Регистрационный номер №
00722634206 от 23.01.2026

МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА
И ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА КУЗБАССА

Р А С П О Р Я Ж Е Н И Е

от «22» декабря 2025 г. № 01-05/34

О внесении изменений в приказ департамента лесного комплекса Кемеровской области от 20.11.2018 № 01-06/2725 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов»

1. Внести в лесохозяйственный регламент Междуреченского лесничества Кемеровской области, утвержденный приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 20.11.2018 № 01-06/2725 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов» (в редакции приказов департамента лесного комплекса Кемеровской области от 13.07.2019 № 01-06/1308, Департамента лесного комплекса Кузбасса от 20.04.2020 № 01-06/609, от 30.12.2020 № 01-06/2399, от 15.03.2021 № 01-06/425, от 27.01.2022 № 01-06/95, распоряжений Департамента лесного комплекса Кузбасса от 17.05.2024 № 01-05/44, от 28.04.2025 № 01-05/09), изменения, изложив его в новой редакции согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Сектору цифрового развития и связи (Глазунов А.А.) обеспечить размещение настоящего распоряжения на официальном сайте Министерства лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кузбасса.

3. Настоящее распоряжение подлежит опубликованию в сетевом издании «Электронный бюллетень Правительства Кемеровской области – Кузбасса».

4. Контроль за исполнением распоряжения оставляю за собой.

И.о. министра Е.В. Бойко

Приложение к распоряжению
Министерства лесного комплекса и
охотничьего хозяйства Кузбасса
от 22.12.2025 № 01-05/34

Министерство лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кузбасса

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ-КУЗБАССА

Кемерово
2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 7

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 11

1.1. Краткая характеристика лесничества 11
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 11
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 11
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 13
1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 15
1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов 18
1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества 25
1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия 25
1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 29
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 29
1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования 34
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам 39

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 50

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины 50
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений 53
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами 67
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок 74
2.1.4. Возрасты рубок 76
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава 77
2.1.6. Размеры лесосек 77
2.1.7. Сроки примыкания лесосек 78
2.1.8. Количество зарубов 79
2.1.9. Сроки повторяемости рубок 79
2.1.10. Методы лесовосстановления 79
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения 80
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы 83
2.2.1. Фонд подсочки древостоев 84
2.2.2. Виды подсочки 85

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев 86
2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы 88
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов....89
2.3.1 Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам 90
2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ...95
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 97
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам....98
2.4.2. Сроки заготовки и сбора 99
2.4.3. Заготовка древесных соков – нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения 99
2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений 100
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства....105
2.5.1. Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 106
2.5.2. Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 107
2.5.3. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий....107
2.5.4. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры....112
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства 112
2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы) 113
2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства 113
2.6.2.1. Использование лесов для сенокошения 114
2.6.2.2. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных....114
2.6.2.3. Использование лесов для пчеловодства....115
2.6.2.4. Использование лесов для северного оленеводства, пантового оленеводства....115
2.6.2.5. Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)....116
2.6.2.6. Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности 116
2.6.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства 116
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности 117
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 119
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое) 121
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений 126
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности....126

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства 126
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности 127
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации....129
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений 130
2.10.1. Перспективы плантационного выращивания пищевой лесной продукции....131
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация 132
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых 134
2.12.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления изыскательской деятельности 138
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений....141
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов....143
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры 147
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности....149
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов 149
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия 150
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)....176
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)....187
2.17.4. Климаторегулирующий потенциал лесов 214
2.17.5. Лесное семеноводство....215
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами....218

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ 219

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 219
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов....223
3.3. Ограничения по видам использования лесов 225
Приложение 1....237
Приложение 2....244
Приложение 3....252
Приложение 4....266
Приложение 5....268
Приложение 6....269

Приложение 7.....270
Приложение 8.....276

ВВЕДЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент Междуреченского лесничества (далее – Регламент) разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (далее – Лесной кодекс РФ) и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 года № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» (далее, соответственно, – Минприроды России, Приказ Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72).

Регламент является основой освоения лесов при выполнении мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, а также и по охране, использованию объектов животного мира, водных объектов на основе комплексного подхода при организации использования лесов, расположенных в границах Междуреченского лесничества на территории Кемеровской области - Кузбасса.

Регламент является сводом требований лесного законодательства Российской Федерации, нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к целевому назначению лесов в соответствии с правовым режимом лесных участков, а также лесорастительными условиями территории Междуреченского лесничества.

Реализация Регламента осуществляется лицами, использующими леса, расположенные в границах Междуреченского лесничества, а также исполнительными органами государственной власти Кемеровской области - Кузбасса при организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Лесной кодекс РФ устанавливает обязательность исполнения включенных в Регламент требований законодательства Российской Федерации всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Междуреченского лесничества (статья 87 Лесного кодекса РФ).

Невыполнение Регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного пользования лесными участками (статьи 24, 51, 60.1, 60.12, 61 Лесного кодекса РФ).

Регламент при организации использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов должен обеспечивать:

сохранение и усиление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;

многоцелевое, непрерывное, неистощительное пользование лесами для удовлетворения потребностей общества и отдельных граждан в древесине и других лесных ресурсах;

воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, их охрану и защиту;

рациональное использование земель лесного фонда;

повышение эффективности освоения лесов на основе единой технической политики;

использование достижений науки, техники и передового опыта;

сохранение биологического разнообразия лесов;

сохранение объектов историко-культурного и природного наследия.

Приказом Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72 определен порядок внесения изменений в Регламент.

Внесение изменений допускается в случаях:

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

принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

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

выявления технических ошибок.

В Регламенте в отношении лесов, расположенных в границах Междуреченского лесничества, в соответствии со статьей 25, частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ установлены:

1. Виды разрешенного использования лесов:

1) заготовка древесины;

2) заготовка живицы;

3) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

4) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

6) ведение сельского хозяйства;

6.1) осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;

7) осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

8) осуществление рекреационной деятельности;

9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;

10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

10.1) создание лесных питомников и их эксплуатация;

11) осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;

11.1) осуществление изыскательской деятельности;

12) строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;

13) строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

14) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

15) осуществление религиозной деятельности;

16) иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса РФ.

2. Возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования.

3. Ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иные ограничения, в соответствии с Лесным кодексом РФ и другими федеральными законами.

4. Требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Основание для разработки Регламента

Основанием для разработки Регламента являются:

Лесной кодекс РФ;

Приказ Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72.

В основу разработки Регламента положены материалы лесоустройства территории Междуреченского лесничества, данные государственного лесного реестра, ведомственная и статистическая отчетность, документы территориального планирования, нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации (далее – Правительство РФ), приказы Минприроды России, приказы Федерального агентства лесного хозяйства (далее – Рослесхоз), нормативные правовые акты Кемеровской области - Кузбасса (законы, постановления, распоряжения), методические указания, справочная и другая тематическая литература.

Срок действия Регламента

Срок действия Регламента по 31 декабря 2028 года. В течение указанного периода в него могут вноситься изменения в порядке, определенном приказом Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72.

Сведения о разработчиках

Разработчиком Регламента является Федеральное государственное бюджетное учреждение «Рослесинфорг» (далее – ФГБУ «Рослесинфорг»), исполнитель – Западно - Сибирский филиал ФГБУ «Рослесинфорг» (далее – филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект»).

Юридический адрес:
ФГБУ «Рослесинфорг»
109316, г. Москва, Волгоградский пр., дом 45, строение 1

Филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект»
630048, г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, дом 137/1

Тел./fax: (383) - 314 28 05 / 314 09 46
e-mail: zapsib.lp@54.roslesinforg.ru

ИНН/КПП 7722319952/540343001
р/сч 40501810700042000002 Сибирское ГУ банка России г. Новосибирск,
БИК 045004001 ОГРН 1157746215527

И.о. директора ФГБУ «Рослесинфорг»
Капиталинин Дмитрий Юрьевич тел.: (495) 951-00-00

Директор филиала
Метяев Андрей Владимирович тел.: (383) 314-12-55

Заместитель директора
Игошин Виктор Николаевич тел.: (383) 315-39-76

Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов

Перечень законодательных, нормативных правовых, нормативных технических, методических документов, которые были использованы при разработке Регламента и внесении в него изменений, приведен в приложении 1 к настоящему Регламенту.

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения», утвержденному приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 3 декабря 1998 года № 203 «Об утверждении отраслевого стандарта ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Междуреченское лесничество Кемеровской области (далее – Лесничество) расположено в юго-восточной части Кемеровской области - Кузбасса на территории Междуреченского административного района.

Почтовый адрес лесничества: 652870 г. Междуреченск, ул. Усинская, дом 27.

Лесничество граничит:

на севере с заповедником «Кузнецкий Алатау»,

на востоке с Республикой Хакасия,

на юге с Таштагольским лесничеством,

на западе с Мысковским лесничеством.

Карта-схема Кемеровской области - Кузбасса с обозначением территории Лесничества прилагается.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Лесничества и по участковым лесничествам по данным государственного лесного реестра на 01.01.2025 приведена в таблице 1.1.2.1.

Таблица 1.1.2.1

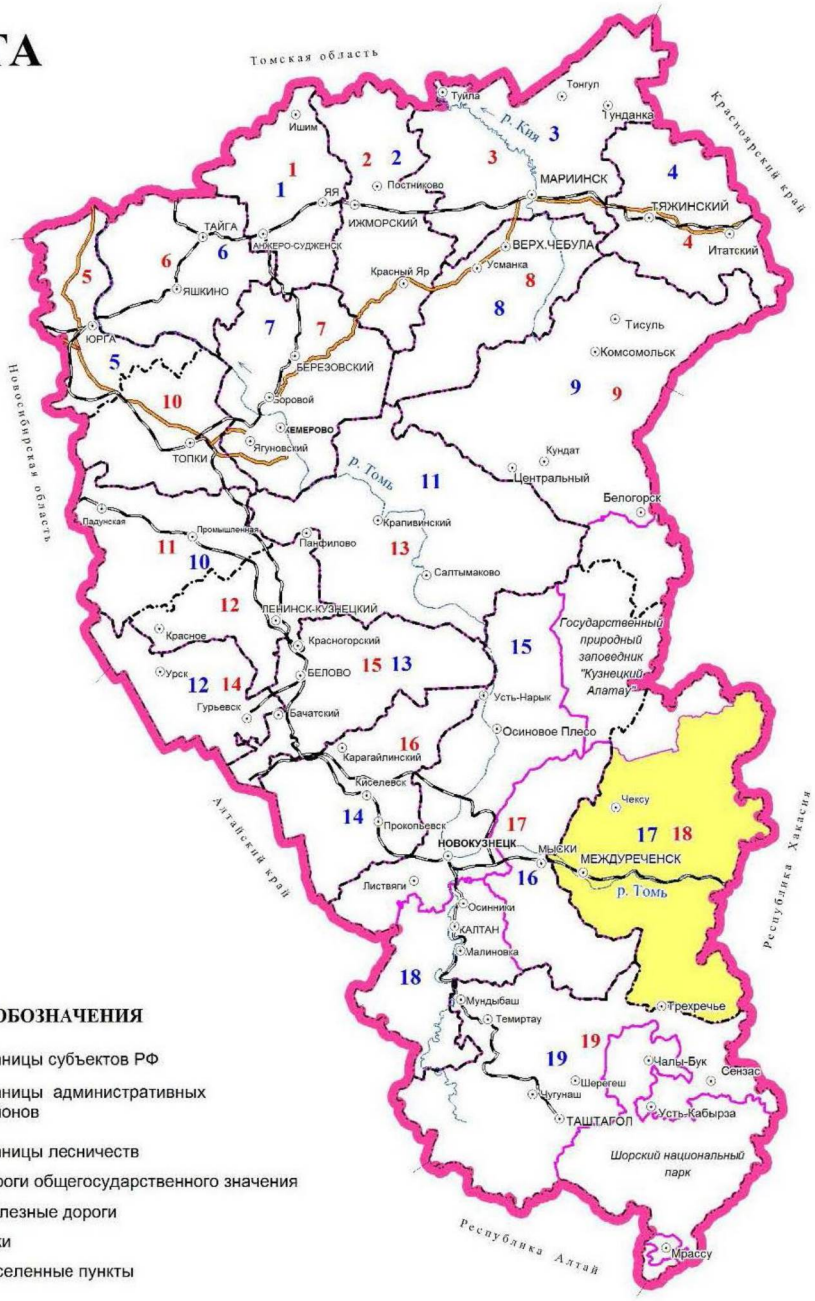
Площадь Лесничества и участковых лесничеств

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	Ольжерасское	**Всего:**	**96436,8753**
		урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
2	Междуреченское	**Всего:**	**181518,6184**
		урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
3	Поднебесные зубья	**Всего:**	**94668,6015**
		урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
4	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	**54408,8368**
5	Тебинское	**Всего:**	**80447,0359**
		урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
6	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	**111034,4180**
Всего по лесничеству			**618514,3859**

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА

КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1 : 2 000 000



ЭКСПЛИКАЦИЯ

	НАИМЕНОВАНИЕ РАЙОНОВ
1	*Яйский*
2	*Ижморский*
3	*Маринский*
4	*Тяжинский*
5	*Юргинский*
6	*Яшкинский*
7	*Кемеровский*
8	*Чебулинский*
9	*Тисульский*
10	*Топкинский*
11	*Промышленнсвский*
12	*Ленинск-Кузнецкий*
13	*Крапивинский*
14	*Гурьевский*
15	*Беловский*
16	*Прокопьевский*
17	*Новокузнецкий*
18	*Междуреченский*
19	*Таштагольский*

	НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕСНИЧЕСТВ
1	*Яйское*
2	*Ижморское*
3	*Маринское*
4	*Тяжинское*
5	*Юргинское*
6	*Яшкинское*
7	*Кемеровское*
8	*Чебулинское*
9	*Тисульское*
10	*Промышленновское*
11	*Крапивинское*
12	*Гурьевское*
13	*Беловское*
14	*Прокопьевское*
15	*Новокузнецкое*
16	*Мысковское*
17	*Междуреченское*
18	*Кузедеевское*
19	*Таштагольское*

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы субъектов РФ
- Границы административных районов
- Границы лесничеств
- Дороги общегосударственного значения
- Железные дороги
- Реки
- Населенные пункты

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Лесничество организовано приказом Рослесхоза от 16 октября 2008 года № 300 «Об определении количества лесничеств на территории Кемеровской области и установлении их границ».

Структура лесничества определена приказом Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоза) от 13.11.2010 № 431 «О внесение изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16 октября 2008 года № 300 «Об определении количества лесничеств на территории Кемеровской области и установлении их границ».

Деление на участковые лесничества приведено в соответствии с приказом Департамента лесного комплекса Кемеровской области от 14 августа 2008 года № 650 «Об участковых лесничествах».

Структура Лесничества приведена в таблице 1.1.3.1.

