
- предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.

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) Основной является механическая обработка почвы 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. При обработке почвы бороздами или полосами должны обеспечиваться их прямолинейность и параллельность.

На свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой семян, должна быть не менее 3 тысяч штук на 1 гектаре, на сухих почвах - 4 тысячи штук на 1 гектаре. При посадке лесных культур саженцами допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,5 тысяч штук на 1 гектар.

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

Основным методом создания лесных культур в городских лесах является посадка семян или саженцев с закрытой корневой системой, производимая вручную, или механизированным способом. При этом, основным видом посадочного материала являются 2-х летние сеянцы или 3-4-х летние саженцы с закрытой корневой системой.

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

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью не допускается.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

Комбинированное лесовосстановление лесов осуществляется сочетанием на одном лесном участке естественного и искусственного способов восстановления лесов.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в основном в зеленых зонах и в других защитных лесах в целях повышения санитарно-гигиенических функций. Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях

2.1.9. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Срок заготовки древесины при осуществлении мероприятий по охране защите и воспроизводству лесов устанавливается в соответствии с договором купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч.5 ст.19 ЛК РФ контракта.

Срок использования лесов в целях заготовки древесины при проведении рубок, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией объектов лесной инфраструктуры, указывается в документах по предоставлению в пользование лесного участка.

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

Заготовка живицы на территории лесничества не допускается. Нормативы и параметры использования лесов для заготовки живицы, связанные с подсочкой хвойных лесных насаждений не устанавливаются и типовая таблица в составе лесохозяйственного регламента не приводится.

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

Согласно ст. 32 ЛК РФ заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с настоящим 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.

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

Граждане вправе свободно и бесплатно, в соответствии со ст.33 ЛК РФ на основании ст.11 ЛК РФ осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд, за исключением деревьев хвойных пород для новогодних праздников. Заготовка гражданами деревьев хвойных пород для

новогодних праздников допускается на основании договоров купли-продажи.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляется в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года N 496, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов гражданами для собственных нужд.

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

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов допускается на части территории лесничества площадью 1090,9 га, не входящей в границы особо охраняемых природных территорий,

Допускается заготовка следующих видов недревесных лесных ресурсов:

- валежника – на всей территории лесничества, за исключением объектов биоразнообразия, ручным способом;
- бересты, хвороста, ветвей, еловой, пихтовой и сосновой лап, древесной зелени (лесосечные отходы) – только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок, расчистки просек и противопожарных разрывов;
- елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников
- на основании договоров купли-продажи лесных насаждений на подлежащих расчистке участках, в том числе на просеках, линиях ЛЭП, противопожарных разрывах, трассах противопожарных и лесохозяйственных дорог и других площадях, на которых не требуется сохранения лесных насаждений;
- ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения – на участках, подлежащих расчистке, в том числе на квартальных просеках, противопожарных разрывах, трассах противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосах, линиях электропередачи, полосах

отвода автомобильных дорог, железных дорог, трубопроводов и других площадях, на которых не требуется сохранение лесных насаждений, а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок лесных насаждений.

– Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты

Заготовка остальных видов недревесных ресурсов на территории лесничества не допускается.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) для заготовки недревесных лесных ресурсов нужд не устанавливаются.

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

Срок использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов на участках, предоставленных в аренду для указанных целей устанавливается в соответствии с ч.3 ст.72 ЛК РФ от 10 до 49 лет.

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд установлены Законом Свердловской области от 24.09.2007 № 94-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах, расположенных на территории Свердловской области» (с изменениями, внесенными Законом Свердловской области от 06.11.2018 № 117-ОЗ).

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

В соответствии со ст. 34 ЛК РФ заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений допускается на части территории лесничества площадью 1090,9, не входящей в границы ООПТ.

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

Граждане вправе свободно и бесплатно, в соответствии со ст.35 ЛК РФ на основании ст.11 ЛК РФ осуществлять заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением сбора лекарственных растений на территории ООПТ.

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

Специальных мероприятий по учету пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества не проводилось. Резервы пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества незначительны.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществляется в соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденных приказом Минприроды России от 28.07.2020 N 494, за исключением случаев заготовки и сбора этих ресурсов гражданами для собственных нужд.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений

осуществляется в сроки, установленные лесохозяйственным регламентом.

Срок использования лесов в целях заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений на участках, предоставленных в аренду для указанных целей устанавливается в соответствии с ч.3 ст.72 ЛК РФ на срок от 10 до 49 лет.

Параметры и сроки заготовки и сбора по видам ресурсов приведены в таблице 14.

Таблица 14. Параметры и сроки использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений и сроки

Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки, тонн	Сроки заготовки
1	2	3	5
Пищевые лесные ресурсы			
Ягоды: земляника, малина, черника; брусника, клюква		не устанавливается	июнь –август август -октябрь
Плоды: рябины, черемухи		не устанавливается	август -сентябрь
Грибы		не устанавливается	июнь- сентябрь
Папоротник –орляк		не устанавливается	май
Лекарственные растения			
Ландыш майский		не устанавливается	вегетационный период
Зверобой продырявленный			вегетационный период
Горец змеиный (змеевик)			вегетационный период
Кровохлебка			вегетационный период
Вахта трехлистная			вегетационный период
Багульник болотный			вегетационный период
Толокнянка			вегетационный период
Брусника			вегетационный период
Таволга вязолистная (лабазник)			вегетационный период
Чемерица Лобеля			вегетационный период
Плаун булавовидный			вегетационный период
Лапчатка прямостоячая			вегетационный период
Земляника			вегетационный период
Тысячелистник			вегетационный период
Копытень европейский			вегетационный период
Чистотел			вегетационный период
Крапива двудомная			вегетационный период
Подорожник большой			вегетационный период
Черёда трехраздельная			вегетационный период
Полынь			вегетационный период

Заготовка березового сока на территории лесничества не допускается.

Граждане и юридические лица обязаны применять способы сбора и

заготовки, исключаящие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка 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, двукратном - 3-4 года.

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 необходимо 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.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со ст.27 ЛК РФ, в том числе по результатам санитарного и радиационного контроля.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих

растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация

В соответствии со ст.39.1 ЛК РФ 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.

Для этих целей допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с ч.5 ст. 13 ЛК РФ.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации установлены Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации, утвержденными приказом Минприроды России от 12.10.2021 № 737.

В соответствии с п.13 Правил создания лесных питомников и их эксплуатации, утвержденными приказом Минприроды России от 12.10.2021

№737 создание лесных питомников и их эксплуатация для выращивания сеянцев и саженцев лесных растений допускается на непокрытых лесом землях (прогалины, пустыри, вырубки) имеющих достаточную площадь для севооборота.

На территории лесничества отсутствуют участки непокрытых лесом земель площадью, достаточной для обеспечения севооборота и правовой режим городских лесов на допускает строительства капитальных объектов, указанных в ст.39.1 ЛК РФ. Соответственно использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация на территории лесничества не допускается. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для этих целей не устанавливаются, типовая таблица в составе лесохозяйственного регламента не приводится.

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

Согласно ст. 116 ЛК РФ осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в городских лесах запрещается. Соответственно на территории лесничества осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не допускается. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не устанавливаются. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий не устанавливаются.

Охота на диких животных и птиц на всей территории лесничества запрещается.

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

Согласно ст. 116 ЛК РФ в городских лесах запрещается ведение сельского хозяйства. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для

ведения сельского хозяйства не устанавливаются, типовая таблица в составе лесохозяйственного регламента не приводится.

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

В соответствии со ст.40 ЛК РФ, леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается на всей территории лесничества.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности производится в соответствии с Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденных приказом Минприроды России от 23.12.2020 № 548.

Согласно Правилам, 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.

Предусматривается 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.

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

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности 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, 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.

Не допускается применение токсичных химических препаратов при выполнении работ по уходу за лесом и воспроизводству лесов.

В соответствии с ч.3 ст.72 ЛК РФ 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.

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

Согласно ст.41 ЛК РФ использование лесов для осуществления рекреационной деятельности, связанной с выполнением работ и оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, осуществляется с предоставлением лесных участков.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду.

Данный вид использования лесов является основным видом деятельности, соответствующей целевому назначению городских лесов и допускается на всей территории лесничества, с ограничением размещения объектов инфраструктуры в границах особо охраняемых природных территорий.

Рекреационная деятельность осуществляется в соответствии с требованиями Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908, с учетом нормативов допустимой рекреационной нагрузки на лесные экосистемы, установленных на основе ландшафтно-рекреационной характеристики участка.

По данным ландшафтной таксации при лесоустройстве на территории лесничества преобладает ландшафт закрытого типа, сформированный чистыми по составу высокополнотными с горизонтальной сомкнутостью крон насаждениями, устойчивыми к рекреационным нагрузкам.

Краткая ландшафтно-рекреационная характеристика территории лесничества приведена в таблицах 15-21.