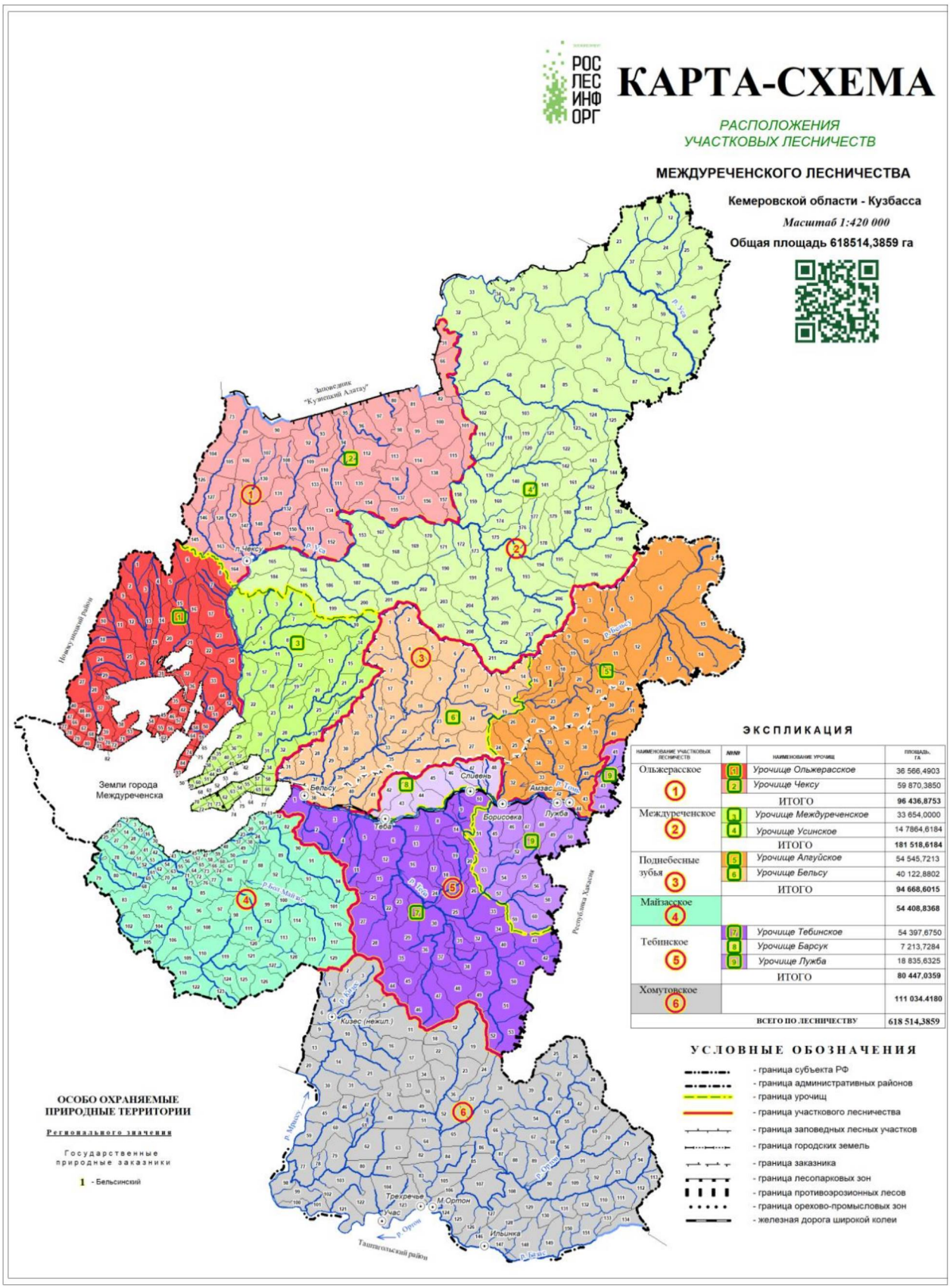
Таблица 1.1.3.1

Структура Лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств, урочищ	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	**Ольжерасское**	Междуреченский муниципальный округ	**96436,8753**
	урочище Ольжерасское		36566,4903
	урочище Чексу		59870,3850
2	**Междуреченское**		**181518,6184**
	урочище Междуреченское		33654,0000
	урочище Усинское		147864,6184
3	**Поднебесные зубья**		**94668,6015**
	урочище Алгуйское		54545,7213
	урочище Бельсу		40122,8802
4	**Майзасское**		**54408,8368**
5	**Тебинское**		**80447,0359**
	урочище Тебинское		54397,6750
	урочище Барсук		7213,7284
	урочище Лужба		18835,6325
6	**Хомутовское**		**111034,4180**
Всего по лесничеству			**618514,3859**

Деление на участковые лесничества приведено на карте-схеме «Расположения участковых лесничеств Междуреченского лесничества Кемеровской области - Кузбасса».

Лесистость Междуреченского муниципального округа составляет – 79,8 %.



НАИМЕНОВАНИЕ УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	НАИМЕНОВАНИЕ УРОЧИЩ	ПЛОЩАДЬ, ГА
Ольжерасское 1	1	Урочище Ольжерасское	36 566,4903
	2	Урочище Чексу	59 870,3850
		ИТОГО	**96 436,8753**
Междуреченское 2	3	Урочище Междуреченское	33 654,0000
	4	Урочище Усинское	14 7864,6184
		ИТОГО	**181 518,6184**
Поднебесные зубья 3	5	Урочище Алгуйское	54 545,7213
	6	Урочище Бельсу	40 122,8802
		ИТОГО	**94 668,6015**
Майзасское 4			**54 408,8368**
Тебинское 5	7	Урочище Тебинское	54 397,6750
	8	Урочище Барсук	7 213,7284
	9	Урочище Лужба	18 835,6325
		ИТОГО	**80 447,0359**
Хомутовское 6			**111 034,4180**
		ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ	**618 514,3859**

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

Распределение лесов Лесничества по:

лесорастительным зонам и лесным районам выполнено в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

зонам лесозащитного районирования выполнено в соответствии со статьей 60.4 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 9 января 2017 года № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования» и приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 02.03.2010 № 01-06/267 «Об утверждении Перечня зон лесопатологической угрозы и лесозащитных районов»;

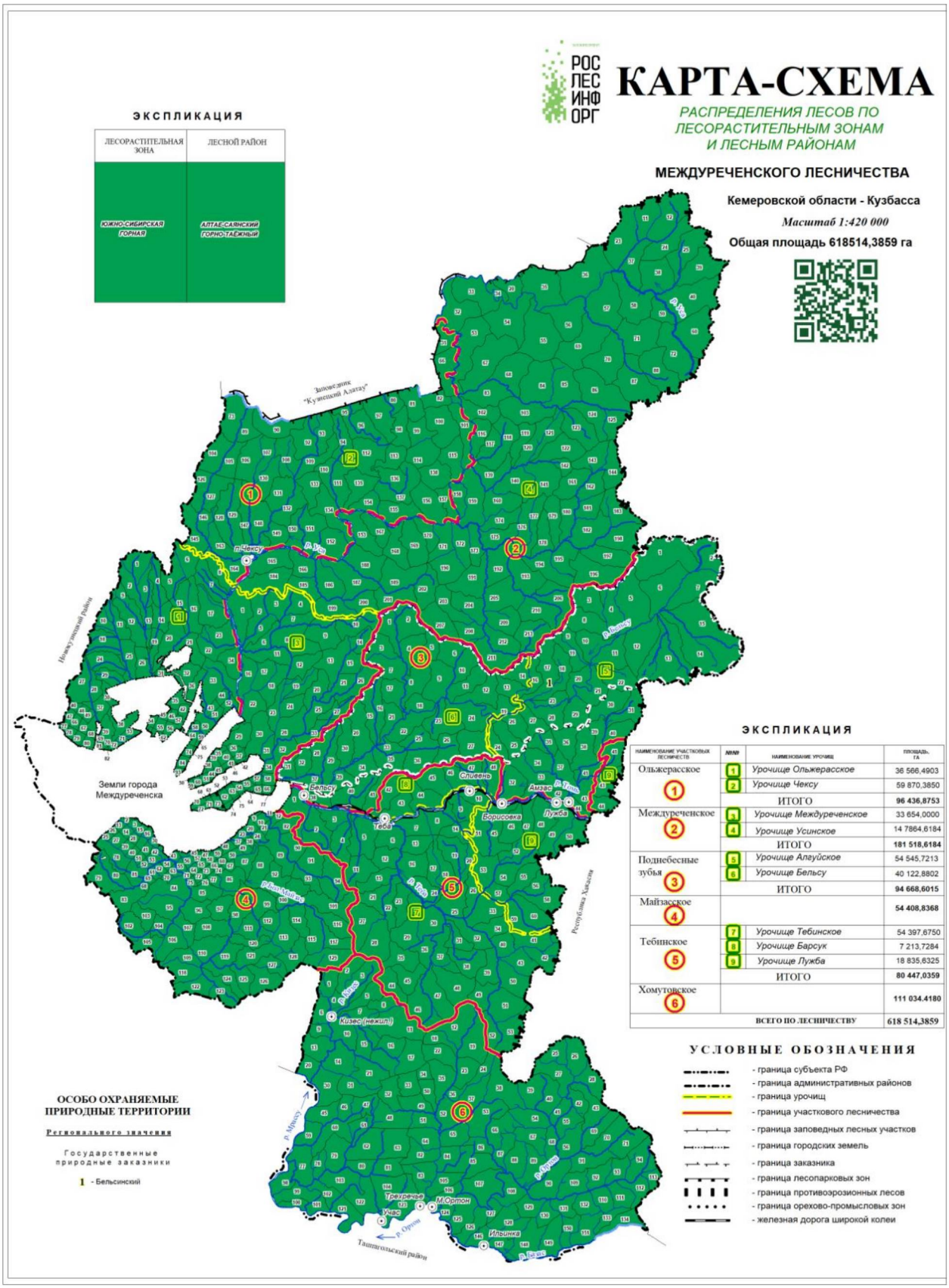
зонам лесосеменного районирования выполнено в соответствии со статьей 65 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 19 декабря 2022 года № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» и приведено в таблице 1.1.4.1.

Леса Лесничества полностью отнесены к Алтае-Саянскому горно-таежному лесному району Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны, приведены на карте-схеме «Распределение лесов по лесорастительным зонам и лесным районам Междуреченского лесничества Кемеровской области - Кузбасса».

Таблица 1.1.4.1

Распределение лесов лесничества
по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Ольжерасское	Южно-Сибирская горная	Алтае-Саянский горно-таежный район	Горно-черневой II	17 (Сосна обыкновенная), 11 (Ель), 11 (Лиственница), 7 (Сосна сибирская кедровая)	**Всего:**	**96436,8753**
						урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
						урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
2	Междуреченское					**Всего:**	**181518,6184**
						урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
						урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102, 103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
3	Поднебесные зубья					**Всего:**	**94668,6015**
						урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
						урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
4	Майзасское					кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	**54408,8368**
5	Тебинское					**Всего:**	**80447,0359**
						урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
						урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
						урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
6	Хомутовское					кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	**111034,4180**
Всего по лесничеству							**618514,3859**


РОС ЛЕС ИНФ ОРГ
КАРТА-СХЕМА
РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ ЗОНАМ И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМ
МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
Кемеровской области - Кузбасса
Масштаб 1:420 000
Общая площадь 618514,3859 га
ЭКСПЛИКАЦИЯ
ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНАЯ ЗОНА
ЛЕСНОЙ РАЙОН
ЮЖНО-СИБИРСКАЯ ГОРНАЯ
АЛТАЕ-САЯНСКИЙ ГОРНО-ТАЁЖНЫЙ
Заповедник "Кузнецкий Алатау"
Земли города Междуреченска
Ижморский район
Республика Хакасия
Таштагольский район
Чекчу
Бельсу
Тебинское
Сливень
Амзас
Лужба
Барсучиха
Кизас (нежил.)
Трехречье
М.Ортон
Учас
Ильинка
ЭКСПЛИКАЦИЯ
НАИМЕНОВАНИЕ УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ
№№№
НАИМЕНОВАНИЕ УРОЧИЩ
ПЛОЩАДЬ, ГА
Ольжерасское
1
1 Урочище Ольжерасское 36 566,4903
2 Урочище Чексу 59 870,3850
ИТОГО 96 436,8753
Междуреченское
2
3 Урочище Междуреченское 33 654,0000
4 Урочище Усинское 14 7864,6184
ИТОГО 181 518,6184
Поднебесные зубья
3
5 Урочище Алгуйское 54 545,7213
6 Урочище Бельсу 40 122,8802
ИТОГО 94 668,6015
Майзасское
4
54 408,8368
Тебинское
5
7 Урочище Тебинское 54 397,6750
8 Урочище Барсук 7 213,7284
9 Урочище Лужба 18 835,6325
ИТОГО 80 447,0359
Хомутовское
6
111 034,4180
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ 618 514,3859
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
Регионального значения
Государственные природные заказники
1 - Бельсинский
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- граница субъекта РФ
- граница административных районов
- граница урочищ
- граница участкового лесничества
- граница заповедных лесных участков
- граница городских земель
- граница заказника
- граница лесопарковых зон
- граница противоэрозионных лесов
- граница орехово-промысловых зон
- железная дорога широкой колеи

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

Распределение лесов Лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов выполнено в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».

Леса Лесничества по целевому назначению лесов представлены защитными и эксплуатационными лесами.

1.1.5.1. Защитные леса

Защитные леса Лесничества представлены следующими категориями:

Леса, расположенные в водоохранных зонах.

Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, из них:

- леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);
- леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов).

Ценные леса, из них:

- противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии);
- горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и противоэрозионное значение);
- леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);
- нерестоохранные полосы лесов.

1.1.5.2. Эксплуатационные леса

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям приведено в таблице 1.1.5.1, на карте-схеме «Распределение лесов по целевому назначению и категориям

защитных лесов Междуреченского лесничества Кемеровской области-Кузбасса».

Таблица 1.1.5.1

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов:			**618514,3859**	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
Защитные леса, всего: в том числе:			**57771,8217**	
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Ольжерасское	урочище Чексу, часть квартала 127	**10,1119**	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ; статья 65 Водного кодекса РФ; Приказ Рослесхоза от 20.03.2025 № 154
	Итого		***10,1119***	
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего: в том числе:			**18844,8903**	
- Леса, расположенные в зеленых зонах	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 40, 41-44, 47-54, 58-60, 64, 66-72, 74, 77-82, части кварталов: 42, 45, 46, 55- 57, 61, 65, 75, 84, 93	5653,4741	Распоряжение СНК СССР от 18.06.1944 № 13058-р; Решение Кемеровского облисполкома от 20.07.1944 № 637; Постановление Правительства Кемеровской области - Кузбасса от 09.04.2021 № 191 (ред. от 23.08.2021 № 508)
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 35-46, 50-60, 62-66, 74, 75, 77	3390,0	
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 13-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-77, части кварталов: 9-12, 82, 89	9165,4162	
	Итого		***18208,8903***	
- Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 61, 68, 70-73	636,0	Распоряжение СНК СССР от 18.06.1944 № 13058-р Решение Кемеровского облисполкома от 20.07.1944 № 632 (О выделении
	Итого		***636,0***	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
				лесопарковых зон)
3. Ценные леса, всего: в том числе:			**38916,8195**	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
- противоэрозионные леса	Междуреченское	урочище Усинское, части кварталов: 11, 12, 23, 25, 36, 60, 72, 87, 88, 125, 144, 183, 198	50,2798	Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 07.09.1993 № 229, Постановления администрации Красноярского края от 17.05.1993 № 182-п, 31.01.1994 № 43; Приказ Федеральной службы л/х России от 16.06.1993 № 159; Приказ Красноярского управления лесами от 09.07.1993 № 113; Приказ Федеральной службы л/х России от 24.03.1994 № 64
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, части кварталов: 1, 2, 13, 14, 22, 31	10,5267	
	Тебинское	урочище Тебинское, части кварталов: 41, 42, 53	29,6342	
		урочище Лужба, части кварталов: 43, 44, 49, 50, 54, 58	14,8217	
	Итого		***105,2624***	
- горные леса	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, квартал 62, части кварталов: 42,45,46,55,56,57,61	489,0162	Приказ Рослесхоза от 22.09.2021 № 711
	Итого		***489,0162***	
- леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Междуреченское	урочище Усинское, части кварталов: 39, 40, 60	1,4781	Постановление Госкомлеса СССР от 21.05.1990 № 5
	Итого		***1,4781***	
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Ольжерасское	урочище Чексу, части кварталов: 127, 146, 163	87,1324	Приказ Рослесхоза от 20.03.2025 № 154
	Итого		***87,1324***	
- нерестоохранные полосы лесов	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, части кварталов: 7, 8, 17, 22, 23, 33, 34, 65, 75, 84, 93	1092,0	Постановление СМ РСФСР от 26.10.1973 № 554; Постановление СМ РСФСР от 07.08.1978 № 388; Распоряжение СМ РСФСР от
		урочище Чексу, части кварталов: 31, 66, 82, 101, 111, 115, 134, 135, 138, 147-152, 154-157, 163, 164	4362,2	
	Междуреченское	урочище Междуреченское, части кварталов: 1, 5, 6, 11, 16,	1344,3	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		22		09.08.1979 № 1309-р.; Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 N 511; Приказ Рослесхоза от 22.09.2021 № 711
		урочище Усинское, части кварталов: 20, 23, 32-38, 40, 53-60, 72, 83, 102, 116-118, 139, 153, 158, 159, 165-172, 184, 186-188	10790,6	
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, квартал: 42, 44, части кварталов: 1, 2, 4-15, 17-29, 32, 37	6274,1744	
		урочище Бельсу, части кварталов: 8, 9, 11-13, 15-24, 28-35, 37-41	5841,4802	
	Майзасское	части кварталов: 9-12	116,6	
	Тебинское	урочище Тебинское, части кварталов: 1-10	3377,7	
		урочище Барсук, части кварталов: 42-48	2029,1284	
		урочище Лужба, части кварталов: 44-50	1492,1277	
	Хомутовское	части кварталов: 20, 30, 45, 59, 77, 98-100	1513,6197	
	Итого		***38233,9304***	
Эксплуатационные леса	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-6, 9-16, 18-21, 24-32, 35-39, части кварталов: 7, 8, 17, 22, 23, 33, 34	29332,0	Распоряжение СНК СССР от 18.06.1944 № 13058-р и от 11.09.1945 № 13552-р; Решение Кемеровского облисполкома от 20.07.1944 № 637 Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 N 511 Приказ Рослесхоза от 22.09.2021 № 711; Приказ Рослесхоза от 20.03.2025 № 154
		урочище Чексу, кварталы: 73, 80, 81, 89, 90, 92-100, 104-110, 112-114, 126, 128-133, 136, 137, 145, части кварталов: 31, 66, 82, 101, 111, 115, 127, 134, 135, 138, 146-152, 154-157, 163, 164	55410,9407	
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 2-4, 7-10, 12-15, 17-21, 23-34, части кварталов: 1, 5, 6, 11, 16, 22	28283,7	
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 24, 25, 39, 67-71, 84-88, 103, 119-125, 140-144, 160-162, 173-183, 185, 189-213, части кварталов: 20, 23, 32-38, 40, 53-60, 72, 83, 102, 116-118, 139, 153, 158, 159, 165-172, 184, 186-188	137022,2605	
	Поднебесные Зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 3, 16, 30, 33-36, 38-41, 43, части кварталов: 1, 2, 4-15, 17-29, 31, 32, 37	48261,0202	
		урочище Бельсу, кварталы: 1-7, 10, 14, 25-27, 36, части кварталов: 8, 9, 11-13, 15-24, 28-35, 37-41	34281,4	
	Майзасское	кварталы: 78-81, 83-88, 90-129, части кварталов:82, 89	45126,8206	
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 11-40, 43-52, части кварталов: 1-10, 41, 42, 53	50990,3408	
		урочище Барсук, части кварталов: 42-48	5184,6	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		урочище Лужба, кварталы: 41, 51-53, 55-57, 59, 60, части кварталов: 43, 44, 45-50, 54, 58	17328,6831	
	Хомутовское	кварталы: 1-19, 21-28, 31-43, 46-56, 60-71, 78-94, 101-113, 121-134, 146-151, части кварталов: 20, 30, 45, 59, 77, 98-100	109520,7983	
	Итого		***560742,5642***	