Таблица 15. Распределение общей площади лесничества по типам существующих ландшафтов

Группы ландшафтов	Типы ландшафтов	Площадь, га	
		га	%
1	2	3	4
Закрытые	1а – древостой горизонтальной сомкнутости (полнота 06-10)	1105,4	89,4
	1б – древостой вертикальной сомкнутости (полнота 06-10)		
Полуоткрытые	2а – изреженные древостой с равномерным размещением деревьев (полнота 03-05)	39,2	3,2
	2б – изреженные древостой с групповым размещением деревьев (полнота 03-05)		
Открытые	3а – рединные древостой, участки с единичными деревьями сомкнутость полога 0,1-0,2	38,3	3,1
	3б – участки без древесной растительности	9,2	0,7
	3в – участки без растительности	44,9	3,6
Итого		1237	100

Таблица 16. Распределение территории лесничества по классам эстетической оценки

Все группы категорий земель и все породы	Классы эстетической оценки, площадь, га				Средний класс
	1	2	3	Итого	
ИТОГО	461,1	731,9	44,0	1237,0	1,7
В %%	37,3	59,2	3,5	100	

Таблица 17. Распределение площади ландшафтных участков по степени проходимости

Показатели проходимости	Площадь	
	га	%
Хорошая	145,1	11,9
Средняя	1039,2	85,1
Плохая	37,1	3,0
Итого	1221,4	100

Таблица 18. Распределение площади ландшафтных участков по степени просматриваемости

Показатели просматриваемости	Площадь	
	га	%
Хорошая	185,9	15,2
Средняя	1029,1	84,3
Плохая	6,1	0,5
Итого	1221,1	100

Таблица 19. Распределение территории лесничества по классам биологической устойчивости

Все породы	Классы биологической устойчивости, площадь, га				Средний класс
	1	2	3	Итого	
ИТОГО	1143,1	1,2	0,3	1143,1	1,0
В %%	99,9	0,1	-	100	

Таблица 20. Распределение территории лесничества по классам санитарно-гигиенической оценки

Все породы	Классы санитарно-гигиенической оценки, площадь, га				Средний класс
	1	2	3	Итого	
ИТОГО	1105,7	117,2	4,1	1227,0	1,1

Таблица 21. Распределение территории лесничества по стадиям рекреационной дигрессии

Все породы	Степень рекреационной дигрессии, площадь, га						Средняя степень
	1	2	3	4	5	Итого	
ИТОГО	302,5	918,6	-	-	-	1221,1	1,8
В %%	24,8	75,2	-	-	-	100	

По данным ландшафтно-рекреационной оценки территория лесничества пригодна для осуществления рекреационной деятельности.

Для осуществления рекреационной деятельности, связанной с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья граждан, лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности (п.3 Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться

нормативами допустимой рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы в зависимости от состояния лесного участка, в целях предотвращения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Порядок использования лесов, а также права и обязанности лиц, использующих леса для осуществления рекреационной деятельности, регулируются приказом Минприроды России от 09.11.2020 «908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Рекреационное пользование лесом оказывает существенное влияние на структурную и функциональную устойчивость лесов. В процессе рекреационной деятельности лесные биогеоценозы испытывают антропогенное воздействие, называемое рекреационной нагрузкой. Рекреационная нагрузка вызывает уплотнение почвы, разрушение и уничтожение лесной подстилки, повреждение и вытаптывание напочвенного покрова, всходов древесных растений, подлеска, что приводит к ухудшению состояния древостоев и снижению их устойчивости.

При предоставлении лесного участка под использование в рекреационных целях производится оценка биологической устойчивости насаждений в соответствии с таблицей 22 и определяется степень деградации лесной среды в соответствии с таблицей 23.

Таблица 22. Шкала оценки биологической устойчивости насаждений (по данным МЛТИ)

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

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

Таблица 23. Шкала дигрессии лесной среды по данным ВО «Леспроект»

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20 % поврежденных и усохших экземпляров. Покрытые мхом до 20 % площади, травяной покров до 50 %, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5 % площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II

Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10 % стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50 % поврежденных и усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40 % площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены. 11-20 % стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных и усохших экземпляров более 50 %. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60 %. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60 % площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20 % с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60 % площади. Рекреация не допускается.	V

Предоставление лесных участков с пятой степенью дигрессии лесной среды для использования в рекреационных целях не допускается.

При определении размеров предоставляемых в пользование лесных участков в целях сохранения лесной среды, предотвращения негативного воздействия на лесные насаждения производится определение допустимой рекреационной нагрузки для этих участков в соответствии с таблицей 24.

Таблица 24. Предельно допустимые единовременные рекреационные нагрузки (человек на 1 га) по классам устойчивости насаждений

Группы типов ландшафтов	Преобладающие в насаждениях породы	Классы биологической устойчивости насаждений к рекреационным нагрузкам		
		1	2	3
Закрытые	Хвойные	3	2	1
	Мягколиственные	6	4	1
Полуоткрытые	Хвойные	6	4	2
	Мягколиственные	10	6	2
Открытые		25	12	-

2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Осуществление рекреационной деятельности допускается на всей

территории лесничества. Перечень лесных кварталов, в которых допускается рекреационная деятельность приведен в таблице 25.

Таблица 25. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Виды разрешенного использования лесов	Наименование лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности	Березовское городское лесничество	1-23	1237

2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональное зонирование территории городских лесов в границах населенных пунктов определяется градостроительной документацией. Градостроительной документацией Березовского муниципального округа распределение территории зоны городских лесов на функциональные зоны рекреационного пользования не произведено.

По функциональному зонированию леса, расположенные в границах зеленых зон городов и населенных пунктов подразделяются на следующие зоны:

- зона активного отдыха;
- прогулочная зона;
- зона фаунистического покоя.

В целях регулирования рекреационной нагрузки, предотвращения негативного воздействия на лесные насаждения и лесную среду на лесных участках, предоставляемых в пользование в рекреационных целях, производится функциональное зонирование при разработке Проектов освоения лесов, с учетом назначения и параметров объектов рекреации и характеристик лесного участка.

2.9.4. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Организация использования лесов для осуществления рекреационной деятельности производится в соответствии с Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908. Для осуществления рекреационной деятельности на предоставленном в пользование лесном участке допускается:

- создание объектов лесной инфраструктуры;

- строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства - велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами 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 п.5 Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 года N 999-р.

Размещение таких объектов допускается на участках, не занятых лесными насаждениями, на площади до 20% от площади используемого участка, но общей площадью, не превышающей 1 га.

Ограничения по площади не распространяются на велосипедные, велопешеходные, пешеходные и беговые дорожки, тропы, лыжные и роллерные трассы, а также элементы благоустройства лесного участка, включая беседки, навесы, лавочки, туалеты, объекты освещения, урны (п.3 ст.41 ЛК РФ)

Размещение объектов инфраструктуры в целях осуществления рекреационной деятельности на территории ООПТ не допускается.

При осуществлении рекреационной деятельности не допускается создание объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

Сплошные рубки лесных насаждений для строительства, реконструкции, ремонта объектов капитального строительства, не допускаются (п.4 ст.21 ЛК РФ). Сплошные и выборочные рубки лесных насаждений в целях возведения некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не допускаются (п.2 ст.21.1 ЛК РФ).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов капитального строительства, некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов подлежат рекультивации.

Потребность в объектах инфраструктуры и их размещение на лесных участках, предоставляемых аренду в целях осуществления рекреационной деятельности, определяется Проектами освоения лесов.

В зонах рекреационного назначения допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Рекомендуемые институтом «Росгипролесхоз» нормы благоустройства лесов в зонах рекреационного пользования приведены в таблице 26.

Таблица 26. Рекомендуемые нормы элементов благоустройства

Элементы благоустройства	Ед. изм.	Рекомендуемые элементы благоустройства городских лесов в расчете на 100 га	Туристические маршруты (расчет на 2 км среднего туристического маршрута протяженностью 10 км)
1	2	3	4
1. Подъездные лесные дороги гравийные с шириной проезжей части 4 м	км	0,15	-
2. Гравийные тропы внутри массивов, с шириной 2м	км	1,8	-
3. Автостоянки (покрытие - грунтовые с добавлением гравия и щебня) на 15 машин (легковых и пассажирских)	шт.	0,25	-
4. Скамейки 4-х местные	шт.	18	1,0

Элементы благоустройства	Ед. изм.	Рекомендуемые элементы благоустройства городских лесов в расчете на 100 га	Туристические маршруты (расчет на 2 км среднего туристического маршрута протяженностью 10 км)
1	2	3	4
5. Пикниковые шестиместные столы	шт.	7	-
6. Павильоны для укрытия от дождя	шт.	1,5	0,2
7. Очаги для приготовления пищи	шт.	3,5	0,6
8. Урны	шт.	30	-
9. Мусоросборники	шт.	3,5	-
10 Туалеты	шт.	0,18	-
11. Мостики-переходы	шт.	1,5	-
12. Лестницы-сходы	шт.	0,7	-
13. Аншлаги	шт.	0,7	0,3
14. Спортивные и игровые площадки	м ²	37	5
15. Беседки	шт.	0,17	-
16. Видовые точки (с глубиной обзора в км)	шт.	0,7	0,3
17. Колодцы и родники	шт.	0,07	0,1
18. Площадки для установки палаток туристов	м ²	5	20

В общем комплексе мероприятий по благоустройству, следует уделить особое внимание устройству сети пешеходных троп, в целях предотвращения их стихийной, неконтролируемой прокладки лицами, посещающими леса. Что приводит к уничтожению лесной подстилки, уплотнению почвы, повреждению корней и ухудшению состояния насаждения

Элементы благоустройства должны размещаться с минимальным ущербом для лесной растительности и вписываться в окружающий ландшафт. Не допускается использование растущих деревьев для размещения, установки крепления элементов благоустройства. При размещении объектов благоустройства допускается частичное или полное удаление подлеска из кустарниковых пород.

В соответствии с требованием ст.11 ЛК РФ не допускается препятствовать доступу и пребыванию граждан на лесном участке, а также, осуществлению заготовки и сбора на них пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев обеспечения безопасности граждан при выполнении работ и обеспечения пожарной и санитарной безопасности на

лесном участке.

Сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности в соответствии со ст.72 ЛК РФ устанавливаются от 10 до 49 лет.

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

Согласно ст.42 ЛК РФ создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород) искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Согласно п.5 ст.42 ЛК РФ на лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений, что не соответствует правовому режиму и целевому назначению защитных лесов, в том числе городских лесов.

Следовательно, использование лесов в целях создания лесных плантаций на территории лесничества не допускается. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации в регламенте не устанавливаются.

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

В соответствии со ст. 39 ЛК РФ Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

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

На территории лесничества допускается использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на общей площади 69 га, на участках редин, полян, болот, не входящих в границы ООПТ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек (ч.2 ст. 39 ЛК РФ).

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используются, 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 (торфоразработки, карьеры и др.).

Выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом не планируется

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, или красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 ЛК РФ.

В лесах запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения (п.39 Правил санитарной безопасности в лесах).

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

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

В соответствии со ст. 116 ЛК РФ разведка и добыча полезных ископаемых в городских лесах запрещена. В городских лесах допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр на части территории лесничества площадью, не входящей в границы ООПТ.

Осуществление использования лесов в целях геологического изучения недр регламентируется ст.43 ЛК РФ, Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, утвержденных приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417.

Согласно ст.43 ЛК РФ Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со ст.9 Лесного кодекса.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

В этом случае использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, выдаваемых в порядке, установленном Правилами выдачи разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности, утвержденных Правительства РФ от 27 ноября 2014 г. N 1244, сроком не более 1 года.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр допускается создание и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, согласно Перечню некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р.

Для этих целей допускается проведение рубок лесных насаждений в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, полученную при проведении работ по геологическому изучению недр на территории лесничества, принадлежит муниципальному образованию, если данный участок одновременно не передавался в пользование для заготовки древесины в соответствии с ч.2 ст.25 ЛК РФ.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, не допускается:

а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев,

оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах,

б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

г) захламление лесов отходами производства и потребления;

д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, обеспечивают:

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

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Срок использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр устанавливается в соответствии с п.3 ст.72 ЛК РФ при

предоставлении участка или установления сервитута, публичного сервитута- до 49 лет, без предоставления участка до 1 года.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений

В соответствии со ст.116 ЛК РФ в городских лесах допускается использование лесов только для строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов в городских лесах не допускается.

Использование лесов для строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений, осуществляется в соответствии со статьями 21, 44 ЛК РФ. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для этих целей гражданам, юридическим лицам в соответствии со ст.9 ЛК РФ.

К гидротехническим сооружениям в соответствии со ст.3 Федерального закона от 21.07.1997 №117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения,

предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

Лесные участки для строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений предоставляются с учетом требований Водного законодательства.

Согласно ст.11 Водного кодекса РФ размещение и строительство гидротехнических сооружений, в том числе мелиоративных систем, возможно только на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (ч.5 ст.21 ЛК РФ).

В соответствии с ч.8 ст.21 ЛК РФ объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений.

Строительство искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений на территории лесничества документами территориального планирования не предусмотрено, поэтому нормативы и параметры использования лесов не устанавливаются.

Срок разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений в соответствии со ст. 72 ЛК РФ устанавливается от 1 до 49 лет.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

В соответствии со ст.116 ЛК РФ на территории лесничества не допускается строительство объектов капитального строительства, в том числе линейных.

На территории лесничества допускается использование лесов на существующих линейных объектах, площадью 0.3 га в целях реконструкции и эксплуатации линейных объектов, с предоставлением лесных участков в пользование или установлением сервитута, публичного сервитута в соответствии со ст.9 ЛК РФ лицам, которым эти объекты принадлежат на праве собственности, аренды или хозяйственного ведения, управления, в границах установленных охранных зон.

При эксплуатации линейных объектов допускается использование лесов для проведения выборочных и сплошных рубок деревьев и кустарников, в том числе в охранных зонах, без предоставления лесного участка в пользование, без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута (ст.45 ЛК РФ).

Использование лесных участков в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения

безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

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

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом "а" приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. N 160 ;

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

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В этих целях осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута

Для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, направляют

в орган государственной власти, орган местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса (далее - уполномоченный орган), не позднее 15 дней до завершения рубки, а при проведении рубок в целях предотвращения аварий или проведения аварийно-спасательных работ - не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала рубок, следующую информацию:

а) наименование юридического лица, фамилия, имя и отчество (при наличии) гражданина;

б) объем и породный состав вырубаемой древесины;

в) сведения о местонахождении лесного участка в соответствии с материалами лесоустройства (лесничество, участковое лесничество, выдел, квартал) (для объектов электросетевого хозяйства также указывается диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства и проектный номинальный класс напряжения);

г) срок завершения рубки лесных насаждений.

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

Право собственности на древесину, полученную при проведении работ по реконструкции, эксплуатации линейных объектов на территории лесничества, принадлежит муниципальному образованию, если данный участок одновременно не передавался в пользование для заготовки древесины в соответствии с ч.2 ст.25 ЛК РФ.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации линейных объектов подлежат рекультивации (ч.6 ст.21 ЛК РФ).

Параметры земельных участков, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, в том числе охранных зон, устанавливаются проектной документацией.

Правовой режим использования предоставленных для реконструкции и

эксплуатации земельных участков, в том числе охранных зон, регламентируется Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи», Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», Федеральным законом от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» и соответствующими правилами и нормативными актами, принятыми во исполнение этих законов.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов исключаются случаи:

повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения территории предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

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

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, 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 дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений,

квартальных столбов, квартальных просек;

– принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Сроки разрешенного использования лесов для реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов в соответствии со ст. 72 ЛК РФ устанавливаются на срок до 49 лет и определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

б) утвержденной проектной документации на строительство, реконструкцию объектов;

Проектная документация в обязательном порядке должна содержать разделы или проекты по охране окружающей среды и рекультивации нарушенных земель.

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

В соответствии с ч.2 ст.14 ЛК РФ создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, соответственно и в городских лесах. Следовательно, нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов на территории лесничества не планируются.

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

В соответствии со ст.47 ЛК РФ леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года N 125-ФЗ "О свободе

совести и о религиозных объединениях"

Лесные участки для осуществления религиозной деятельности предоставляются на праве безвозмездного пользования религиозным организациям, признанным таковыми в соответствии со ст.8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях», и зарегистрированными в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам, предоставление лесов для использования в религиозных целях не допускается.

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности допускается на всей территории лесничества, за исключением участков в границах ООПТ.

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения, не относящихся к объектам капитального строительства:

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).

Для возведения некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не допускаются сплошные рубки лесных насаждений (п.2 ст. 21.1 ЛК РФ).

Сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности регламентом не определяется и устанавливается в соответствии с документами на право пользования лесным участком.

2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для изыскательской деятельности

В соответствии со ст. 10.1 Федерального закона от 4 декабря 2006 г. N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" лесной участок, в том числе расположенный в резервных лесах, может быть предоставлен в аренду для выполнения изыскательских работ без проведения аукциона на срок не более чем один год в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и Земельным кодексом Российской Федерации в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 N 161 (ред. от 12.10.2015) "Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ"

Объектом аренды для выполнения изыскательских работ после 1 января 2015 г. может быть только лесной участок, прошедший государственный кадастровый учет.

Предоставление лесных участков для выполнения изыскательских работ допускается в случае если осуществление заявленного вида использования лесов на данном участке не запрещено в соответствии с законодательством.

Изыскательская деятельность, за исключением территории ООПТ, допускается на всей территории лесничества в целях и строительства объектов лесной инфраструктуры, строительства гидротехнических сооружений и реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов (сохранению лесов)

Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных на землях населенных пунктов, осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов устанавливаются в соответствии с приказом Минприроды России от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов».

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

2.18.1.1. Требования к мерам пожарной безопасности в городских лесах

Требования к охране лесов от пожаров установлены статьями 52, 53 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

В целях обеспечения пожарной безопасности лесов осуществляются:

- а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов, обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);
- б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- в) разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в городских лесах обеспечиваются органами местного самоуправления.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ Р 59058-2020), либо стихийное (неуправляемое)

распространение огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ГОСТ Р 57972-2017).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары. Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя). Низовой пожар – это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опад и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подросту и подросту.

Торфяной лесной пожар – это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

В целях обоснования и планирования мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в лесах производится оценка природной пожарной опасности лесов. Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ Р 59058-2020) в зависимости от лесорастительных и погодных условий, определяется в соответствии с «Классификацией природной пожарной опасности лесов и классификацией пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», утвержденной приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287.

Таблица 27. 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 захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах рубок по суходолам особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием основного подроста или подростка из всего пожароопасного сезона; 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

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
		площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность – низкая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламливаемые). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность – отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и прирученные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание: 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.

Распределение территории лесничества по степени природной пожарной опасности приведено в таблице 28.

Таблица 28. Характеристика территории лесничества по классам природной пожарной опасности

Лесничество, участковое лесничество	Квартал	Площадь, га	Средний класс природной пожарной опасности
Березовское городское лесничество	1	35,9	3,0
	2	12,1	3,3
	3	17,3	3,0
	4	45,2	3,0
	5	37,4	3,1
	6	50,9	3,3
	7	183,6	3,3
	8	32,2	3,0
	9	191,1	3,0
	10	65,7	3,0
	11	84	3,0
	12	106,1	3,0
	13	36,3	3,0

Лесничество, участковое лесничества	Квартал	Площадь, га	Средний класс природной пожарной опасности
	14	25,8	3,0
	15	40,5	2,9
	16	71,2	3,0
	17	11,5	3,1
	18	14,6	3,0
	19	42,5	3,0
	20	17,7	3,0
	21	45	3,0
	22	40,3	3,0
	23	30,1	3,0
	Всего	1237	3,1

Степень природной пожарной опасности территории лесничества средняя.