КАРТА-СХЕМА

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ И КАТЕГОРИЯМ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ

МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

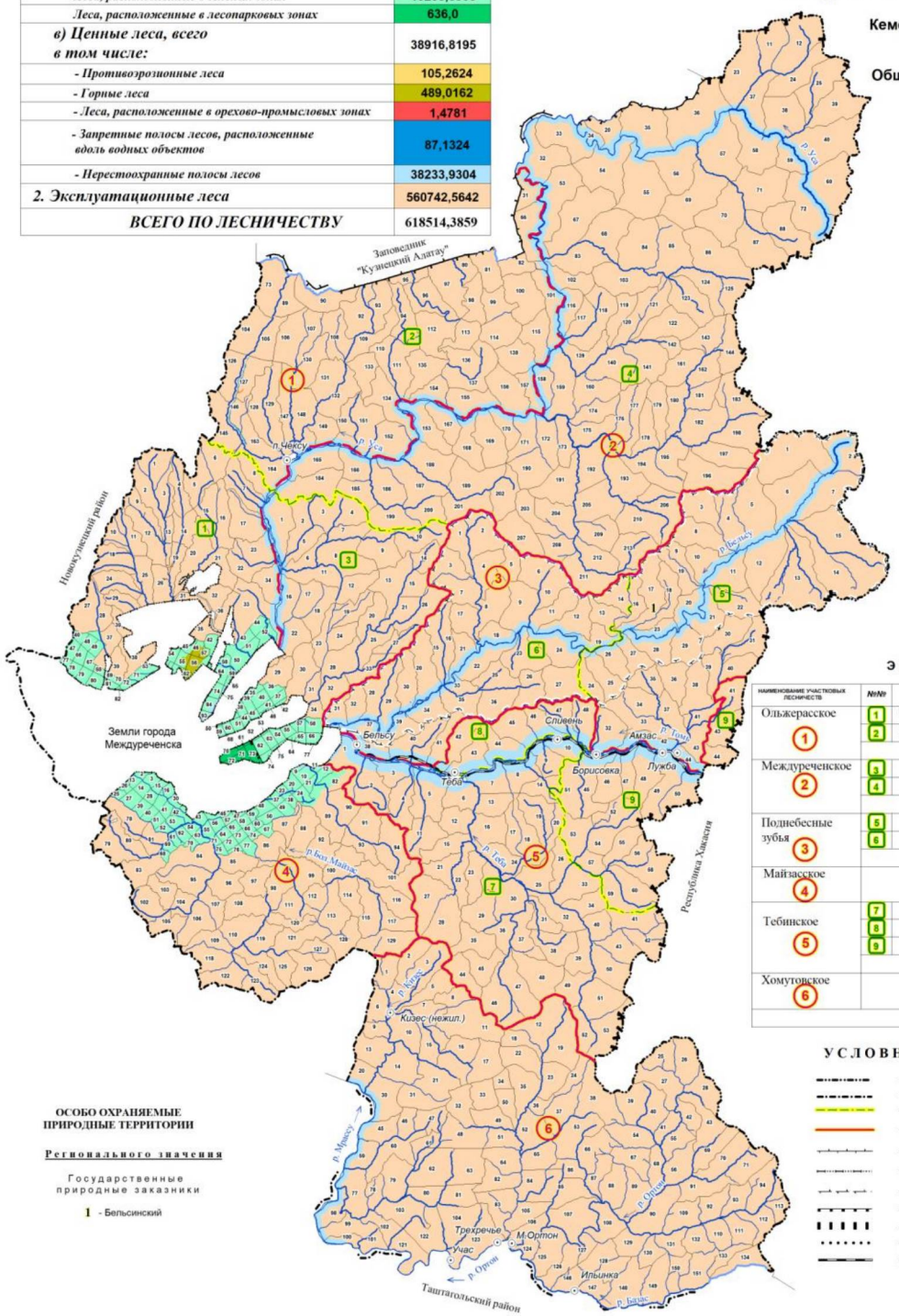
Кемеровской области - Кузбасса

Масштаб 1:420 000

Общая площадь 618514,3859 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ И КАТЕГОРИИ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ	ПЛОЩАДЬ, ГА
1. Защитные леса, всего: в том числе:	57771,8217
а) Леса, расположенные в водоохранных зонах	10,1119
б) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего: в том числе:	18844,8903
Леса, расположенные в зеленых зонах	18208,8903
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	636,0
в) Ценные леса, всего в том числе:	38916,8195
- Противоэрозионные леса	105,2624
- Горные леса	489,0162
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	1,4781
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	87,1324
- Нерестоохранные полосы лесов	38233,9304
2. Эксплуатационные леса	560742,5642
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ	618514,3859



ЭКСПЛИКАЦИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	НАИМЕНОВАНИЕ УРОЧИЩ	ПЛОЩАДЬ, ГА
Ольжерасское 1	1	*Урочище Ольжерасское*	36 566,4903
	2	*Урочище Чексу*	59 870,3850
		ИТОГО	**96 436,8753**
Междуреченское 2	3	*Урочище Междуреченское*	33 654,0000
	4	*Урочище Усинское*	14 7864,6184
		ИТОГО	**181 518,6184**
Поднебесные зубья 3	5	*Урочище Алгудское*	54 545,7213
	6	*Урочище Бельсу*	40 122,8802
		ИТОГО	**94 668,6015**
Майзасское 4			**54 408,8368**
Тебинское 5	7	*Урочище Тебинское*	54 397,6750
	8	*Урочище Барсук*	7 213,7284
	9	*Урочище Лужба*	18 835,6325
		ИТОГО	**80 447,0359**
Хомутовское 6			**111 034.4180**
		ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ	**618 514,3859**

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница субъекта РФ
- граница административных районов
- граница урочищ
- граница участкового лесничества
- граница заповедных лесных участков
- граница городских земель
- граница заказника
- граница лесопарковых зон
- граница противоэрозионных лесов
- граница орехово-промысловых зон
- железная дорога широкой колеи

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

Регионального значения

Государственные природные заказники

1 - Бельсинский

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

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Лесничества представлена в таблице 1.1.6.1.

Таблица 1.1.6.1

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	**618514,3859**	100
Лесные земли – всего	561609	90,8
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	522503	84,4
в т. ч. лесные культуры	4412	0,7
Земли, не покрытые лесной растительностью – всего	39106	6,3
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	691	0,1
лесные питомники	1	
естественные редины	37520	6,1
Фонд лесовосстановления всего, в том числе:	894	0,1
гари	9	-
погибшие древостои	787	0,1
вырубки	12	0,0
прогалины, пустыри	86	0,0
Нелесные земли – всего	56801,5649	9,2
пашни	18	0,0
сенокосы	1153	0,2
пастбища	7136	1,2
воды	3764	0,6
сады, тутовники, ягодники	-	-
дороги, просеки	646	0,1
усадьбы и прочие	3	0,0
болота	610	0,1
пески	-	-
прочие земли	43575,3859	7,0

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

На территории Лесничества располагаются особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ):

государственный природный заказник регионального значения «Бельсинский», организованный на основании решения Кемеровского облисполкома от 13.08.1979 № 399. Положение о заказнике утверждено постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 14 октября 2009 года № 412 «О государственных природных заказниках Кемеровской области - Кузбасса» (Приложение 8).

Правовой режим ООПТ регионального значения в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов определяется нормативными правовыми актами Кемеровской области - Кузбасса.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) определяются приказом МПР РФ от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях».

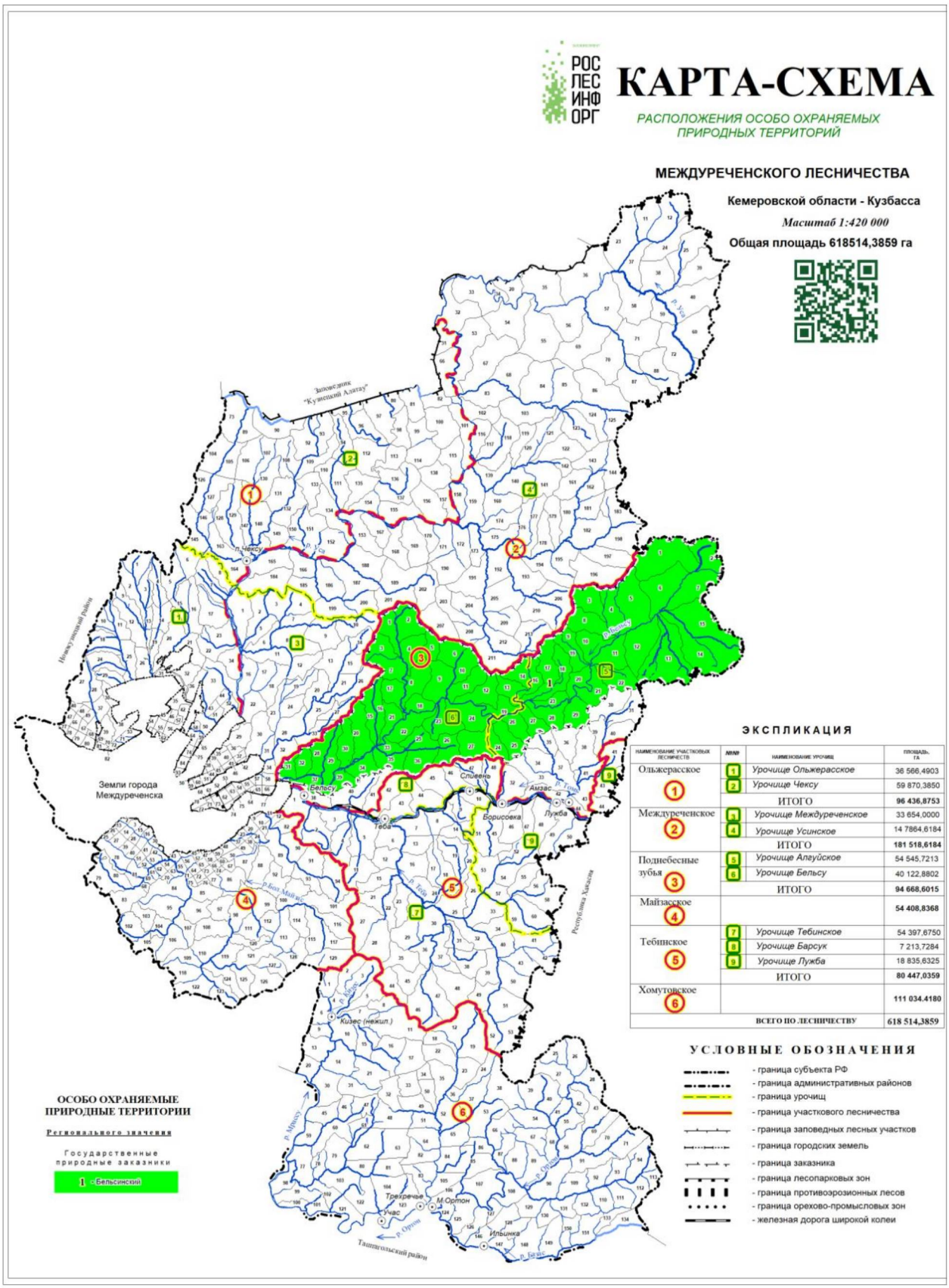
Перечень ООПТ и объектов в границах Лесничества представлен в таблице 1.1.7.1 и на карте-схеме «Расположения особо охраняемых природных территорий Междуреченского лесничества Кемеровской области - Кузбасса».

Таблица 1.1.7.1

Перечень особо охраняемых природных территорий на территории лесничества

№ п/п	Категория, значение, название ООПТ	Нормативная основа функционирования ООПТ	Общая площадь, га	Функциональные зоны (при наличии в положении об ООПТ)	Площадь функциональной зоны, га (при наличии в положении об ООПТ)	Местоположение в границах лесничества		
						Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь*, га
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Государственный природный заказник регионального значения «Бельсинский»	Решение Кемеровского облисполкома от 13.08.1979 № 399 Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14 октября 2009 года № 412 "О государственных природных заказниках Кемеровской области"	78439,75 (в том числе в границах лесничества 78426,6021 га)	-	-	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-29	40906,6021
				-	-		урочище Бельсу, кварталы: 1-37, 39	37520,0
				Итого				***78426,6021***

* Площадь в границах Лесничества определена по материалам лесоустройства с использованием геоинформационных систем.