Наибольшую опасность для лесов на территории лесничества представляют низовые беглые пожары, переходящие в лесные массивы с сельхозугодий и берегов водоемов в весенний период, и низовые устойчивые пожары в засушливые периоды, приводящие к гибели насаждений.

В целях мониторинга за пожарной обстановкой в лесах, в течение пожароопасного периода определяется степень пожарной опасности по условиям погоды по классификации, приведенной в таблице 29.

Таблица 29. Классификация природной пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды

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

Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

В зависимости от степени пожарной опасности производится регламентация работы пожарных служб. В случае повышения пожарной опасности решением органов государственной власти или органов местного самоуправления на соответствующих территориях может устанавливаться особый противопожарный режим.

Территория лесничества относится к зоне наземной охраны.

В целях предупреждения возникновения лесных пожаров и их распространения производится противопожарное обустройство лесов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов на территории лесничества, разработанные на основе «Нормативов противопожарного обустройства лесов (на 1000 га общей площади)», утвержденных приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174, приведены в таблице 30.

Нормативы противопожарного обустройства лесов на территории лесничества являются минимально необходимыми и могут корректироваться с учетом изменения степени пожарной опасности.

Таблица 30. Нормативы противопожарного обустройства лесов

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район	
			Количество проектируемых мероприятий	
			потребно в соответствии с действующими нормативами на 1000 га	потребно ежегодно на лесничество
			защитные леса	защитные леса
1	2	3	4	6
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.		
	стендов		не менее одного на лесничество	1
	плакатов		0,12	1
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		0,24	2
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со ст. 11 ЛК РФ	шт.	0,08	1
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих	шт.		Планируется по решению

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район	
			Количество проектируемых мероприятий	
			потребно в соответствии с действующими нормативами на 1000 га	потребно ежегодно на лесничество
			защитные леса	защитные леса
1	2	3	4	6
	ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности			органов исполнительной власти в случаях введения ограничения пребывания граждан в лесах
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км		
	строительство		0,2	не планируется
	реконструкция, ремонт		0,4	не планируется
	эксплуатация		суммарная протяженность лесных дорог	
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов	не планируется
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется	не планируется
	Прокладка просек (разрубка до ширины 4 м)		0,2	0,2
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,32	4
7	Прочистка и обновление:	км		
	просек		0,2	не планируется
	противопожарных минерализованных полос		0,52	4
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.	0,1	1
	пожарных наблюдательных пунктов, пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по одному на добровольную пожарную дружину	
9	Устройство пожарных водоемов	шт		
	1 класс пожарной опасности		0,03	не планируется
	2 класс пожарной опасности		0,02	не планируется
	3 класс пожарной опасности		не планируется	не планируется

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Средне-Уральский таежный район	
			Количество проектируемых мероприятий	
			потребно в соответствии с действующими нормативами на 1000 га	потребно ежегодно на лесничество
			защитные леса	защитные леса
1	2	3	4	6
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0,4	не планируется
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся	не планируется
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с лесными планами субъектов РФ	не планируется
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется	не планируется
13	Проведение работ по гидромелиорации:		не планируется	не планируется
	строительство лесосушительных систем на осушенных землях	км		
	строительство дорог на осушенных лесных землях			
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.		
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	не планируется	не планируется
	шириной 120-130 м			
	шириной 30-50 м			
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 м			

Примечание Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

В случае планирования в соответствии с градостроительной документацией в границах населенных пунктов объектов, зданий, сооружений, примыкающих к лесным насаждениям, допускается устройство противопожарных разрывов в соответствии с требованиями Федерального

закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Противопожарные расстояния должны обеспечивать нераспространение пожара:

1) от лесных насаждений в лесничестве до зданий и сооружений, расположенных:

а) вне территорий лесничества;

б) на территориях лесничества;

2) от лесных насаждений вне лесничества до зданий и сооружений.

3) противопожарные расстояния от критически важных для национальной безопасности Российской Федерации объектов до границ лесных насаждений в лесничествах должны составлять не менее 100 метров, если иное не установлено законодательством Российской Федерации.

Следует учесть, что без регулярного ухода за противопожарными разрывами, примыкающими к населенным пунктам, они превращаются в источник повышенной пожарной опасности, вследствие создания ветрового коридора, быстрого зарастания травянистой и древесной растительностью, захламления мусором. Уход за противопожарными разрывами заключается в расчистке от древесной растительности и захламления, полной или частичной минерализации напочвенного покрова устройством не менее двух минерализованных полос с каждой стороны.

В целях противопожарного обустройства территории лесничества планируется устройство противопожарных минерализованных полос и их периодическое обновление 1 раз в год, прокладка квартальных просек при установлении границ, устройство мест отдыха. В качестве профилактических мероприятий планируется изготовление и установка информационных стендов, плакатов, аншлагов с противопожарной тематикой.

В целях охраны лесов от пожаров на территории лесничества осуществляется создание систем, средств, предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем и средств:

- а) устройство и эксплуатация пункта сосредоточения пожарного инвентаря;
- б) приобретение специализированного пожарного оборудования для тушения лесных пожаров;
- в) организация связи (телефонной);
- г) формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности в лесах;
- д) организация лесопожарных формирований, в том числе добровольных в соответствии с законодательством, для осуществления мер по ограничению распространения лесных пожаров и участия в их тушении.

В соответствии со ст.98.2 ЛК РФ должностные лица уполномоченных органов местного самоуправления вправе осуществлять систематическое патрулирование лесов в порядке, установленном Приказом Минприроды России от 15.12.2021 N 955 (ред. от 28.11.2022) "Об утверждении Порядка и Нормативов осуществления лесной охраны" с целью предотвращения, выявления и пресечения нарушения требований лесного законодательства гражданами, в том числе Правил пожарной безопасности в лесах.

Привлечение подразделений пожарной охраны для тушения лесных пожаров производится в соответствии с Правилами привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны для ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2011 № 344.

Привлечение граждан, юридических лиц для тушения лесных пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Оснащение пунктов сосредоточения пожарного инвентаря лицами, использующими леса, осуществляется в соответствии с Нормативами обеспеченности средствами предупреждения и тушения лесных пожаров лиц, использующих леса, утвержденными приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161.

Для оснащения пункта сосредоточения пожарного инвентаря лесничества или пожарных служб муниципального образования специальным инвентарем для тушения лесных пожаров рекомендуется приобретение средств и оборудования, указанных в таблице 31.

Таблица 31. Рекомендуемый перечень средств предупреждения и тушения лесных пожаров

№п /п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
Мобильные средства пожаротушения			
1	Малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с противопожарным инвентарем	шт.	1
2	Пожарная мотопомпа производительностью от 100 до 800 л/мин.	шт.	1
3	Тракторы с плугом или иным почвообрабатывающим орудием	шт.	1
4	Напорные пожарные рукава (с характеристиками, предусмотренными документацией применяемых технических средств)	пог. м	100
Пожарный инструмент			
5	Воздуходувки	шт.	1
6	Бензопилы	шт.	2
7	Ранцевые лесные огнетушители	шт.	5
8	Топоры	шт.	1
9	Лопаты	шт.	5
10	Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	шт.	1
Системы связи и оповещения			
	Электромегафоны	шт.	1
Средства индивидуальной защиты пожарных и граждан при пожаре:			
13	Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	компл ект	По числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров

№п /п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
14	Аптечки первой помощи	шт.	По 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров
15	Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	По числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров
Огнетушащие вещества			
16	Смачиватели, пенообразователи	кг	5
Дополнительные средства			
17	Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	1
18	Зажигательные аппараты	шт.	1

Все транспортные средства (автомобили, тракторы), работающие в лесах, должны быть оснащены: топором, ломом, ведром и огнетушителем.

В целях своевременного обнаружения лесных пожаров на территории лесничества планируется организация наземной охраны (наем временных пожарных сторожей в количестве 2 человек, организация одного наблюдательного пункта, оснащенного средствами связи) на пожароопасный период и организация наземного патрулирования в период высокой и чрезвычайной пожарной опасности.

Лица, использующие леса, в случаях обнаружения лесного пожара, обязаны немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара, возникших в местах использования лесов.

В соответствии с п.6 ст.51 ЛК РФ, 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».

В этих целях органы местного самоуправления:

а) осуществляют подготовку и содержание в готовности необходимых сил и средств для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, а также подготовку населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций;

б) принимают решения о проведении эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях и организуют их проведение;

в) осуществляют информирование населения о чрезвычайных ситуациях;

г) осуществляют финансирование мероприятий в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

д) создают резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

е) организуют и проводят аварийно-спасательные и другие неотложные работы, а также поддерживают общественный порядок при их проведении; при недостаточности собственных сил и средств обращаются за помощью к органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации;

ж) содействуют устойчивому функционированию организаций в чрезвычайных ситуациях;

з) создают при органах местного самоуправления постоянно действующие органы управления, специально уполномоченные на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

и) вводят режим повышенной готовности или чрезвычайной ситуации для соответствующих органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

к) устанавливают местный уровень реагирования в порядке, установленном пунктом 8 статьи 4.1 Федерального закона от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ;

л) участвуют в создании, эксплуатации и развитии системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112»;

м) создают и поддерживают в постоянной готовности муниципальные системы оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях;

н) осуществляют сбор информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обмен такой информацией, обеспечивают, в том числе с использованием комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций, своевременное оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций.

Тушение лесных пожаров на территории городских лесов рекомендуется осуществлять в соответствии планом тушения лесных пожаров, разрабатываемых ежегодно аналогично форме, утвержденной постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377.

В плане указывается:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств, в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

Осуществление мероприятий по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов, осуществление иной деятельности в лесах, а также пребывание граждан в лесах производится с соблюдением и выполнением требований, установленных Правилами пожарной безопасности в лесах, являющихся обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

2.18.1.2. Требования к охране городских лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Сведений о загрязнении территории лесничества радионуклидами нет.

В случае выявления загрязненных радиоактивными веществами участков, мероприятия по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов должны осуществляться с учетом степени загрязнения в соответствии с требованиями «Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов», утвержденных приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283.

2.18.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

В соответствии со ст.60.1 ЛК РФ:

1. Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые

способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

2. Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

3. Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений».

4. Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. ст. 81-84 ЛК РФ, если иное не предусмотрено ЛК РФ, другими федеральными законами.

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

Обеспечение санитарной безопасности в лесах осуществляется в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, указанные в пунктах 3-5, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;

2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры, по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 ЛК РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов.

Лесозащитное районирование проводится в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, в соответствии с приказом Рослесхоза от 30.10.2019 №1265 «О внесении изменений в приложение №2 к приказу Рослесхоза от 26.12.2018 № 1067» и обеспечивается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии с действующим лесозащитным районированием территория лесничества относится к зоне средней лесопатологической угрозы.

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов и обеспечивается федеральным органом исполнительной власти. Государственный лесопатологический мониторинг на территории Свердловской области осуществляет Филиал ФБУ «Российский центр защиты леса»-«Центр защиты леса Челябинской области».

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов в порядке, установленном приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

«Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» и обеспечиваются на территории городских лесов муниципальными органами исполнительной власти, а на лесных участках предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, лицами, использующими леса.

Лица, использующие леса, обязаны в 5-дневный срок известить органы местного самоуправления о выявленных повреждениях лесов.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Санитарное состояние насаждений определяется по результатам оценки состояния деревьев по шкале категорий состояния деревьев, приведенной в таблице 32.

Таблица 32. Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны,	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или

	сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	

5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, 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
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, 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 поселения стволовых вредителей

По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования, который в течение 10 рабочих дней со дня поступления рассматривают акт уполномоченные органы и при отсутствии замечаний его утверждает руководитель уполномоченного органа или его заместитель.

После утверждения в 3-дневный срок должен быть размещен на сайте органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на срок 3 года, с даты утверждения.

На основании данных актов ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов, которые осуществляются в соответствии с приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», включающие проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;
- санитарно-оздоровительных мероприятий,
- других мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьей 84 ЛК РФ.

Документированная информация, подтверждающая осуществление

мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

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

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

Применение биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;
- посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды. Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К другим мероприятиям относятся:

- Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств;
- рубка аварийных деревьев
- агитационные мероприятия:

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется в порядке, устанавливаемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки.

Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров

от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Требование о расстоянии 100 м от границ населенных пунктов не распространяется на леса, расположенные в границах населенных пунктов.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

К аварийным деревьям относятся 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. В зонах рекреационного пользования к аварийным деревьям могут относиться сухостойные и буреломные деревья вследствие их неконтролируемого обязательного падения и угрозы безопасности граждан, пребывающих в лесах. При выполнении санитарно-оздоровительных мероприятий сухостойные и буреломные деревья подлежат обязательному удалению из насаждения.

К агитационным мероприятиям относятся:

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

Планируемые профилактические и другие мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов приведены в таблице 33.

Таблица 33. Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2 Биотехнические				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц (Изготовление и развешивание скворечников, мест подкормки насекомоядных птиц)	шт.	50	10 лет	5
2. Другие мероприятия				
Ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств;	га			Устанавливается уполномоченным органом исполнительной власти
Рубка аварийных деревьев	шт/куб.м	устанавливается актами обследования аварийных деревьев	до 2 лет	устанавливается актами обследования
Агитационные мероприятия: г) размещение информационных материалов в средствах массовой информации	шт.	10	10лет	1

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

К СОМ относятся рубки погибших и поврежденных лесных насаждений,

уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

При планировании объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом – деревьев 5 «а», «б» и 6 «а», «б» категорий состояния и верховыми пожарами).

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.

В молодняках, до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников, проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимых инструментальным способом, в соответствии с Правилами заготовки древесины. Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку,

деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубki сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий отбор деревьев в рубку производится по результатам оценки состояния деревьев по шкале категорий состояния деревьев, приведенной в таблице 32.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое-и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5-6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-6-й категориям состояния.

Допускается назначение в рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3-4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины – при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза – при повреждении голландской болезнью;
- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);
- деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами

в количестве 5-10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается в соответствии п. 14 Правил заготовки древесины, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Рубка погибших и поврежденных насаждений осуществляется путем проведения сплошных и выборочных санитарных рубок.

Сплошные санитарные рубки лесных насаждений проводятся независимо от их возраста в тех случаях, когда выборочные санитарные рубки не могут обеспечить сохранение жизнеспособности лесных насаждений и выполнение ими полезных функций, соответствующих категориям защитных лесов или целевому назначению.

Значения полноты насаждений, до которых в случае удаления из насаждения подлежащих рубке деревьев назначаются выборочные санитарные рубки, приведены в таблице 34.

Таблица 34. Минимальные значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Виды лесопользования и категории защитных лесов	Преобладающая порода				
	ель, пихта	кедр	сосна	лиственница	береза и прочие лиственные
Защитные леса					
1.1. Защитные леса категории: а) городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

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, сухостоя и других

повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

Санитарно-оздоровительные мероприятия планируются на основании Актов лесопатологического обследования. На момент разработки Регламента утвержденных актов ЛПО нет и объемы мероприятий не устанавливаются.

В случае выявления в течении срока действия Регламента насаждений, требующих по результатам обследований проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, эти мероприятия проводятся на основании Акта ЛПО в течении 1-3 лет, с даты утверждения Акта. По результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества (п.3ст.60.7ЛК РФ).

Таблица 35. Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода-Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-		
		м ³	-	-	-	-		
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:	-	-	-	-	-		-
	площадь	га	-	-	-	-		-
	Выбираемый запас:		-	-	-	-	-	-
	корневой	м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
Порода-Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-		
		м ³	-	-	-	-		
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-

№	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный размер пользования:	-	-	-	-	-		-
	площадь	га	-	-	-	-		-
	Выбираемый запас:		-	-	-	-	-	-
	корневой	м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м ³	-	-	--	-	-	-
Всего								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-		
		м ³	-	-	-	-		
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-		
3.	Ежегодный размер пользования:		-	-	-	-		-
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	Выбираемый запас:		-	-	-	-	-	-
	корневой	м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м ³	-	-	-	-	-	-

Уборка неликвидной древесины может 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.

Очагов вредных организмов, подлежащих ликвидации, на территории лесничества не выявлено. Нормативы и параметры по ликвидации очагов вредных организмов не устанавливаются. В случае выявления очагов вредных организмов, подлежащих ликвидации в течении срока действия регламента, эти мероприятия проводятся на основании Акта обследования очага вредных организмов. По результатам осуществления мероприятий по ликвидации

очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества (п.4ст.60.8ЛК РФ).

Таблица 36. Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Осуществление мероприятий по защите лесов в городских лесах проводится в соответствии с требованиями Правил Пожарной безопасности в лесах, Правил санитарной безопасности в лесах. Применение токсичных химических препаратов при осуществлении мероприятий по защите лесов в городских лесах не допускается

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

В соответствии с требованиями ст.61 ЛК РФ вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках. Воспроизводство лесов включает в себя:

- 1) лесное семеноводство;
- 2) лесовосстановление;
- 3) уход за лесами;
- 4) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

В лесах, поврежденных промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами и иным негативным воздействием, способы лесовосстановления должны обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к указанным факторам повреждения.

Выполнение работ по воспроизводству лесов в зеленых зонах, лесопарковых зонах и городских лесах, в том числе: уход за лесами, обработка почвы при лесовосстановлении, агротехнический уход за лесными культурами осуществляются без применения токсичных химических препаратов.

При выполнении работ по лесовосстановлению в лесопарковых зонах и зеленых зонах, городских лесах используются древесные и кустарниковые породы, отличающиеся большой долговечностью, высокими эстетическими качествами, декоративностью, устойчивостью к неблагоприятным антропогенным и техногенным факторам, особенно к значительным рекреационным нагрузкам.

В прибрежных защитных полосах водоохранных зон лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

2.18.3.1. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению

Нормативы, параметры и сроки лесовосстановления лесов регламентируются приказом Минприроды России 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».

Лесовосстановлению подлежат вырубки, гари, погибшие насаждения, прогалины, пустыри, редины и другие непокрытые лесом земли, включенные в фонд лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (способы

лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее – естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как естественных природных процессов в таежной зоне, так и мер содействия естественному лесовосстановлению путем сохранения подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации поверхности почвы, огораживании и т.п.

Искусственное восстановление лесов на землях населенных пунктов осуществляется путем создания лесных культур посадкой семян, саженцев с закрытой корневой системой (п.17 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов»).