НАИМЕНОВАНИЕ УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ	№№	НАИМЕНОВАНИЕ УРОЧИЩ	ПЛОЩАДЬ, ГА
Ольжерасское 1	1	Урочище Ольжерасское	36 566,4903
	2	Урочище Чексу	59 870,3850
		ИТОГО	**96 436,8753**
Междуреченское 2	3	Урочище Междуреченское	33 654,0000
	4	Урочище Усинское	14 7864,6184
		ИТОГО	**181 518,6184**
Поднебесные зубья 3	5	Урочище Алгуйское	54 545,7213
	6	Урочище Бельсу	40 122,8802
		ИТОГО	**94 668,6015**
Майзасское 4			**54 408,8368**
Тебинское 5	7	Урочище Тебинское	54 397,6750
	8	Урочище Барсук	7 213,7284
	9	Урочище Лужба	18 835,6325
		ИТОГО	**80 447,0359**
Хомутовское 6			**111 034,4180**
		ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ	**618 514,3859**

- граница субъекта РФ
- граница административных районов
- граница урочищ
- граница участкового лесничества
- граница заповедных лесных участков
- граница городских земель
- граница заказника
- граница лесопарковых зон
- граница противоэрозионных лесов
- граница орехово-промысловых зон
- железная дорога широкой колеи

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

В соответствии с Лесным планом Кемеровской области, утвержденным постановлением Губернатора Кемеровской области от 27 декабря 2018 года № 86-пг (далее – Лесной план), не запланировано проектирование лесов национального наследия.

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

Согласно законодательству Российской Федерации в процессе использования лесов необходимо принимать меры по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, биологического разнообразия лесов.

При использовании лесов охране подлежат ключевые биотопы и ключевые объекты (отдельные деревья, их группы, или целые лесные участки - природные комплексы), имеющие большое значение, как среда обитания объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Кузбасса.

Правильное выделение ключевых биотопов и объектов будет способствовать сохранению значительной доли видового разнообразия лесных экосистем при исключении из хозяйственной деятельности относительно малых по площади участков леса. Не подлежащие рубке ключевые биотопы и объекты должны выделяться как в эксплуатационных, так и в защитных лесах.

Сохранение ключевых биотопов и объектов возможно, как при отводе лесосек в виде выделения неэксплуатационных участков, так и непосредственно при разработке лесосеки в виде сохранения ключевых биотопов, отдельных ценных деревьев и их групп (п. 17 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», п. 17, 18 Приказа Минприроды России от 17.10.2022 № 688 «Об утверждении Порядка отвода и таксации лесосек и о внесении изменений в Правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993»).

Для сохранения большинства ключевых биотопов и объектов требуется также выделение и исключение из рубок их буферных зон, поскольку примыкание рубок непосредственно к биотопам зачастую приводит к утрате их свойств, ценных для сохранения биоразнообразия.

При выполнении работ по отводу и таксации лесосек необходимо устанавливать наличие в границах конкретной лесосеки объектов

биоразнообразия, по характерным признакам, отнесенным к ключевым биотопам или ключевым объектам, определить границы ключевых биотопов.

Площадные ключевые биотопы и объекты, необходимые для сохранения биоразнообразия, выделяются в процессе отвода делянки. При составлении технологической карты лесосеки на нее наносятся ключевые биотопы, объекты и их буферные зоны. Ключевые объекты и биотопы должны быть обозначены на местности.

Точечные ключевые объекты выделяются и сохраняются при отводе и непосредственно при лесозаготовке.

Ключевые биотопы могут совпадать с прочими неэксплуатационными участками: семенными куртинами и др.

Места расположения волоков и погрузочных площадок определяются с учетом выделенных биотопов. Прохождение техники в пределах выделяемых ключевых биотопов и буферных зон ключевых объектов возможно при условии наведения временных переправ и их последующего демонтажа.

Перед началом разработки лесосеки все члены лесозаготовительной бригады инструктируются и ознакомляются с количеством и местонахождением выделенных ключевых биотопов и объектов.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ, приведены в таблице 1.1.9.1.

Таблица 1.1.9.1

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	Места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Участки лесов и нелесные участки, являющиеся местами произрастания видов растений и грибов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красную книгу Кемеровской области - Кузбасса. Указанные виды могут быть представлены единичными особями, их компактными группами, а также популяциями	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге Кемеровской области - Кузбасса для данного вида. В прочих случаях она должна составлять не менее 20 м, если в соответствии с биологией данного вида не требуется иное
2	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных	Участки лесов и нелесные участки, являющиеся местами обитания видов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кемеровской области - Кузбасса	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге Кемеровской области - Кузбасса

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
			для данного вида. В прочих случаях она устанавливается в соответствии с биологией данного вида
3	Участки леса вблизи временных водотоков и иных водных объектов	Участки леса вдоль постоянных водотоков, включая затапливаемые части речных пойм, а также временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года; вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод); вдоль побережья небольших лесных озер	Буферная зона вдоль постоянных водотоков должна охватывать затапливаемые части их поймы целиком. Ширина буферной зоны вдоль постоянных или временных водотоков, должна быть не меньше 20 м от русла водотока или от границы безлесной поймы в случае ее наличия. Ширина буферной зоны вокруг природных выходов подземных вод и небольших лесных озер должна составлять не менее 50 м
4	Участки леса на крутых склонах, скальных обнажениях, маломощных почвах, уязвимых для эрозии и дефляции	Участки леса вдоль глубоко врезанных долин водотоков (каньонов, ущелий), на границе с гольцами, на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, песчаных дюнах, каменистых россыпях (курумах), крутых склонах и обрывах террас рек, оврагов, склонов болотных котловин	На облесенных частях указанных объектов, а также в прилегающих к ним полосам леса, ширина буферной зоны должна составлять не менее 20 м
5	Крупные валуны и каменные глыбы	Отдельные крупные валуны и каменные глыбы, покрытые лишайниками и растениями, а также скопления таких объектов	Ширина буферной зоны должна обеспечивать сохранение микроклимата для данного объекта, обычно не менее 20 м
6	Карстовые явления	Щели, воронки, исчезающие водотоки и водоемы, суходольные болота в местностях, где близко к поверхности залегают породы, содержащие сравнительно легкорастворимые породы (карбонаты, гипс и т.д.)	Ширина буферной зоны должна составлять не менее 20 м от края понижения (полости)
7	Естественные солонцы	Участки лесов вокруг выходов горных пород или водных источников с повышенным содержанием веществ и элементов (в первую очередь натрия), необходимых копытным	Ширина буферной зоны может составлять до 500 м, но не менее 100 м для исключения фактора беспокойства
8	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами	Участки леса со скоплением крупномерного валежа (диаметром от 20 см) на разных стадиях разложения и ветровально-почвенными комплексами, образовавшимися	Должны сохраняться в границах объекта

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
		в результате вывала крупных деревьев. При выборе объектов для сохранения приоритет отдается участкам, располагающимся на склонах, а также имеющим в своем составе группы благонадежного подроста	
9	Сухостой, высокие пни, единичный крупный валеж	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см), сухостойные деревья с дуплами, крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сухостой (до 10 шт. на га) сохраняется в виде отдельных деревьев, либо их групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
10	Деревья с дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
11	Старовозрастные деревья и их группы	Крупные старовозрастные деревья хвойных и лиственных пород (с развитой кроной, в том числе многовершинные, с пожарными подсушинами) и их группы	Сохраняются (до 30 шт. на га) в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
12	Деревья и кустарники редких пород и их группы	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются в виде отдельных деревьев и групп вместе с сопутствующими породами для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
13	Редкие сообщества и местообитания	Участки леса, включающие редкие породы деревьев и кустарников (в соответствии с п. 14), с уникальным составом древесных пород, либо в которых редкие виды растений доминируют в отдельных ярусах растительного сообщества; участки типичных для данной местности сообществ, ставших редкими в настоящее время; леса, приуроченные к редким в данной местности местообитаниям; сообщества, расположенные на естественном пределе своего распространения; редкие нелесные сообщества (болотные, степные, скальные и пр.). Критерии выделения данного типа объектов должны учитывать	Сохраняются в границах объекта

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
		региональную и местную специфику	
14	Места зимовок медведей	Места компактного расположения берлог бурого медведя	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 300 м
15	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука, лисы, росомахи, рыси и других крупных хищников	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
16	Места токования птиц	Места токования птиц, в том числе глухаря, тетерева, журавля, дупеля	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
17	Деревья с большими гнездами	Сохраняются деревья с большими гнездами, особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре, а также места концентрации крупных гнезд	Для гнезд диаметром 1 м и более ширина буферной зоны должна составлять 500 м (в любое время года), для остальных гнезд - не менее 100-300 м (в зависимости от предполагаемого вида птицы) в период гнездования, в остальное время - 50-200 м. Размер буферной зоны может быть уточнен по результатам обследования специалистом- орнитологом, определения принадлежности гнезда и его статуса
18	Крупные муравейники	Муравейники высотой более 0,5 м	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубок в радиусе 20 метров
19	Места концентрации копытных в зимний период	Участки леса в местах концентрации копытных в зимний период, стойбах лося	Сохраняются в границах объекта
20	Иные ключевые (в том числе сезонные) местообитания животных	Иные участки леса, важные для поддержания популяций животных, в том числе редких и промысловых, во время деторождения, выживания потомства, покрытия дефицита минеральных кормов, подготовки к зимовке, зимнего сна, переживания глубокоснежья и бескормицы, спасения от врагов, и других критически важных периодов. Дополнительные типы ключевых (в том числе сезонных) мест обитания животных могут быть определены на уровне субъекта Российской Федерации	Границы объекта и ограничения на ведение хозяйственной деятельности устанавливаются в зависимости от биологии сохраняемых видов
1	Объекты, имеющие культурно-	Участки леса вблизи культовых сооружений и природных	Границы объектов и ограничения на ведение хозяйственной

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
	историческое значение	объектов, имеющих религиозное, историческое и архитектурное значение	деятельности устанавливаются в зависимости от особенностей объекта

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

В соответствии с частью 6 статьи 12 Лесного кодекса РФ при освоении лесов допускаются создание и эксплуатация объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

1.1.10.1. Объекты лесной инфраструктуры

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог (часть 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ).

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Выделяются следующие виды дорог:

железные дороги, в том числе ширококолейные;

автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

зимние дороги или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

лесовозные дороги;

лесохозяйственные дороги (таблица 1.1.10.1).

Таблица 1.1.10.1

Типы лесохозяйственных дорог

Параметры	I тип	II тип	III тип
Ширина земельного полотна, м	6,5 и более	4,5 – 6,4	Менее 4,5
Проезжей части, м	4,5 и более	3,5	3

На территории Лесничества расположены автомобильные дороги общего пользования, лесовозные и лесохозяйственные дороги, протяженность которых приведена в таблице 1.1.10.2. Протяженность автомобильных дорог 500 км, все они являются грунтовыми. Из общего количества дорог 84 км – дороги общего пользования, остальные – выполняют функции лесовозных, лесохозяйственных и противопожарных дорог.

Основная доля продукции Кузбасских предприятий: угольных компаний, промышленных предприятий перевозится железнодорожным транспортом. На территории Кемеровской области работают 2 филиала ОАО «Российские железные дороги» (Красноярская и Западно-Сибирская железные дороги), также почти три десятка предприятий промышленного железнодорожного транспорта (ПТУ). Общая протяженность магистральных железнодорожных путей составляет 1685 км, в том числе на Междуреченский муниципальный район приходится 55 км.

Плотность дорожного покрытия в Лесничестве составляет 0,8 км на 1000 га.

Таблица 1.1.10.2

Характеристика путей автомобильного транспорта,
расположенных в лесном фонде Лесничества

Виды дорог	Протяженность дорог, км								
	Всего	Лесохозяйственные по типам				Лесовозные			Общего пользования
		1	2	3	итого	магистрали	ветки	итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Дороги всего:	500	-	-	-		-	-	-	84
в том числе:									
а) железные	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) автомобильные	500	-	-	-	-	-	-	-	-
из них:									
с твердым покрытием	-	-	-	-	-	-	-	-	-
грунтовые	500	-	-	-	-	-	-	-	-
Кроме того, зимники	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Перечень автомобильных дорог общего пользования Кемеровской области утвержден распоряжением постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 05 февраля 2008 года № 24 «О перечне автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Кемеровской области».

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

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

Временные лесовозные дороги (лесовозные усы) после завершения заготовки древесины подлежат сносу (разборке), а занимаемые ими земли – рекультивации.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям, в соответствии с ГОСТом 17461-84 «Межгосударственный стандарт. Технология лесозаготовительной промышленности. Термины и определения», утвержденным постановлением Государственного комитета СССР по стандартам (далее – Госстандарт СССР) от 14 декабря 1984 года № 4435.

Лесные склады делятся на:

верхние;

промежуточные;

нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады располагаются в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

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

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

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

1.1.10.2. Характеристика водных путей транспорта

Водные пути транспорта относятся к бассейну реки Оби. Наиболее крупными на территории Лесничества являются реки Мрассу, Томь, Бельсу, Уса, вдоль которых выделены нерестоохранные полосы.

1.1.10.3. Лесоперерабатывающая инфраструктура

Лесоперерабатывающая инфраструктура создается для получения продукции переработки древесины и иных лесных ресурсов, полученных при использовании лесов (часть 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ).

Согласно части 2 статьи 14 Лесного кодекса РФ создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным Кодексом РФ, другими федеральными законами случаях.

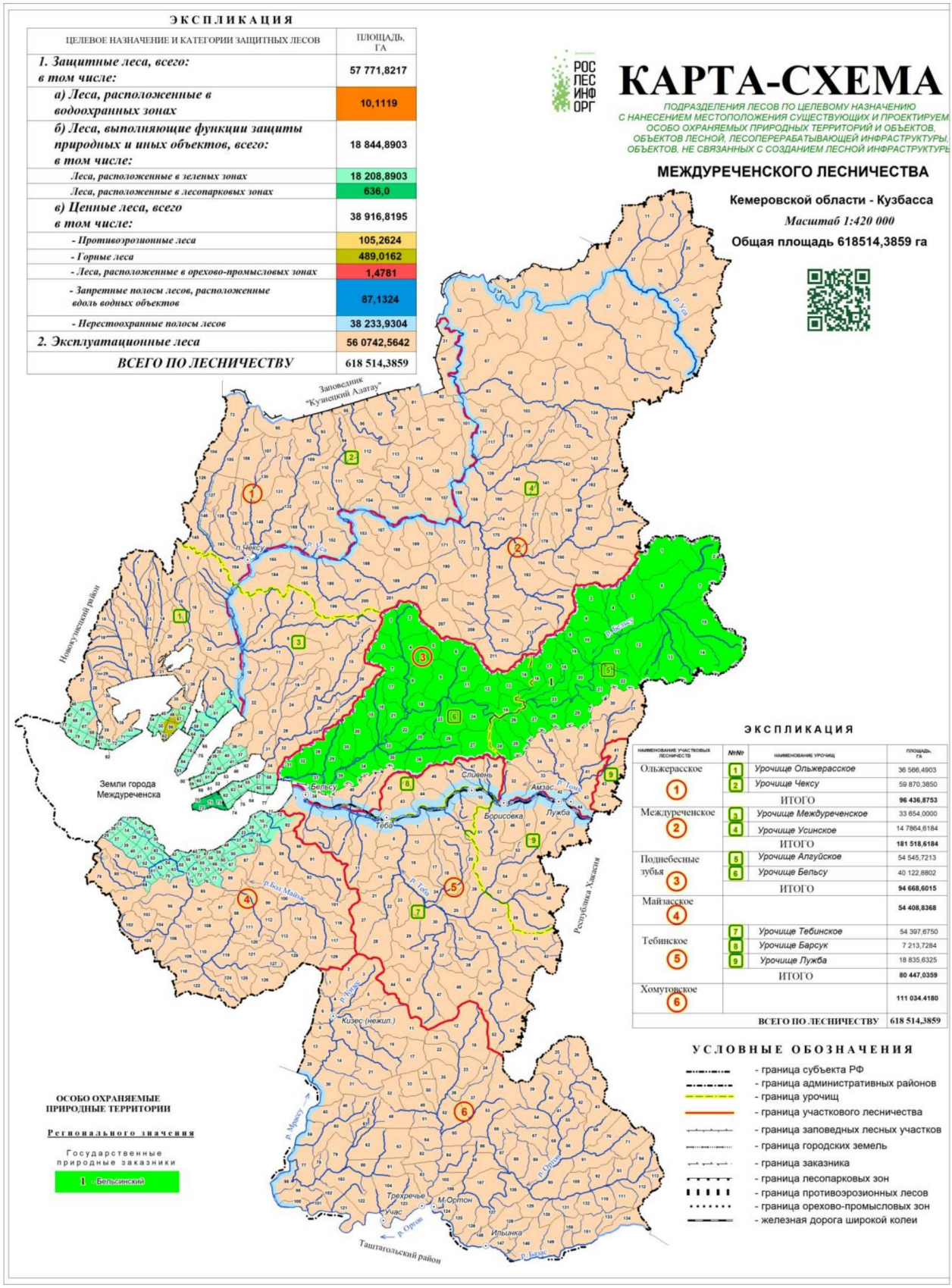
Перечень лесных кварталов, в разрезе участковых лесничеств, в которых допускается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, приведен в таблице 1.2.1.