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

В целях лесовосстановления производится ежегодный учет вырубок, гарей, погибших насаждений и других непокрытых лесом земель, пригодных для лесовосстановления.

Лесовосстановительные мероприятия осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления. Проект должен содержать: характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка); характеристику природно-климатических условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы и др.); характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы и др.); характеристику имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка, др.); обоснование проектируемого способа

лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов; сроки и способы выполнения работ по лесовосстановлению; показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, состав пород, средняя высота и др.).

Утвержденный проект лесовосстановления размещается на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Способы лесовосстановления в зависимости от наличия на лесном участке жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород и лесорастительных условий определяются согласно нормативам, приведенным в таблице 37.

Таблица 37. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы 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	Нагорная, лишайниковая	Более 2,5
		Брусничная, ягодниковая	Более 4
	Ель, пихта.	Брусничная, ягодниковая.	Более 2
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 2
	Кедр	Брусничная, ягодниковая.	Более 1
		Травяная, мшисто-хвощевая. болотно-травяная	Более 1
	Береза	Брусничная, ягодниковая.	Более 4
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Более 6
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы или комбинированное	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	1-2,5
		Брусничная, ягодниковая.	2-4
	Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая.	1-2
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	1-2

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
лесовосстановление	Кедр	Брусничная, ягодниковая.	0,5-1
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5-1
	Береза	Брусничная, ягодниковая.	1-4
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2-6
	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая	Менее 1
		Брусничная, ягодниковая.	Менее 2
Искусственное	Ель, пихта	Брусничная, ягодниковая.	Менее 1
		Травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 1
	Кедр	Брусничная, ягодниковая.	Менее 0,5
		Травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	Менее 0,5
	Береза	Брусничная, ягодниковая.	Менее 1
		Травяная, мшисто-хвощевая. болотно-травяная	Менее 2

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, на территории лесничества допускается на участках типов леса ОЛВТР (Ольшаник высокотравный), с сырыми и периодически сырыми почвами.

Содействие естественному лесовосстановлению путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, проводится на участках с наличием достаточного количества жизнеспособного подроста хвойных пород.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы полосами или площадками, производится на участках, примыкающих к хвойным насаждениям или с наличием семенных деревьев и куртин хвойных пород или под пологом назначенных под выборочные рубки насаждений, с

обязательным условием расчистки участков от густого подлеска из ивы, рябины, черемухи.

Требования к молоднякам, возобновившимся вследствие природных процессов и в результате проведения мер содействия естественному лесовосстановлению, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, приведены в таблице 38.

Таблица 38. Критерии и требования к молоднякам, возобновившимся вследствие природных процессов в таежной зоне, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями		
	группа типов леса или лесорастительных условий	количество деревьев главных пород не менее тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Ель европейская, сибирская	для всех условий	1,5	0,7
Лиственница	для всех условий	1,5	1,1
Сосна обыкновенная	для всех условий	1,5	1,0
Береза, осина, ольха, ива	для всех условий	2,0	1,5

Искусственное восстановление лесов (искусственное лесовосстановление) производится посадкой семян и саженцев хвойных пород с закрытой корневой системой, в количестве не менее 4 тысяч штук на 1га, на участках без подроста хвойных пород и на участках с неудовлетворительным результатом ранее проведенных лесовосстановительных мероприятий. Подготовка почвы рекомендуется бороздами, полосами или площадками.

Для создания лесных культур допускается посадочный материал, выращенный из районированных семян лесных пород, имеющих соответствующий сертификат (удостоверение).

Комбинированное восстановление лесов (комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления и проводится на участках с недостаточным количеством подроста и молодняка хвойных пород и под

пологом назначенных под выборочные рубки насаждений, с обязательной расчисткой участка от густого подлеска.

Целевыми породами, подлежащими лесовосстановлению на территории лесничества, являются Кедр, Сосна, Лиственница, Ель и Береза в соответствующих типах леса.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, приведены в таблице 39.

Таблица 39. Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Тажная зона							
Средне-Уральский таежный район							
Ель сибирская	3-4	1,5	10	Черничная	10	1,5	0,7
Ель европейская (обыкновенная)	3-4	2,0	12	Черничная	9	1,5	0,7
Сосна обыкновенная	3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	2,0	1,0
Лиственницы сибирская и Сукачева	2-3	2,0	12	Вейниковая	6	1,5	1,3

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, обеспечения приживаемости и сохранности посаженных древесных растений обязательно проведение агротехнических уходов (рыхление почвы с уничтожением нежелательной

растительности) с периодичностью в первый год –1раз, во второй год –2 раза, в третий год –1 раз.

Срок выполнения лесовосстановительных мероприятий на участках сплошных санитарных рубок - 2 года, от года окончания рубки и 5 лет на других участках, отнесенных к фонду лесовосстановления. В случае отсутствия по истечении установленного срока естественного возобновления на участках, оставленных под естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, производится посадка лесных культур.

Конкретные участки лесов (лесотаксационные выделы), в которых требуется проведение лесовосстановительных мероприятий, приведены в материалах лесоустройства.

Объем необходимых лесовосстановительных мероприятий на территории лесничества приведен в таблице 40.

Таблица 40. Нормативы необходимых мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:			0,1	0,1			0,1
В том числе по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего:			0,1	0,1			0,1
Из них по породам:							

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
- хвойным			0,1	0,1			0,1
- твердолиственным							
- мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего:	-	-	-	-	-	-	-
Из них по породам:	- -	-	-	-	-	-	-
- хвойным	-	-	-	-	-	-	-
- твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
- мягколиственным							
Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, всего							
Из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-
- хвойным	-	-	-	-	-	-	-
- твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

Установленный объем лесовосстановительных мероприятий подлежит корректировке в случаях гибели лесных насаждений и неудовлетворительных результатов проведения лесовосстановительных мероприятий в течение срока действия лесохозяйственного регламента.

Лесовосстановление завершается отнесением участков с проведенными лесовосстановительными мероприятиями к землям, покрытым лесной растительностью, при условии достижения параметров, указанных в таблице 32.

2.13.3.2. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по уходу за лесом

Нормативы, параметры и сроки ухода за лесом регламентируются Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534; Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993.

Уход за лесом осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путём вырубки части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

В защитных лесах мероприятия по уходу за лесом направлены на достижение целей сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесом:

а) не связанные с заготовкой древесины:

- 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.

б) связанные с заготовкой древесины:

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев;
- рекреационно-ландшафтный уход за лесами, направленный на формирование, сохранение, обновление,

реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.

В защитных лесах проходные рубки, рубки прореживания, рубки сохранения лесных насаждений, рубки обновления лесных насаждений, рубки переформирования лесных насаждений, рубки реконструкции, ландшафтные рубки должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

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

Рубки ухода осуществляются в соответствии с нормативами, установленными Правилами ухода за лесами, приведенными в таблице 41.

Таблица 41. Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистки		Прореживание		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 сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в сосновых насаждениях											
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей	I-II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40	0,8 0,6	20-30 20	0,8 0,7	15-20 20	(8-10) С
	III-IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40	0,8 0,6	20-30 20	0,8 0,7	15-20 20	(6-8) С

Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Освещение		Прочистки		Прореживание		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 сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
мягколиственных до 3 единиц в составе											
Смешанные с примесью мягколиственных	I-II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40 20	0,8 0,7	20-25 20	(8-10) С
4-7 единиц в составе	III-IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30	0,8 0,6	20-40 20	0,8 0,7	20-30 25	(6-8) С
в еловых насаждениях											
Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с долей мягколиственных до 3 единиц в составе	I-III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40	0,8 0,7	20-30 20	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-10) Е
	IV	20-25	-	-	-	-	0,8 0,7	20-25 20	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-10) Е
Смешанные с примесью мягколиственных	I-III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50	0,8 0,7	30-40 20	0,8 0,7	20-30 20-25	(6-7)Е
4-7 единиц в составе	IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40	0,8 0,7	20-30 20	0,8 0,7	15-25 15-20	(6-7)Е
в осиновых насаждениях											
Чистые и с примесью других лиственных пород	I-II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30	0,8 0,7	15-20 8-12	-	-	(8-10) Ос
в березовых насаждениях											
Чистые и с примесью других лиственных пород	I-III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40	-	-	0,9 0,7	20-30 10-15	(8-10) Б

Интенсивность рубки определяется количеством вырубаемой древесины, выраженной в % от общего запаса без учета сухостойной древесины, или степенью снижения полноты или сомкнутости полога.

В чистых молодняках сомкнутость не должна снижаться, как правило, менее 0,7. В смешанных, где главная порода заглушается или охлестывается второстепенными, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога до 0,5-0,4 и ниже. В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где целевые породы образуют второй ярус под пологом мягколиственных пород, допускается полная вырубка лиственных пород.

При проведении рубок ухода за лесом применяется хозяйственно-биологическая классификация деревьев, согласно которой все деревья по их хозяйственно-биологическим признакам распределяются на три категории:

I - лучшие, II - вспомогательные, III - нежелательные.

Лучшие деревья должны быть здоровыми, иметь прямые, полндревесные, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение и предпочтительно семенное происхождение и отбираются преимущественно из деревьев главной породы. В сложных лесных насаждениях такие деревья могут находиться в любом ярусе древостоя.

К вспомогательным относятся деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию крон, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции. Вспомогательные деревья могут находиться в любой части полога лесных насаждений, но преимущественно во втором ярусе.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся:

- неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, усыхающие, поврежденные и пораженные вредными организмами и иными негативными воздействиями);

– мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев (охлестывающие их, затеняющие, мешающие нормальному развитию крон и т.д.), если уборка этих деревьев не ведет к образованию прогалин.