1.1.10.4. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержден распоряжением Правительства РФ от 23 апреля 2022 года № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» (далее – Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры).

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержден распоряжением Правительства РФ от 30 апреля 2022 года № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» (далее – Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры).

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведено на карте-схеме.


ЭКСПЛИКАЦИЯ
ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ И КАТЕГОРИИ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ | ПЛОЩАДЬ, ГА
1. Защитные леса, всего: в том числе: | 57 771,8217
а) Леса, расположенные в водоохранных зонах | 10,1119
б) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего: в том числе: | 18 844,8903
Леса, расположенные в зеленых зонах | 18 208,8903
Леса, расположенные в лесопарковых зонах | 636,0
в) Ценные леса, всего в том числе: | 38 916,8195
- Противоэрозионные леса | 105,2624
- Горные леса | 489,0162
- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах | 1,4781
- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | 87,1324
- Нерестоохранные полосы лесов | 38 233,9304
2. Эксплуатационные леса | 56 0742,5642
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ | 618 514,3859
РОС ЛЕС ИНФ ОРГ
КАРТА-СХЕМА
ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ
С НАНЕСЕНИЕМ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПРОЕКТИРУЕМ
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ,
ОБЪЕКТОВ ЛЕСНОЙ, ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ,
ОБЪЕКТОВ, НЕ СВЯЗАННЫХ С СОЗДАНИЕМ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
Кемеровской области - Кузбасса
Масштаб 1:420 000
Общая площадь 618514,3859 га
Заповедник "Кузнецкий Алатау"
Новокузнецкий район
Земли города Междуреченска
Таштагольский район
Республика Хакасия
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
Регионального значения
Государственные природные заказники
1 - Бельсинский
ЭКСПЛИКАЦИЯ
Ольжерасское 1
№№ 1 Урочище Ольжерасское 36 566,4903
№№ 2 Урочище Чексу 59 870,3850
ИТОГО 96 436,8753
Междуреченское 2
№№ 3 Урочище Междуреченское 33 654,0000
№№ 4 Урочище Усинское 14 7864,6184
ИТОГО 181 518,6184
Поднебесные зубья 3
№№ 5 Урочище Алгуйское 54 545,7213
№№ 6 Урочище Бельсу 40 122,8802
ИТОГО 94 668,6015
Майзасское 4 54 408,8368
Тебинское 5
№№ 7 Урочище Тебинское 54 397,6750
№№ 8 Урочище Барсук 7 213,7284
№№ 9 Урочище Лужба 18 835,6325
ИТОГО 80 447,0359
Хомутовское 6 111 034.4180
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ 618 514,3859
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- граница субъекта РФ
- граница административных районов
- граница урочищ
- граница участкового лесничества
- граница заповедных лесных участков
- граница городских земель
- граница заказника
- граница лесопарковых зон
- граница противоэрозионных лесов
- граница орехово-промысловых зон
- железная дорога широкой колеи

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

В соответствии со статьями 24, 25 Лесного кодекса РФ и нормативными правовыми актами, утвержденными уполномоченными органами исполнительной власти Российской Федерации, в Лесничестве установлены виды разрешенного использования лесов, указанные в таблице 1.2.1.

В местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, при использовании лесов обеспечиваются защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии со статьей 48 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации», Федеральным законом от 7 мая 2001 года № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации», законом Кемеровской области от 09 марта 2005 года № 42-ОЗ «О коренных малочисленных народах Кемеровской области».

Использование лесов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с изъятием или без изъятия лесных ресурсов.

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

Использование лесов в границах особо охраняемой природной территории осуществляется в соответствии с режимом особой охраны особо охраняемой природной территории, установленным в соответствии с действующим законодательством.

В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (часть 3 статьи 112 Лесного кодекса РФ).

Рекультивация нарушенных земель производится согласно «Правилам порядка рекультивации и консервации земель», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 29 мая 2025 № 781 «Об утверждении Правил проведения рекультивации и консервации земель».

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов, требования по охране, защите и воспроизводству лесов приведены в главе 2 настоящего Регламента.

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом РФ, другими

федеральными законами. Ограничения по использованию лесов на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

Таблица 1.2.1

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь. га
Заготовка древесины[1]	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-38, 53-59, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213, части кварталов: 39, 40, 60	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 30-44	13639,1192
		урочище Бельсу, кварталы: 38,40,41	2602,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**540087,7838**
Заготовка живицы	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-38, 53-59, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213, части кварталов: 39, 40, 60	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 30-44	13639,1192
		урочище Бельсу, кварталы: 38,40,41	2602,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**540087,7838**

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь. га
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**
Ведение охотничьего хозяйства	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-60, 62-66, 74, 75, 77	33018,000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-	147864,6184

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь. га
		125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 30-44	13639,1192
		урочище Бельсу, кварталы: 38,40,41	2602,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**539451,7838**
Ведение сельского хозяйства[2, 3]	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-60, 62-66, 74, 75, 77	33018,000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**617878,3859**
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 30-44	13639,1192
		урочище Бельсу, кварталы: 38,40,41	2602,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь. га
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**540087,7838**
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**
Осуществление рекреационной деятельности	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь. га
	Итого		**618514,3859**
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36582,0705
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126, 128-138, 145-152, 154-157, 163, 164, часть квартала 127	59740,9881
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33 654
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54 408,7206
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618400,4530**
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь. га
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых[4]	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 30-44	13639,1192
		урочище Бельсу, кварталы: 38,40,41	2602,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**540087,7838**
Осуществление изыскательской деятельности	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь. га
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов[5]	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь. га
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-6, 9-16, 18-21, 24-32, 35-39, части кварталов: 7, 8, 17, 22, 23, 33, 34	29354
		урочище Чексу, кварталы: 73, 80, 81, 89, 90, 92-100, 104-110, 112-114, 126, 128-133, 136, 137, 145, части кварталов: 31, 66, 82, 101, 111, 115, 127, 134, 135, 138, 146-152, 154-157, 163, 164	55295,6557
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 2-4, 7-10, 12-15, 17-21, 23-34, части кварталов: 1, 5, 6, 11, 16, 22	28283,7
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 24, 25, 39, 67-71, 84-88, 103, 119-125, 140-144, 160-162, 173-183, 185, 189-213, части кварталов: 20, 23, 32-38, 40, 53-60, 72, 83, 102, 116-118, 139, 153, 158, 159, 165-172, 184, 186-188	137022,2605
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 30, 33-36, 38-41, 43, части кварталов: 31, 32, 37	11839,300
		урочище Бельсу, части кварталов: 38, 40, 41	2602,8802
	Майзасское	кварталы: 78-129	45615,7206
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 11-40, 43-52, части кварталов: 1-10, 41, 42, 53	50990,3408
		урочище Барсук, части кварталов: 42-48	5184,6
		урочище Лужба, кварталы: 41, 51-53, 55-57, 59, 60, части кварталов: 43, 44, 45-50, 54, 58	17328,6831
	Хомутовское	кварталы: 1-19, 21-28, 31-43, 46-56, 60-71, 78-94, 101-113, 121-134, 146-151, части кварталов: 20, 30, 45, 59, 77, 98-100	109520,7983
	Итого		**493037,9392**
Осуществление религиозной деятельности	Ольжерасское	урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36566,4903
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59870,3850
	Междуреченское	урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33654,0000
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102,103, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147864,6184
	Поднебесные зубья	урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54545,7213
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40122,8802
	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54408,8368
	Тебинское	урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54397,6750
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7213,7284
		урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18835,6325
	Хомутовское	кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-151	111034,4180
	Итого		**618514,3859**

Примечание
1. Заготовка древесины осуществляется в соответствии с частью 2 статьи 23.1 Лесного кодекса РФ: в спелых и перестойных лесных насаждениях; средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при осуществлении мероприятий по сохранению лесов; лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 и 21.1 Лесного кодекса РФ, для выполнения работ, предусмотренных статьей 68.3 Лесного кодекса РФ;
2. В лесах, расположенных в водоохранных зонах, допускается исключительно сенокошение, пчеловодство и товарная аквакультура (товарного рыбоводства) (часть 2 статьи 113 Лесного кодекса РФ);
3. В лесах, расположенных в зеленых зонах, допускается исключительно сенокошение и пчеловодство, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (пункт 2 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ);
4. В лесах, расположенных в лесопарковых и зеленых зонах допускается исключительно выполнение работ по геологическому изучению недр.
Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ (введен в действие с 01.01.2007), на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).
5. На территории государственного природного заказника «Бельсинский» разрешается в порядке, установленном в п. 3.4.1, п 3.4.2, 3.4.3 положения о заказнике.

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

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины определяются статьей 29 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 года № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины).

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Рубками лесных насаждений (деревьев, кустарников, лиан в лесах) признаются процессы их валки (в том числе спиливания, срубания, срезания), а также иные технологически связанные с ними процессы (включая трелевку, первичную обработку, хранение древесины в лесу), в результате которых образуется древесина в виде лесоматериалов (хлыстов, обработанных и необработанных сортиментов и иных лесоматериалов).

Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется Правилами заготовки древесины, Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами лесовосстановления и Правилами ухода за лесами.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков, если иное не установлено Лесным кодексом РФ.

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

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

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

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и

среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

К заготовке древесины, осуществляемой в соответствии с частями 2 - 4 статьи 29.1Лесного кодекса РФ, часть 8 статьи 29 Лесного кодекса РФ не применяется.

Заготовка гражданами древесины для собственных нужд регламентируется статьей 30 Лесного кодекса РФ.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд.

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации и ведущих традиционный образ жизни, эти лица имеют право бесплатно осуществлять заготовку древесины для собственных нужд исходя из нормативов, установленных в соответствии с частью 5 статьи 30 Лесного кодекса РФ.

К заготовке гражданами древесины для собственных нужд не применяются части 1, 2 и 7 статьи 29 Лесного кодекса РФ.

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами.

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд регламентируются Законом Кемеровской области от 30.06.2007 № 87-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд» и договором купли-продажи лесных насаждений.

Заготовка древесины гражданами для собственных нужд в соответствии с Лесным кодексом РФ является платной, за исключением такой заготовки в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности лицами, относящимися к коренным малочисленным народам Севера и ведущими традиционный образ жизни. Ставки платы установлены постановлением Правительства Кемеровской области - Кузбасса от 05.04.2021 № 167 «Об установлении ставок платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд на территории Кемеровской области - Кузбасса и признании утратившим силу постановления Коллегии Администрации Кемеровской области от 29.06.2016 № 260 «Об установлении для граждан ставок платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд на территории Кемеровской области и признании утратившими силу некоторых постановлений Коллегии Администрации Кемеровской области».

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

Для заготовки древесины на лесосеке (территории, на которой расположены предназначенные для рубки лесные насаждения) допускается осуществление рубок, если иное не установлено Лесным кодексом РФ:

1) спелых, перестойных лесных насаждений;

2) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при осуществлении мероприятий по сохранению лесов;

3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 и 21.1 Лесного кодекса РФ, для выполнения работ, предусмотренных статьей 68.3 Лесного кодекса РФ.

Для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения.

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

Заготовка древесины осуществляется с применением способов и технологий первичной обработки древесины (в том числе сортиментная, хлыстовая заготовка древесины), определяемых в соответствии с Правилами заготовки древесины.

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

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

Заготовка древесины допускается в защитных лесах, если проведение сплошных и выборочных рубок не запрещено или не ограничено в соответствии с законодательством Российской Федерации.

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

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

Сплошные рубки лесных насаждений в защитных лесах запрещаются, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом РФ.

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

Запрещаются сплошные рубки в случаях, предусмотренных Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

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

Возрасты рубок, порядок исчисления расчетной лесосеки, порядок определения видового (породного) и сортиментного состава древесины устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, устанавливается уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.

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

В соответствии со статьей 29 Лесного кодекса РФ, Порядком исчисления расчетной лесосеки, утвержденным приказом Рослесхоза от 27 мая 2011 года № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки», возрастами рубок лесных насаждений, установленными приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок», произведено исчислении расчетных лесосек (таблицы 2.1.1.1, 2.1.1.2).

В защитных лесах Лесничества предусматриваются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

Расчеты по определению ежегодных объемов заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях выполнены в специальных программах в соответствии с установленными возрастами рубок.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины, при всех видах рубок в спелых и перестойных насаждениях, составляет 332,7 тыс. $м^3$ ликвидной древесины, в том числе хвойных – 240,2 тыс. $м^3$ (таблица 2.1.1.3).

Таблица 2.1.1.1

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Добровольно – выборочные рубки														
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Нерестоохранные полосы лесов														
Хозяйственная секция: пихтовая														
Всего включено в расчет	4491,3	629					26,2	4			569,1	105	3889,1	520
Средний процент выборки от общего запаса		3						30				15		
Запас, вырубаемый за один прием	602,2	17					26,2	1			569,1	16		
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	30,1	0,9												
ликвид		0,8												
деловой		0,6												
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	1283,5	150									252,8	39	1030,7	111
Средний процент выборки от общего запаса		4										15		
Запас, вырубаемый за один прием	252,8	6									252,8	6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	25,3	0,6												
ликвид		0,3												
деловой		0,1												
Хозяйственная секция: осиновая														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	41,8	7							14,6	3			27,2	4
Средний процент выборки от общего запаса		8								20				
Запас, вырубаемый за один прием	14,6	1							14,6	1				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,5	0,1												
ликвид														
деловой														
Хозяйственная секция: пихтовая 21-30														
Всего включено в расчет	3658,1	542									661,6	121	2996,5	421
Средний процент выборки от общего запаса		3										15		
Запас, вырубаемый за один прием	661,6	18									661,6	18		
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	33,1	0,9												
ликвид		0,8												
деловой		0,6												
Хозяйственная секция: березовая 21-30														
Всего включено в расчет	1080,4	131									98,9	17	981,5	114
Средний процент выборки от общего запаса		2										15		
Запас, вырубаемый за один прием	98,9	3									98,9	3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9,9	0,3												
ликвид		0,2												

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловой		0,1												
Категория защитных лесов: Зелёные зоны														
Хозяйственная секция: пихтовая														
Всего включено в расчет	574,8	77							40	6	71	14	463,8	57
Средний процент выборки от общего запаса		4								20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	111	3							40	1	71,1	2		
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5,6	0,1												
ликвид		0,1												
деловой		0,1												
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	227,8	2567			10,8	1			49,9	6	21,3	3	145,8	15
Средний процент выборки от общего запаса		8								20				
Запас, вырубаемый за один прием	82	1							49,9	1				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,2	0,1												
ликвид		0,1												
деловой														
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	474,1	6724			18,2	3	47,1	7	45,4	5	63,4	12	300	40
Средний процент выборки от общего запаса		9				30		30		20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	174,1	6			18,2	1	47,1	2	45,4	1	63,4	2		
Средний период повторяемости	10													

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17,4	0,6												
ликвид		0,3												
деловой		0,1												
Хозяйственная секция: пихтовая 21-30														
Всего включено в расчет	42,4	6											42,4	6
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловой														
Хозяйственная секция: березовая 21-30														
Всего включено в расчет	26,5	3											26,5	3
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловой														
Хозяйственная секция: осиновая 21-30														
Всего включено в расчет	26,3	4									15,1	3	11,2	1
Средний процент выборки от общего запаса														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловой														
Категория защитных лесов: Лесопарковые зоны														
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	26,6	3									9,1	1	15,1	2
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловой														
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	27,5	3									9,3	2	14,2	1
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловой														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего по защитным лесам при добровольно-выборочных рубках														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	131,1	3,6												
ликвид		2,6												
деловой		1,6												
в том числе: хвойные														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	68,8	1,9												
ликвид		1,7												
деловой		1,3												
в том числе: мягколиственные														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	62,3	1,7												
ликвид		0,9												
деловой		0,3												
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция: пихтовая 21-30														
Всего включено в расчет	44940	6336					541	137,9	1746	372,1	6538	1209,7	36115	4616,3
Средний процент выборки от общего запаса		15						25		20				
Запас, вырубаемый за один прием	2287	71,7					541	34,5	1746	37,2				
Средний период повторяемости		60												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	77	2,4												
ликвид		2,1												
деловой		1,5												
Всего по эксплуатационным лесам при добровольно-выборочных рубках														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	77	2,4												
ликвид		2,1												
деловой		1,5												
в том числе: хвойные														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	77	2,4												
ликвид		2,1												
деловой		1,5												
в том числе: мягколиственные														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловой														
Длительно-постепенные рубки														
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция: березовая 21-30														
Всего включено в расчет	2232	239,7												
Средний процент выборки от общего запаса		34												
Запас, вырубаемый за один прием	630	20												
Средний период повторяемости	30													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	41	1,5												
ликвид		1,2												
деловой		0,6												
Хозяйственная секция: осиновая 21-30														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	458	64,1												
Средний процент выборки от общего запаса		19												
Запас, вырубаемый за один прием	200	12												
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	20	1,2												
ликвид		1												
деловой		0,5												
Кроме того, труднодоступные														
Хозяйственная секция: березовая 21-30														
Всего включено в расчет	3261	342,8												
Средний процент выборки от общего запаса		9												
Запас, вырубаемый за один прием	110	30												
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	22	0,6												
ликвид		0,4												
деловой		0,2												
Хозяйственная секция: осиновая 21-30														
Всего включено в расчет	16	2,4												
Средний процент выборки от общего запаса		10												
Запас, вырубаемый за один прием	1,6	0,2												
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ликвид														
деловой														
Всего по эксплуатационным лесам при длительно-постепенных рубках														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	83	2,5												
ликвид		2												
деловой		1												
в том числе: хвойные														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловой														
в том числе: мягколиственные														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	83	2,5												
ликвид		2												
деловой		1												
Кроме того, труднодоступные														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	22	0,6												
ликвид		0,4												
деловой		0,2												

Таблица 2.1.1.2

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс.м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозраст-ные		приспевающие	спелые и перестойные											площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию			всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса																								
Сплошные рубки																								
Хвойные																								
Сосновая 1-3 бон. 0 – 20	10	10																						
Еловая 1-3 0 – 20	1840	1268	402	247	121	49	-	6,0	123	4,7	101 VI	18	7	4	9		4	0,5	0,4	0,4	80	12	278	6
Пихтовая 0 – 20	150414	11303	22548	22548	33951	82612	1357	10858,1	282	224,2	81	1857	2448	2914	2120		2362	300,6	267,1	196,4	73	106	27524	72630
Итого	152264	12581	22950	22795	34072	82661	1357	10864,1	405	228,9	V	1875	2455	2918	2129		2366	301,1	267,5	196,8	76		27802	72636
Мягколиственные																								
Березовая 0 – 20	57677	18361	27550	7160	2883	8883	4256	950,9	208	91	61 VII	946	631	589	732	-	724	77,7	68,4	37,6	55	40	7161	4528
Осиновая 0 – 20	13700	964	4665	3624	5404	2667	384	393,8	148	37,9	51 VI	269	390	403	336	-	269	39,7	34,9	16,1	46	10	3624	5384
Ивовая 0 – 20	732	331	401	239						1,7	41 V	14											239	
Итого	72109	19656	32616	11023	8287	11550	4640	1344,7	356	128,5		1229	1021	992	1068	-	993	117,4	103,3	53,7	51		11024	9912
Всего	224373	32237	55566	33818	42359	94211	5997	12208,8	761	326,8		3104	3476	3910	3197	-	3087	377,0	334,3	222,8	67		38826	82548
Кроме того, труднодоступные																								
Хвойные																								
Еловая 1-3 бон. 0 – 20	23	23																						

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс.м^3	Воз-раст руб-ки	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предпо-лагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средне-возраст-ные		приспевающие	спелые и перестой-ные													в ликвиде					
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	всего	в том числе деловой	% деловой от лквида		приспевающих	спелых и перестойных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Пихтовая 0 – 20	52532	635	3808	3808	4707	43382	600	5443,2	125	67,6	81 V	649	865	1202	871		865	108,5	96,6	70,5	73	50	3495	36801
Итого	52555	658	3808	3808	4707	43382	600	5443,2	125	67,6		649	865	1202	871		865	108,5	96,6	70,5	73		3495	36801
Мягколиственные																								
Березовая 0 – 20	6748	697	2691	284	373	2987	1425	318,1	106	9,4	61 VII	111	121	168	137		131	14,0	12,3	6,8	55	23	284	2046
Осиновая 0 – 20	1244	388	211		52	593	250	76,4	129	2,4	51 VI	24	22	32	27		22	2,8	2,5	1,1	46	27		425
Ивовая 0 – 20	70	3	67							0,2	41 V	1												
Итого	8062	1088	2969	284	425	3580	1675	394,5	235	12,0		136	143	200	164		153	16,8	14,8	7,9	101		284	2471
Всего	60617	1746	6777	4092	5132	46962	2275	5837,7	360	79,6		785	1008	1402	1035		1018	125,3	111,4	78,4	174		3779	39272

Таблица 2.1.1.3

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины (расчётная лесосека) при рубке спелых и перестойных лесных насаждений

Хозяйства	Расчётная лесосека			
	Площадь, га	Запас, тыс. м^3		
		корневой	ликвидный	в том числе деловой
1	2	3	4	5
Целевое назначение лесов: Защитные леса				
Выборочные рубки				
Хвойное	68,8	1,9	1,7	1,3
кроме того: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
Мягколиственное	62,3	1,7	0,9	0,3
кроме того:				
мягколиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мягколиственное (малоценные насаждения)	-	-	-	-
Итого выборочные рубки	131,1	3,6	2,6	1,6
Всего по защитным лесам				
хвойные	68,8	1,9	1,7	1,3
мягколиственные	62,3	1,7	0,9	0,3
Всего	131,1	3,6	2,6	1,6
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса				
Выборочные рубки				
Хвойное	77	2,4	2,1	1,5
кроме того: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
Мягколиственное	61	2,7	2,2	1,1
кроме того:	-	-	-	-
мягколиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мягколиственное (малоценные насаждения)	-	-	-	-
труднодоступные леса	11	0,3	0,2	0,1
Итого выборочные рубки	149	5,4	4,5	2,7
Сплошные рубки				
Хвойное	2366	301,1	267,5	196,8
кроме того: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
труднодоступные леса	865	108,5	96,6	70,5
Мягколиственное	993	117,4	103,3	53,7
кроме того:	-	-	-	-

Хозяйства	Расчётная лесосека			
	Площадь, га	Запас, тыс. м^3		
		корневой	ликвидный	в том числе деловой
1	2	3	4	5
мягколиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мягколиственное (малоценные насаждения)	-	-	-	-
труднодоступные леса	153	16,8	14,8	7,9
Итого сплошные рубки	4377	543,8	482,2	328,9
Всего по эксплуатационным лесам				
хвойные	3308	412	366,2	268,8
мягколиственные	1218	137,2	120,5	62,8
Всего	4526	549,2	486,7	331,6
ВСЕГО по лесничеству				
хвойные	3376,8	413,9	367,9	270,1
мягколиственные	1280,3	138,9	121,4	63,1
Всего	4657,1	552,8	489,3	333,2
в том числе по видам рубок:				
Выборочные рубки				
Хвойное	145,8	4,3	3,8	2,8
кроме того: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
Мягколиственное	123,3	4,4	3,1	1,4
кроме того:				
мягколиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мягколиственное (малоценные насаждения)	-	-	-	-
труднодоступные леса	11	0,3	0,2	0,1
Итого выборочные рубки	280,1	9	7,1	4,3
Сплошные рубки				
Хвойное	2366	301,1	267,5	196,8
кроме того: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
труднодоступные леса	865	108,5	96,6	70,5
Мягколиственное	993	117,4	103,3	53,7
кроме того:				
мягколиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мягколиственное (малоценные насаждения)	-	-	-	-
труднодоступные леса	153	16,8	14,8	7,9
Итого сплошные рубки	4377	543,8	482,2	328,9

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

Для заготовки древесины на лесосеке (части площади лесного участка, лесотаксационного выдела, лесного квартала, на которой расположены предназначенные для рубки лесные насаждения) допускается осуществление рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами (далее – рубки ухода за лесом).

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в эксплуатационных лесах направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов, в защитных лесах – на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

При проведении рубок ухода за лесом следует руководствоваться Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 года № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом и нормативы режима рубок ухода определены по Алтае-Саянскому горно-таежному лесному району Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны и приведены в таблицах 2.1.2.1 – 2.1.2.2.

Нормативы и параметры ухода за молодняками приведены в пункте 2.17.3 «Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)» настоящего Регламента.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

- рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

- рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков;

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

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

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

древесины, увеличения плодоношения;

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

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

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

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

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки.

Возраст лесных насаждений в целях назначения рубок ухода за лесами определяется на основании материалов лесоустройства с учетом периода времени до назначения рубок и по результатам обследования лесного участка.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях приведена в таблице 2.1.2.3.

Таблица 2.1.2.1

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом

Виды рубок, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет		
	кедр	хвойных	лиственных
Западная Сибирь (равнинный таежный лесной район)			
Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки)	до 40 лет	до 40 лет	до 20
Рубки прореживания	41 – 80	41 – 60	21 – 40
Проходные рубки	81 – 120	61 – 100	41 – 50

Планирование лесохозяйственных мероприятий связано с типологией. Классификационная схема типов лесорастительных условий таежной лесорастительной зоны, приведена в приложении 2 к настоящему Регламенту.

Таблица 2.1.2.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом
(Алтае-Саянский горно-таежный лесной район)

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Сложные (осина, береза, ель, пихта) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная (I - III)	10 - 15	0,6 / 0,3	55 - 80	0,6 / 0,3	55 - 80	0,6 / 0,4	30 – 50 / 5 - 7	0,8 / 0,4	35 – 50 / 6 - 8	(6 - 8) К, Е, П (2 - 4) Б, Ос
2. Смешанные (береза, осина, пихта, ель) с кедром до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная (III - IV)	15 - 20	0,6 / 0,3 - 0,4	50 - 75	0,6 / 0,3 - 0,4	50 - 75	0,7 / 0,5 - 0,6	30 – 45 / 7 - 8	0,8 / 0,5	25 – 40 / 6 - 10	(8 - 10) К (0 - 2) Е, П, Б, Ос
3. Кедровые с примесью березы и других пород до 4 единиц состава	Зеленомошная, разнотравная, баданово-моховая (III - IV)	20 - 25	0,6 / 0,4	30 - 50	0,6 / 0,4	30 - 50	0,7 / 0,5 - 0,6	25 – 35 / 8 - 10	0,8 / 0,5	25 – 30 / 8 - 10	(8 - 10) К (0 - 2) Е, Ос
4. Лиственные с долей сосны до 3 единиц в составе	Орляковая, крупнотравная, рододендроново-разнотравная, травяно-зеленомошная (I - III)	10 - 20	0,7 / 0,4 - 0,5	40 - 70	0,7 / 0,4 - 0,5	40 - 70	0,7 / 0,5 - 0,6	25 – 40 / 8 - 10	0,8 / 0,7	20 – 35 / 15 - 20	(6 - 9) С (0 - 4) Б, Ос
5. Смешанные сосново-лиственные (с долей сосны 4 - 6 единиц)	Разнотравная, рододендроново - брусничная, ольховная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (II - IV)	15 - 20	0,7 / 0,5 - 0,6	30 - 60	0,7 / 0,5 - 0,6	30 - 60	0,8 / 0,6 - 0,7	20 – 35 / 10 - 15	0,8 / 0,7	20 – 30 / 15 - 20	(7 - 10) С (0 - 3) Б, Ос
6. Сосновые (чистые и с примесью лиственных до 3 единиц)	Зеленомошная, брусничная, рододендроново - зеленомошная, сухоразнотравная (II - IV)	15 - 30	0,8 / 0,6 - 0,7	20 - 40	0,8 / 0,6 - 0, 7	20 - 40	0,8 / 0,7	15 – 30 / 10 - 20	0,8 / 0,7	15 – 25 / 20 - 25	(9 - 10) С (0 - 1) Б, Ос
7. Лиственные с пихтой и елью под пологом	Вейниковая, травяно-зеленомошная, разнотравная (II - IV)	10 - 15	0,7 / 0,5 - 0,6	40 - 60	0,7 / 0,5 - 0,6	40 - 60	0,8 / 0,7	40 – 50 / 5 - 7	0,8 / 0,7	15 – 25 / 10 - 15	(7 - 8) Е, П (2 - 3) Б, Ос

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8. Смешанные (береза, осина, кедр) с елью и пихтой	Травяно-зеленомошная, зеленомошная, разнотравная (II - IV)	15 - 20	0,7 / 0,5	40 - 60	0,7 / 0,5	40 - 60	0,8 / 0,6 - 0,7	30 – 40 / 8 - 12	0,8 / 0,7	20 – 35 / 10 - 18	6 - 7) К (3 - 4) Е, П, Б, Ос
9. Пихтовые, еловые с примесью осины, березы, кедра	Зеленомошная, травяно-зеленомошная, бадановая, разнотравно-зеленомошная (II - IV)	20 - 25	0,8 / 0,7	25 - 40	0,8 / 0,7	25 - 40	0,8 / 0,7	20 – 30 / 8 - 10	0,8 / 0,7	15 – 20 / 10 - 15	(7 - 10) К, Е, П (0 - 3) Б, Ос
10. Чистые березовые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (I - III)	10 - 15	0,8 / 0,7	15 - 30	0,8 / 0,7	15 - 30	0,8 / 0,7	20 – 30 / 10 - 15	0,8 / 0,7	15 – 25 / 10 - 15	10Б
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных	Крупнотравная, папоротниковая, орляковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (I - III)	8 - 10	0,7 / 0,5	35 - 55	0,7 / 0,5	35 - 55	0,8 / 0,6	30 – 4 / 8 - 12	0,8 / 0,7	25 – 35 / 10 - 15	(5 - 6) К, П, Е (4 - 5) Б, Ос

Примечание:

1. Рубки ухода в сосновых насаждениях с примесью лиственных пород менее 3 единиц состава назначаются только в том случае, если выполнены все объемы рубок ухода в лиственно-сосновых и сосново-лиственных насаждениях с примесью лиственных более 3 единиц состава.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений с полнотой (сомкнутостью крон) 1,0. При меньших показателях полноты (сомкнутости) интенсивность рубок соответственно снижается. Уход за молодняками проводится обычно 2 раза в год, прореживания и проходные рубки – по 1 – 2 раза.

3. Травяная группа типов леса включает разнотравные, широкотравные, крупнотравные, папоротниковые, вейниковые, злаковые, остепненные типы леса.