В чистых лесных насаждениях (состоящих из деревьев одной породы или с единичной примесью деревьев других древесных пород) из светолюбивых древесных пород отбор деревьев на выращивание ведется преимущественно из верхней части полога, а в рубку – из нижней.

В смешанных лесных насаждениях (состоящих из деревьев двух и более древесных пород), где ценные древесные породы отстают в росте по высоте от малоценных, в рубку отбираются в первую очередь деревья малоценных древесных пород из верхней части полога.

На участках, предоставляемых в пользование в рекреационных целях, или фактически используемых в рекреационных целях допускается проведение ландшафтных рубок любой интенсивности, направленных на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности, в том числе в целях размещения объектов рекреационной инфраструктуры.

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

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска. При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

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

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

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет. Древостой, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться с интенсивностью 15-20% за несколько приемов. При формировании полуоткрытых ландшафтов должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства. Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

Отвод лесосек для проведения прореживаний, проходных рубок, ландшафтных рубок производится с отбором деревьев в рубку, их пересчетом и клеймением, а при проведении осветлений и прочисток с закладкой пробных площадей для определения интенсивности.

Осветления и прочистки должны проводиться в течении вегетационного периода при наличии листвы на деревьях, остальные виды ухода могут проводиться в течение всего года.

Насаждений на территории лесничества, нуждающихся в проведении ухода за лесами нет и нормативы устанавливаются.

Таблица 42. Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
						площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
							общий	с 1 га
1	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, всего	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-
Осветления прочистки								
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	-	-	-	-	-	-	-	-

Уход за лесом путем проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий не планируется.

Срок проведения рубок ухода на территории лесничества не устанавливается

Согласно ст.65 ЛКФ лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года N 149-ФЗ "О семеноводстве" и настоящим Кодексом

Все мероприятия по лесному семеноводству, за исключением создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов), относятся к федеральным органам. На территории лесничества объектов лесного семеноводства нет, их создание не планируется и нормативы не устанавливаются.

Таблица 43. Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Территория Березовского городского лесничества расположена в границах одной зоны и особенности требований к использованию лесов учтены в соответствующих разделах лесохозяйственного регламента.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Порядок ограничения использования лесов определен статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление видов использования лесов или их частей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации;
- запрет на проведение рубок;
- иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения использования лесов

В соответствии с правовым режимом городских лесов устанавливаются ограничения, приведенные в таблице 44.

Таблица 44. Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса:	
1.2	Защитные леса	
1.2.1	Городские леса	1.В городских лесах запрещаются: - 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.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		-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, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации. - в границах ООПТ памятник природы 2. В городских лесах не допускается: - заготовка древесины, за исключением мероприятий по сохранению лесов и размещению объектов инфраструктуры; - заготовка живицы; - создание лесных плантаций; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красную книгу РФ и (или) в Красные книги Свердловской области, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается Правилами заготовки древесины, за исключением рубки погибших экземпляров; -проведение чересполосных постепенных рубок и реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки при проведении мероприятий по уходу за лесами; -разведение и использование растений, животных и других организмов, несвойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения (п. 39 Правил санитарной безопасности в лесах). 3. Изменение границ земель, на которых располагаются городские леса, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается. Особенности перевода земель населённых пунктов или земельных участков в составе таких земель в другую категорию, а также перевода земель или земельных участков в составе таких земель из других категорий в земли населенных пунктов установлены статьей 8 Федерального закона от 21 декабря 2004 года № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Особо защитных участков на территории лесничества не установлено и ограничения по ним не устанавливаются, и соответствующая таблица регламента не приводится.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Ограничения в зависимости от вида разрешенного использования лесов в городских лесах приведены в таблице 45.

Таблица 45. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающим расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возраста рубки. Заготовка древесины осуществляется в соответствии с требованиями Правил заготовки древесины, Правил ухода за лесами, Правил санитарной безопасности в лесах, Правил пожарной безопасности в лесах. В лесах, расположенных на землях населенных пунктов, запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и выполняемыми ими полезными функциями. 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, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации. При выборочных рубках лесных насаждений, расположенных на землях населенных пунктов, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности. При проведении мероприятий по уходу за лесами, расположенными на землях населенных пунктов, не допускается

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
1	2
	проведение чересполосных постепенных рубок и реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной рубки. Запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими Правилами и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; Не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог. Не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах Не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев. Запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению. 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 Не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	запрещается на участках в границах особо охраняемых природных территорий
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается, на участках в границах особо охраняемых природных территорий, за исключением заготовки гражданами для собственных нужд на основании ст.11 ЛК РФ. Запрещается: - осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ, Красную книгу Свердловской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом РФ от 8 января

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
1	2
	1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»; - заготовка березового сока.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи: - 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, 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
Осуществление рекреационной деятельности	Запрещается: -размещение объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; -препятствовать доступу и пребыванию граждан на лесном участке, а также осуществлению заготовки и сбора на них пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев обеспечения безопасности граждан при выполнении работ и обеспечения пожарной и санитарной безопасности на лесном участке. Рекреационная деятельность осуществляется в соответствии с требованиями Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, Правил санитарной безопасности в лесах, Правил пожарной безопасности в лесах.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Запрещается строительство линейных объектов, Использование лесов в целях реконструкции и эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается: -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
1	2
	-захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; -проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам; -загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 г. N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель" .
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых. При осуществлении геологического изучения недр запрещается: - валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; -затопление и длительное подтопление лесных насаждений; -повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; -захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; -проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка -загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
1	2
	Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 г. N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель"
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений	Запрещается строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов. Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 г. N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель"
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.

Использование лесов на территории лесничества в иных целях не допускается.

3.4. Ограничения по видам зон с особыми условиями использования территорий

Ограничения использования лесов в зависимости от зон с особыми условиями использования территорий приведены в таблице 46.

Таблица 46. Ограничения по видам зон с особыми условиями использования территорий

№ п/п	Наименование зоны с особыми условиями использования территорий	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Водоохранные зоны водных объектов	1.Ограничения, установленные правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов в границах зон с особыми условиями использования.

№ п/п	Наименование зоны с особыми условиями использования территорий	Ограничения использования лесов
1	2	3
		2. В соответствии с требованиями Водного кодекса РФ запрещается: - использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; - размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; -осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; - движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие. - размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; - размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов - сброс сточных, в том числе дренажных, вод; - разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19_1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-I "О недрах"). Кроме того, в границах прибрежных защитных полос запрещается: - распашка земель; - размещение отвалов размываемых грунтов; - выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

№ п/п	Наименование зоны с особыми условиями использования территорий	Ограничения использования лесов
1	2	3
2	Санитарно-защитные зоны объектов 3-4 класса	Ограничения устанавливаются в соответствии с режимом зоны.
3	Охранные зоны газопроводов высокого давления	Ограничения устанавливаются в соответствии Федеральным законом РФ от 31 марта 1999 г. № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» и с режимом зоны.
4	Охранные зоны линий электропередач	Ограничения устанавливаются в соответствии с Федеральным законом РФ от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» и режимом зоны.
5	Придорожные полосы	Ограничения устанавливаются в соответствии с Федеральным законом РФ от 08 ноября 2007 г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности».

КАРТА-СХЕМА

Свердловской области
с выделением территории
Березовского городского лесничества
Березовского муниципального округа
Масштаб 1:3 000 000

Республика Коми

Тюменская обл.

Пермский край

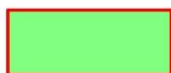


Курганская обл.

Респ. Башкортостан

Челябинская обл.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Березовское городское лесничество
Березовского муниципального округа



Границы лесничества

Тюменская обл.

Пермский край

Челябинская обл.

Курганская обл.

Граница Березовского городского лесничества
Березовского муниципального округа

Page 10 of 10

Средне-Уральский лесной район (таежная зона)