Таблица 2.1.2.3

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

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами				Итого
			прореживания	проходные	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
Целевое назначение лесов: Защитные леса							
Хвойные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	271	81		115	467
		тыс. м3	5	2		4	11
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	27,1	8,1		11,5	46,7
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,5	0,2		0,4	1,1
	ликвидный	тыс. м3	0,4	0,2		0,3	0,9
	деловой	тыс. м3	0,2	0,1		0,2	0,5
Мягколиственные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	49	392			441
		тыс. м3	1	11			12
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15			
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	4,9	39,2			44,1
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,1	1,1			1,2
	ликвидный	тыс. м3	0,1	0,8			0,9
	деловой	тыс. м3		0,3			0,3
Итого по защитным лесам							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	320	473		115	908
		тыс. м3	6	13		4	23
2.	Срок повторяемости	лет					
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	32	47,3		11,5	90,8
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,6	1,3		0,4	2,3
	ликвидный	тыс. м3	0,5	1		0,3	1,8
	деловой	тыс. м3	0,2	0,4		0,2	0,8

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами				Итого
			прореживания	проходные	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса							
Хвойные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	946,7	362,5		536,9	1846,1
		тыс. м3	18	11		16,2	45,2
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	94,7	36,2		53,7	184,6
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	1,8	1,1		1,6	4,5
	ликвидный	тыс. м3	1,4	0,9		1,4	3,7
	деловой	тыс. м3	0,8	0,6		1,1	2,5
Мягколиственные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	213,9	1527,8		46,2	1787,9
		тыс. м3	5	37		0,9	42,9
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	21,3	152,9		4,6	178,8
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,5	3,7		0,1	4,3
	ликвидный	тыс. м3	0,3	3		0,1	3,4
	деловой	тыс. м3	0,2	1,1			1,3
Итого по эксплуатациотнным лесам							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1160,6	1890,3		583,1	3634
		тыс. м3	23	48		17,1	88,1
2.	Срок повторяемости	лет					
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	116	189,1		58,3	363,4
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	2,3	4,8		1,7	8,8
	ликвидный	тыс. м3	1,7	3,9		1,5	7,1
	деловой	тыс. м3	1	1,7		1,1	3,8
Всего по лесничеству							
Хвойные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1217,7	443,5		651,9	2313,1
		тыс. м3	23	13		20,2	56,2
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	121,8	44,3		65,2	231,3
	выбираемый						

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами				Итого
			прореживания	проходные	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
	запас:						
	корневой	тыс. м3	2,3	1,3		2	5,6
	ликвидный	тыс. м3	1,8	1,1		1,7	4,6
	деловой	тыс. м3	1	0,7		1,3	3
Мягколиственные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	262,9	1919,8		46,2	2228,9
		тыс. м3	6	48		0,9	54,9
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	26,2	192,1		4,6	222,9
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,6	4,8		0,1	5,5
	ликвидный	тыс. м3	0,4	3,8		0,1	4,3
	деловой	тыс. м3	0,2	1,4			1,6
ВСЕГО							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1480,6	2363,3		698,1	4542
		тыс. м3	29	61		21,1	111,1
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	148	236,4		69,8	454,2
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	2,9	6,1		2,1	11,1
	ликвидный	тыс. м3	2,2	4,9		1,8	8,9
	деловой	тыс. м3	1,2	2,1		1,3	4,6

Нормативы рубок обновления и переформирования лесных насаждений Правилами ухода за лесами для Алтае-Саянского горно-таежного лесного района Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны не установлены, поэтому их объемы Регламентом не определялись.

В ценных лесах Лесничества рубки ухода проводятся в соответствии с нормативами очень слабой, слабой и умеренной интенсивности.

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

Таблица 2.1.3.1

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

площадь – га; запас (ликвид) – тыс.м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Хвойные	68,8	1,7	1,3	46,7	0,9	0,5	27,3	1,9	0,9	444	24	24	586,8	28,5	26,7
Мягколиственные	62,3	0,9	0,3	44,1	0,9	0,3	-	-	-	138	30	6	244,4	31,8	6,6
Итого:	131,1	2,6	1,6	90,8	1,8	0,8	27,3	1,9	0,9	582	54	30	831,2	60,3	33,3
Эксплуатационные леса															
Хвойные	2443	269,6	198,3	184,6	3,7	2,5	-	-	-	867	96	45	3494,6	369,3	245,8
Мягколиственные	1054	105,5	54,8	178,8	3,4	1,3	-	-	-	270	9	15	1502,8	117,9	71,1
Итого:	3497	375,1	253,1	363,4	7,1	3,8	-	-	-	1137	105	60	4997,4	487,2	316,9
Всего по лесничеству															
Хвойные	2511,8	271,3	199,6	231,3	4,6	3	27,3	1,9	0,9	1311	120	69	4081,4	397,8	272,5
Мягколиственные	1116,3	106,4	55,1	222,9	4,3	1,6	-	-	-	408	39	21	1747,2	149,7	77,7
Итого:	3628,1	377,7	254,7	454,2	8,9	4,6	27,3	1,9	0,9	1719	159	90	5828,6	547,5	350,2

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Кроме того:															
в насаждениях Va-Vб классов бонитета															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в малоценных насаждениях															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в труднодоступных лесах															
Хвойные	865	96,6	70,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	865	96,6	70,5
Мягколиственные	164	15	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	164	15	8
Итого:	1029	111,6	78,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1029	111,6	78,5

* В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок» и приведены в таблице 2.1.4.1.

Таблица 2.1.4.1

Возрасты рубок

Вид целевого назначения лесов, в т. ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса в том числе: Леса, расположенные в водоохранных зонах. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: - леса, расположенные в зеленых зонах; - леса, расположенные в лесопарковых зонах. Ценные леса: - противоэрозионные леса; - леса, расположенные в орехово-промысловых зонах; - нерестоохранные полосы лесов	Сосновая (сосна)	III и выше	121-140
	Сосновая (сосна)	IV и ниже	141-160
	Лиственничная (лиственница)	III и выше	121-140
	Лиственничная (лиственница)	IV и ниже	141-160
	Еловая (ель)	III и выше	121-140
	Еловая (ель)	IV и ниже	141-160
	Кедровая (кедр)	Все бонитеты	241-280
	Пихтовая (пихта)	Все бонитеты	101-120
	Березовая (берёза)	Все бонитеты	71-80
	Осиновая (осина)	Все бонитеты	61-70
	Ивовая (*Ива древовидная)	Все бонитеты	51-60
	Кустарниковая (*Ива кустарниковая)	Все бонитеты	21-25
Защитные леса, в том числе: ценные леса: - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Эксплуатационные леса	Сосновая (сосна)	III и выше	101-120
	Сосновая (сосна)	IV и ниже	121-140
	Лиственничная (лиственница)	III и выше	101-120
	Лиственничная (лиственница)	IV и ниже	121-140
	Еловая (ель)	III и выше	101-120
	Еловая (ель)	IV и ниже	121-140
	Кедровая (кедр)	Все бонитеты	201-240
	Пихтовая (пихта)	Все бонитеты	81-100
	Березовая (берёза)	Все бонитеты	61-70
	Осиновая (осина)	Все бонитеты	51-60
	Ивовая (*Ива древовидная)	Все бонитеты	41-50
	Кустарниковая (*Ива кустарниковая)	Все бонитеты	21-25

*Возраст рубки ивы древовидной и ивы кустарниковой принят по материалам лесоустройства.

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

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды, указанные в таблице 2.1.5.1.

Таблица 2.1.5.1

Процент (интенсивность) выборки древесины за один прием

Параметры заготовки древесины	Защитные леса	Эксплуатационные леса
Интенсивность выборочных рубок, %		
очень слабая	до 10	до 10
слабая	11 – 20	11 – 20
умеренная	21 – 30	21 – 30
умеренно – высокая	31 – 40	31 – 40
высокая	41 – 50	41 – 50
очень высокая (для выборочных санитарных рубок)	51 – 70	51 – 70

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

В лесах Лесничества предусматривается проведение добровольно-выборочных и длительно-постепенных рубок.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

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

2.1.6. Размеры лесосек

Размеры лесосек установлены согласно требованиям Правил заготовки древесины и приведены в таблицах 2.1.6.1 – 2.1.6.2.

Таблица 2.1.6.1

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

(в знаменателе предельная ширина и предельная площадь лесосеки приводятся для крутизны склонов свыше 20 градусов)

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
Алтае-Саянский горно-таежный лесной район			
сосна, лиственница	400/350	40/35	4
ель, пихта	350/250	35/25	5
мягколиственные	500/350	50/35	2

Таблица 2.1.6.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды выборочных рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
Алтае-Саянский горно-таежный лесной район		
Добровольно-выборочные, группово-выборочные, длительно-постепенные	25	50

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

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

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

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

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород,

обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

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

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

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

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км, в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса установлены согласно требованиям Правил заготовки древесины и приведены в таблице 2.1.8.1.

Таблица 2.1.8.1

Количество зарубов (лесосек)

Ширина (протяженности) лесосек	Количество зарубов
до 50 м	не более 4
51 – 150 м	не более 3
151 – 250 м	не более 2
250 м и выше	1

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При расчете добровольно-выборочных рубок срок повторяемости принят 20 лет в хвойных насаждениях и 10 лет – в мягколиственных, при условии обеспечения воспроизводства и сохранения защитных и средообразующих свойств леса.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в соответствии со статьёй 62 Лесного кодекса РФ и регламентируется «Правилами лесовосстановления», утверждёнными приказом Минприроды России от 29 декабря 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» (далеее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных,

погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

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

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

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

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

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются

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

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в пункте 11 Правил заготовки древесины, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

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

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

При заготовке древесины:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

к) не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост)";

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

В границах особо охраняемых природных территорий, расположенных на территории Лесничества согласно Положений о них установлены ограничения (таблица 3.3.1).

2.1.11.1. Очистка мест рубок

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины в соответствии с приказом Минприроды России от 17 января 2022 года № 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», Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановление Правительства РФ от 7 октября 2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в леса» (далее – Правила пожарной безопасности в леса), Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 9 декабря 2020 года № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Очистка мест рубок от порубочных остатков осуществляется следующими способами:

укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;

сбором порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период;

сбором порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период;

разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;

укладкой и оставлением на перегнивание порубочных остатков на месте рубки;

вывозом порубочных остатков в места их дальнейшей переработки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек.

Очистка лесосек сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением должна производиться способами, обеспечивающими создание условий для проведения всего комплекса лесовосстановительных работ (подготовка участка и обработка почвы, посадка или посев лесных культур, агротехнические уходы), а также ухода за молодняками.

Очистка лесосек сплошных рубок с наличием подроста ценных пород должна осуществляться способами, обеспечивающими его сохранность.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

При трелевке деревьев с кронами сжигание порубочных остатков должно производиться по мере их накопления на специально подготовленных площадках.

В горных условиях в целях предотвращения эрозионных процессов, порубочные остатки должны укладываться на трелевочные волоки, а также в валы, располагаемые по горизонталям склонов с расстоянием между ними 8 - 10 метров.

Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, в которых они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для ее сохранения и заселения вторичными вредными организмами, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки.

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы регламентируются статьей 31 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 года № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

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

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

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с Лесным планом, настоящим Регламентом и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют права и обязанности, установленные пунктами 32 и 33 Правил заготовки живицы.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы 20 см и более, ели – 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

В соответствии с Правилами заготовки живицы не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

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

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

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

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

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 – 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Фонд подсочки спелых и перестойных лесных насаждений, выявленный лесоустройством, приведен в таблице 2.2.1.1.

Таблица 2.2.1.1

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки	33 416	334 077	367 493
1.1.	Из них: не вовлечены в подсочку	33 416	334 077	367 493
	нерентабельные для подсочки	33 416	334 077	367 493
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

Участки, пригодные для осмолоподсочки (спелые и перестойные сосновые насаждения V класса бонитета и ниже) на территории лесничества отсутствуют.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка по видам подразделяется на обычную и с применением стимуляторов.

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 2.2.2.1.

Таблица 2.2.2.1

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25	15
Кукурузный экстракт	1	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные кислота и ее производные (гидрел)	1	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка приведены в таблице 2.2.2.2.

Таблица 2.2.2.2

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре)	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок)	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины)	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы)
Обычная подсочка	I II - III	не менее 2 суток не менее 3 суток	не более 15 мм не более 15 мм	не более 6 мм не более 4 мм	не более 8 мм не более 6 мм
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II - III	не менее 3 суток не менее 4 суток	не более 20 мм	не более 4 мм не более 4 мм	не более 6 мм не более 6 мм

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

2.2.3.1. Сосновые насаждения

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 2.2.3.1.

Таблица 2.2.3.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

В последний год перед рубкой сосновых насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 2.2.3.1.

2.2.3.2. Еловые насаждения

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

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели приведены в таблице 2.2.3.2.

2.2.3.3. Лиственничные насаждения

Размеры надрезов ствола дерева при подсочке лиственничных насаждений должны быть следующими: глубина подновки не более 5 мм, глубина желобка не более 6 мм, шаг подновки – не более 50 мм, угол подновки – 30 – 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев лиственницы приведены в таблице 2.2.3.2.

Таблица 2.2.3.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели 7и лиственницы

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	При подсочке еловых лесных насаждений		При подсочке лиственничных лесных насаждений	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	-	-	1	15
24	1	40	1	15
28	1	45	1	20
32	1	50	1	20
36	2	55	2	25
40	2	65	2	25
44	2	70	2	30
48	2	75	2	30
52	2	80	2	35
56	3	85	2	35
60	3	95	2	40
64	3	100	3	40
68	3	105	3	45
72	3	110	3	45

2.2.3.4. Пихтовые насаждения

Подсочка пихтовых насаждений проводится путем прокалывания смоловместилищ-желваков, находящихся в коре дерева. Подсочку проводят в нижней и средней части ствола дерева в теплые сухие дни при температуре воздуха не менее +16 градусов по Цельсию.

Для проведения подсочки пихтовых насаждений нижнюю часть желваков прокалывают острым концом металлической трубки, вставленной в сосуд для сбора живицы, с последующим выдавливанием живицы из желвака. В целях облегчения прокалывания желваков разрешается удалять наружный слой старой, грубой коры ножом или другим острым предметом. При удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждения луба.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

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

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

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 лет.

Срок проведения подсочки лиственничных насаждений не должен превышать 5 лет.

Срок проведения подсочки пихтовых насаждений не должен превышать 1 год.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов определяются статьей 32 Лесного кодекса РФ, Правилами заготовки и сбора недревесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды от 28 июля 2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (далее – Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом 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, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие временные постройки на предоставленных им лесных участках.

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

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ собственностью лесопользователя, которому лесной участок передан для использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

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

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют права и обязанности, установленные пунктами 11, 12 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних

праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов для собственных нужд определяются статьей 33 Лесного кодекса РФ, Законом Кемеровской области от 27 декабря 2007 года № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов».

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

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

В границах особо охраняемых природных территорий, расположенных на территории Лесничества согласно Положений о них установлены ограничения (таблица 3.3.1).

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

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам приведены в таблице 2.3.1.1.

Таблица 2.3.1.1

Параметры использования лесов для заготовки
недревесных лесных ресурсов

№№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Береста	га/т	669/1204
2	Веточный корм	га/т	3139/9072
3	Заготовка новогодних елей	га/тыс. шт.	23328/11198
4	Лесная подстилка	га	105326
5	Сухой лист	га	122186
6	Мох	га	7575
7	Древесная зелень:		
	хвойно-витаминная мука	т	148
	пихтовая лапка	га/т	56294/71099
8	Ивовое корье	т	1,5

2.3.1.1. Заготовка бересты

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со

свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Расчет допустимых ежегодных объемов заготовки бересты сделан по Руководству по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования (М.: ВНИИЛМ, 2003) и приведен в таблице 2.3.1.1.

Таблица 2.3.1.1.1

Запас бересты в березняках из березы повислой и пушистой в зависимости от их возраста и бонитета

Возраст Н лет	Средняя высота Н (м)	Средний диаметр D (см)	Число стволов на 1 га (шт.)	Запас стволовой древесины на 1 га ($м^3$)	Выход древесины с березы			
					повислой		пушистой	
					с одного дерева (кг)	с 1 га (тонн)	с одного дерева (кг)	с 1 га (тонн)
I класс бонитета								
40	19,0	18,5	925	212	2,4	2,2	3,6	3,3
50	21,6	22,0	720	260	4,6	3,3	5,9	4,3
60	23,8	25,4	574	301	6,2	3,5	8,6	5,0
70	25,5	28,7	469	334	7,8	3,6	12,1	5,7
80	26,8	31,0	416	361	8,3	3,4	14,1	5,9
90	27,7	32,7	383	382	8,6	3,3	15,6	6,0
II класс бонитета								
40	16,7	15,0	1277	173	0,9	1,1	1,4	1,3
50	19,0	18,3	950	213	2,3	2,2	3,4	3,3
60	21,0	21,0	765	246	3,0	2,3	5,2	4,0
70	22,5	23,4	647	274	5,7	3,7	7,3	4,8
80	23,6	25,0	584	296	6,1	3,6	8,4	4,9
90	24,5	26,5	535	313	6,4	3,4	9,4	5,0

Примечание: Заготовка бересты (сырье для получения дегтя) допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесосеках за 1-2 года до рубки, за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов, а также со свежесрубленных деревьев на сплошных рубках и рубках ухода.