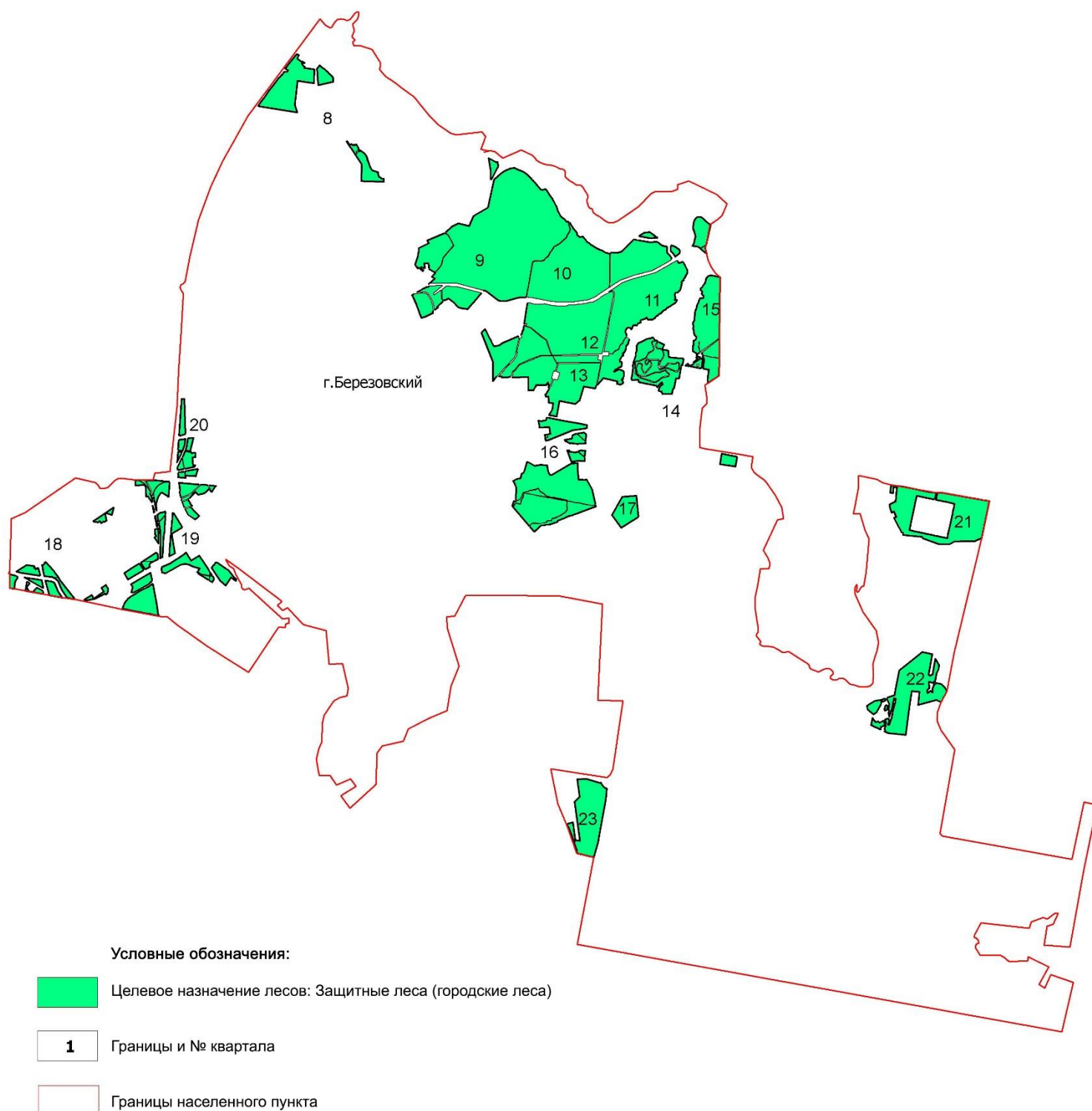
Границы лесничества

КАРТА-СХЕМА

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ
ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ

БЕРЕЗОВСКОЕ ГОРОДСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО
БЕРЕЗОВСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ
Г.БЕРЕЗОВСКИЙ

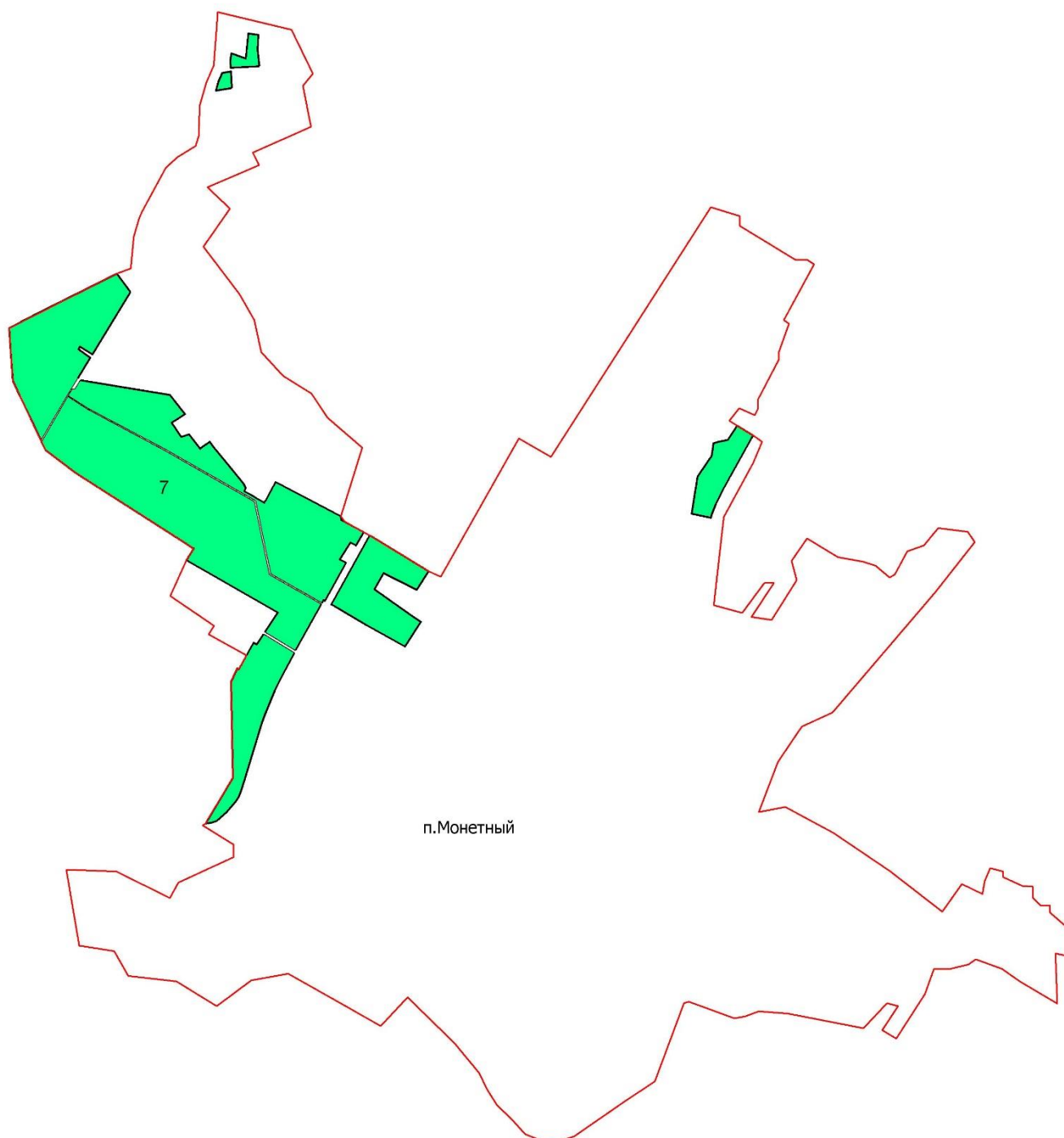
Масштаб 1:50000



КАРТА-СХЕМА

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ
ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ
БЕРЕЗОВСКОЕ ГОРОДСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО
БЕРЕЗОВСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ
П.МОНЕТНЫЙ

Масштаб 1:25000



Условные обозначения:



Целевое назначение лесов: Защитные леса (городские леса)

1

Границы и № квартала

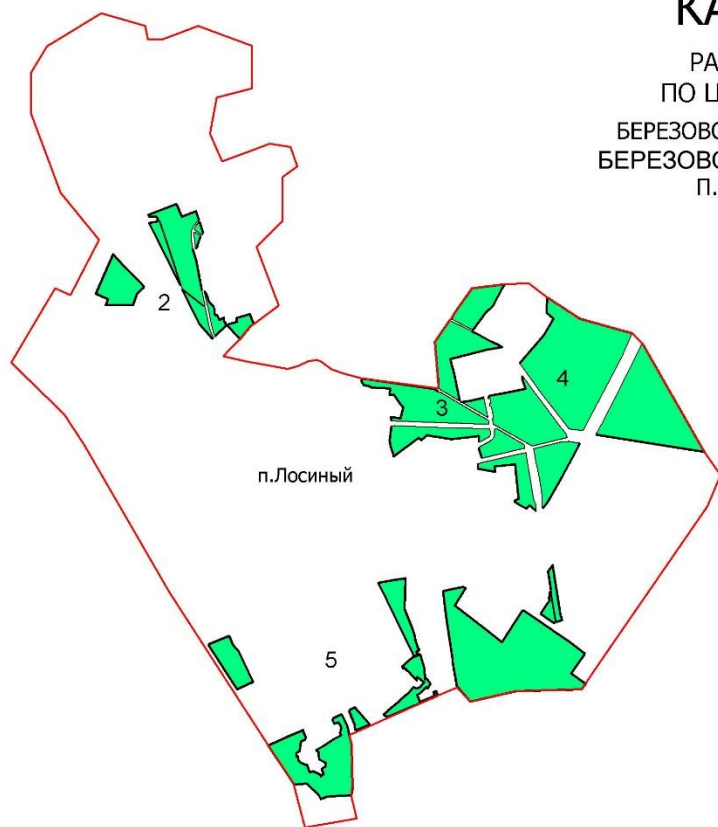


Границы населенного пункта

КАРТА-СХЕМА

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ
ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ
БЕРЕЗОВСКОЕ ГОРОДСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО
БЕРЕЗОВСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ
П.БЕЗРЕЧНЫЙ, П.ЛОСИНЫЙ

Масштаб 1:25000



Условные обозначения:

-  Целевое назначение лесов: Защитные леса (городские леса)
-  **1** Границы и № квартала
-  Границы населенного пункта

КАРТА-СХЕМА

Приложение 3.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ
ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ
БЕРЕЗОВСКОЕ ГОРОДСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО
БЕРЕЗОВСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ
п.ЗЕЛЁНЫЙ ДОЛ

Масштаб 1:25000



Условные обозначения:

- | | |
|---|--|
|  | Целевое назначение лесов: Защитные леса (городские леса) |
|  | Границы и № квартала |
|  | Границы населенного пункта |