2.3.1.2. Заготовка веточного корма

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично.

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

2.3.1.3. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской

Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса РФ.

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

Допускается заготовка елей или деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

В исключительных случаях заготовка гражданами и юридическими лицами елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков допускается на специальных плантациях, а также на лесных участках, подлежащих расчистке в соответствии с Регламентом.

2.3.1.4. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

2.3.1.5. Заготовка сфагновых мхов

Заготовка сфагновых мхов осуществляется с целью их использования в медицине для производства высокоэффективных и малотоксичных лекарственных средств, средств гигиены, в сельском хозяйстве, садоводстве и других сферах, а также для ликвидации нефтяных разливов. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки сфагновых мхов определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка сфагновых мхов с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Расчет ориентировочных ежегодных объемов заготовки сфагновых мхов определяется на основании статьи «Оценка запасов сфагновых мхов Томской области» Л.Г. Бабешина, В.Н. Дмитрук (Вестник Томского государственного университета – 2009. – № 328. – С. 183-187) и приведен в таблице 2.3.1.5.1.

Таблица 2.3.1.5.1

Урожайность наиболее распространённых видов сфагновых мхов

Вид рода Sphagnum	Урожайность, т/га
S. fuscum	33,7 ± 3,2
S. balticum	6,8 ± 0,6
S. papillosum	11,3 ± 1,3
S. lindbergii	3,2 ± 0,6
S. fallax	1,0 ± 0,2
S. angustifolium	7,5 ± 0,8
S. magellanicum	7,1 ± 0,7

2.3.1.6. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Таблица 2.3.1.6.1

Выход технической зелени, кг на 1 м^3 (плотный) стволовой древесины, вырубаемой при рубках для заготовки древесины в сосновых насаждениях

Диаметр на высоте 1,3 м (см)												
8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56
103	78	64	55	49	44	40	37	35	33	31	29	28

Примечание: Расчет выхода технической зелени не лесосеках типов условия местопроизрастания А2, А3; В2, В3; С2, С3 следует проводить лишь для стволов диаметром более 20 см. Деревья с диаметром менее 20 см. в этих условиях не могут служить объектами для заготовки технической зелени и в расчет не должны включаться.

Древесная зелень – хвоя, липа (почки) и недревесные веточки (побеги) диаметром до 0, 8 см. различных древесных и кустарниковых пород, могут использоваться в качестве корма в свежем виде (веточный корм) и сырья для изготовления кормовых витаминных продуктов для животноводства.

Таблица 2.3.1.6.2

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Средняя высота древостоя Н (м)	Объем зелени, тонн					
	На 1 га при полноте 1,0			На 1 м^{3}запаса древесины		
	сосновые	еловые	березовые	сосновые	еловые	березовые
6	9	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,10	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,5	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,5	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,10	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	40,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Примечание: Удельный вес хвои и листвы в объеме древесной зелени: в сосняках – 78%, ельниках – 60%, в березках – 56%. Коэффициенты перехода свежей зелени в абсолютно сухую: сосновый – 0,48, еловой – 0,46, березовой – 0,43.

2.3.1.7. Заготовка коры деревьев и кустарников

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников.

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

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

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Выход сухого корья из 1 м^3 свежесрубленной древесины в среднем равен 65 кг.

Определение запасов ивового корья производят, исходя из запаса древесины ивняка на 1 га, в соответствии с таблицей 2.3.1.7.1.

Таблица 2.3.1.7.1

Масса воздушно – сухого ивового корья,
исходя из запасов древесины ивняков на 1 га

Количество тысяч сотен, десятков и единиц в цифре запаса м^3	Масса корья, т по разделам чисел				Количество тысяч сотен, десятков и единиц в цифре запаса м^3	Масса корья, т по разделам чисел			
	тысячи	сотни	десятки	единицы		тысячи	сотни	десятки	единицы
	кустарниковые ивы					древовидные ивы			
1	70	7	0.7	0.1	1	60	6	0.6	0.1
2	140	14	1.4	0.1	2	119	12	1.2	0.1
3	210	21	2.1	0.2	3	178	18	1.8	0.2

Количество тысяч сотен, десятков и единиц в цифре запаса м^3	Масса корья, т по разделам чисел				Количество тысяч сотен, десятков и единиц в цифре запаса м^3	Масса корья, т по разделам чисел			
	тысячи	сотни	десятки	единицы		тысячи	сотни	десятки	единицы
	кустарниковые ивы					древовидные ивы			
4	280	28	2.8	0.3	4	238	24	2.4	0.2
5	350	35	3.5	0.4	5	298	30	3.0	0.3
6	420	42	4.2	0.4	6	357	36	3.6	0.4
7	490	49	4.9	0.5	7	416	42	4.2	0.4
8	560	56	5.6	0.6	8	476	48	4.8	0.5
9	630	63	6.3	0.6	9	536	54	5.4	0.5

Пример: *Запас древесины кустарниковой ивы на выделе площадью 10 га – 175 м^3/га. Вес воздушно – сухого корья, исходя из нормативов таблицы, равен: 7 + 4,9 + 0,4 = 12,3 т*

2.3.1.8. Заготовка древесной зелени

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовой лапки) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

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

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Расчет допустимых ежегодных объемов заготовки древесной зелени сделан по справочнику «Общесоюзные нормативы для таксации лесов» (таблица 27).

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

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на особо охраняемых природных территориях

осуществляются с соблюдением требований, установленных законодательством Российской Федерации и законодательством Кемеровской области об особо охраняемых природных территориях.

2.3.2.1. Заготовка бересты

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

2.3.2.2. Заготовка веточного корма

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично.

2.3.2.3. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников

Ограничения по срокам заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов не установлены.

2.3.2.4. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

2.3.2.5. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап

Ограничения по срокам заготовки еловых, пихтовых, сосновых лап Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов не установлены.

2.3.2.6. Заготовка коры деревьев и кустарников

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

2.3.2.7. Заготовка древесной зелени

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-

летний период.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определяются статьей 34 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Рослесхоза от 28 июля 2020 года № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (далее – Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

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

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.

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

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

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ, Красную книгу Кузбасса, 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».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют права и обязанности, установленные пунктами 11, 12 Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд определяются статьей 35 Лесного кодекса РФ, Законом

Кемеровской области от 27 декабря 2007 года № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов».

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ.

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

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд должны производиться способами, обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов и не наносящими вреда сырьевым растениям, плодовым насаждениям, ягодникам и грибницам.

Граждане обязаны осуществлять заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд способами, исключающими негативное воздействие на природные объекты, причинение вреда плодовым лесным насаждениям, ягодникам и грибницам, предотвращающими истощение имеющихся лесных ресурсов.

В границах особо охраняемых природных территорий, расположенных на территории Лесничества согласно Положений о них установлены ограничения (таблица 3.3.1).

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

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам приведены в таблице 2.4.1.1.

Таблица 2.4.1.1

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

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Ед. изм.	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи кедровые	т	797
2.	Ягоды:		
2.1.	малина	т	8,0
2.2.	смородина красная	т	63,5
2.3.	жимолость алтайская	т	88,9
2.4.	смородина черная	т	105,8
2.5.	рябина	т	15,9
2.6.	черемуха	т	14,7

№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Ед. изм.	Ежегодный допустимый объем заготовки
3.	Грибы:		
3.1.	белые	т	5,2
3.2.	подосиновик	т	233,2
3.3.	подберезовик	т	174,9
3.4.	грузди	т	325,9
3.5.	опята	т	342,1
3.6.	лисички	т	160,9
3.7.	маслята	т	99,8
	Итого грибов:	т	2242,0
4.	Березовый сок	т	40181
5.	Черемша	т	9536
6.	Папоротник	т	1232,2
Лекарственное сырье			
7.	П очки березовые	т	30,1
8.	Крапива (листья)	т	4,6
9.	Ягоды калины	т	4,8
10.	Шиповник – плоды	т	4,5
11.	Пихтовое масло	т	1421,7
12.	Чага	т	2,0

Нормативы и порядок расчетов использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений приведены в приложении 3 к настоящему Регламенту.

Для расчета приняты площади типов леса (данные последних лесоустройств), в которых сосредоточены ресурсы в объемах, пригодных для эксплуатации

.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Сроки заготовки и сбора отдельных видов лесных ресурсов приведены в пункте 2.4. настоящей главы.

2.4.3. Заготовка древесных соков – нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

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

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

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

Сверление канала производят на высоте 20 – 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных

отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 – 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться показателями, приведенными в таблице 2.4.3.1.

Таблица 2.4.3.1

Определение нормы нагрузки дерева при подсочке

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 – 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 – 20 см – 1 канал 21 – 24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала
23 – 27	2	
28 – 32	3	
33 и более	3	

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

2.4.3.1. Заготовка папоротника-орляка – параметры куста (высоты, возраст)

При заготовке папоротника-орляка сбору подлежат молодые побеги.

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

Возможный объем сбора папоротника-орляка определен по методике, составленной филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект» для сибирских регионов на основе данных Хабаровского межотраслевого территориального центра научно-технической информации и пропаганды.

2.4.3.2. Сбор черемши

Сбор черемши производится по пониженным местам разнотравных и широкотравных типов леса (в расчет взято 12% площади этих типов), урожай 200 кг/га.

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

Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

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

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

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

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

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

2.4.4.1. Перечень съедобных грибов

Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют по отраслевым стандартам. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

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

II – подосиновики, подберезовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки;

III – моховики, лисички, грузди черные, опята, козляки, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькушки, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки.

Распространенные виды грибов, время и места сбора представлены в таблице 2.4.4.1.

Таблица 2.4.4.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Наименование грибов	Время сбора	Место сбора
Строчки	Апрель – май	В сосновых и лиственных лесах, на вырубках, пожарищах, на песчаных почвах
Сморчки	Апрель – май	В сосновых и лиственных лесах, в кустарниках
Белый гриб	Июнь – сентябрь	В сосновых, еловых, березовых лесах
Рыжик	Август – сентябрь	В сосновых, пихтовых и еловых изреженных лесах
Сыроежка	Июнь – октябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь – октябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль – сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь – октябрь	В сосняках и сосновых молодняках (культурах)
Моховик	Июнь – сентябрь	В сосновых зеленомошных лесах на песчаных почвах,
Опенок	Август – октябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно осины
Лисичка	Июнь – сентябрь	Увлажненные места в хвойных и лиственных лесах (травяных и папоротниковых типов леса)
Валуй	Июль – октябрь	Во всех лесах
Груздь	Июль – октябрь	В лиственных и хвойных лесах
Свинушка	Июнь – октябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль дорог
Волнушка	Июль – октябрь	В смешанных и березовых лесах
Козляк	Июль – сентябрь	В сосновых и смешанных лесах на влажных местах

Виды грибов, приведенные в таблице 2.4.4.1, встречаются не повсеместно и используются местным населением для собственных нужд.

Возможный объем заготовки грибов определен по таблице 7 приложения 3 к настоящему Регламенту (в расчет приняты лишайниковые, мшистые зеленомошные и частично травяные типы леса сосновых и березовых насаждений).

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

2.4.4.2. Заготовка кедрового ореха

Возможный объем сбора кедрового ореха в целом по Лесничеству с учетом типа леса, возраста, полноты, состава и бонитета насаждений составит – 2277,0 т (биологическая урожайность), а эксплуатационный урожай – 797,0 т. Объем определен согласно рабочих правил по устройству кедровых лесов Западной Сибири указанным в Рабочих правилах по устройству кедровых лесов Западной Сибири – Новосибирск: Западно-Сибирское лесоустроительное предприятие В/О «Леспроект», 1989.

Заготовка орехов на лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, а также рубка плодоносящих деревьев с целью получения плодов и орехов запрещается.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

2.4.4.3. Заготовка березового сока

Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения, с соблюдением технологии, обеспечивающей сохранение технических свойств древесины (пункт 6.3 настоящего Регламента).

Допустимый общий выход березового сока при средней полноте березовых насаждений, поступающих в рубку, 0,7 и диаметре 24 см, составляет 20 т/га.

2.4.4.4. Заготовка дикорастущих ягод

Заготовка дикорастущих ягод осуществляется при наступлении массового созревания урожая.

Расчет запасов ягод произведен по нормативным таблицам среднегодовой урожайности, приведенным в таблицах 2, 3, 4 приложения 3 к настоящему Регламенту.

На первом этапе промысловой оценки из учтенных площадей ягодников должны быть исключены ягодники, расположенные в зонах

техногенного загрязнения (к зонам техногенного загрязнения следует относить полосы леса вдоль автодорог районного, областного и республиканского значения, шириной 100 м по обе стороны дороги).

Другие зоны техногенного загрязнения выявляются для каждого участка индивидуально.

Последующие этапы промысловой оценки заключаются:

в подразделении учтенных площадей на промысловые (с урожайностью более 100 кг/га) и резервные (с неустойчивым и слабым плодоношением);

эксплуатационный (хозяйственный) запас ягод для прогнозных расчетов принимается равным 50% от биологического;

расчет доступности запаса по транспортным условиям.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Малина. Произрастает дикая ягода по берегам лесных рек, оврагов, по краям болот, на полянах, прогалах и вырубках. Цветет в июне-июле. Сбор урожая проходит в августе. Ее плоды обладают не только высокими вкусовыми качествами, но и содержат ряд полезных питательных и лекарственных веществ: органические кислоты — яблочную и лимонную, эфирные масла и сахара, витамины А, С и В, а также ряд важных микроэлементов – медь, цинк, железо, магний, кальций и др.

Клюква. Плоды клюквы – ценный пищевой продукт. Ягоды созревают в сентябре, их сбор осуществляется после первых морозов.

Широко распространена по сфагновым и торфяным болотам, местами образует обширные заросли. В расчет приняты переходные осоково-сфагновые, и верховые грядово-мочажинные болота. Проективное покрытие клюквы в соответствующих типах 10 % и 5 % площади. Средняя урожайность 200 кг/га.

Брусника. Цветет в мае-июне, плоды созревают в августе – сентябре. Растет в лесной зоне, широко распространена в хвойных и смешанных лесах, в светлохвойных лесах, часто доминирует в травяно-кустарничковом ярусе.

Урожайность брусники принята 100 кг/га, в расчет взяты брусничниковые и лишайниково-брусничные типы леса, а также 30 % брусничниково-багульниковых типов леса.

Черника. Цветет в мае-июне, плоды созревают в июле. Растет в темнохвойных и светлохвойных лесах зеленомошной и долгомошной групп типов леса и в производных мелколиственных лесах.

Рябина. Заготавливают вполне зрелые плоды рябины в августе – октябре, до наступления заморозка. Лучше всего срезать секаторами или ножами щитки (кисти) с плодами и лишь перед сушкой очищать их от плодоножек и посторонних примесей. Категорически запрещается срубать и обламывать ветви.

В плодах рябины содержится много витамина Р и каротина, из которого в организме человека синтезируется витамин А, присутствуют

органические кислоты, сахар, дубильные вещества, аскорбиновая кислота, эфирные масла и другие соединения.

2.4.4.5. Заготовка лекарственных растений

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. 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 4 – 6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15 – 20 лет.

Сбор березовых почек производится ранней весной с деревьев, поступающих в рубку или со срубленных деревьев березы повислой и белой. Запас березовых почек, согласно Методике Северного лесоустроительного предприятия, изданной в книге Вологодские леса/ Е.Г. Тюрин, Н.М. Нефедов, А.А. Серый. – Архангельск: Сев.-Зап. кн. изд-во, 1984, при среднем диаметре березы 22 см и количестве деревьев 200 шт./га, составляет 29 кг/га в сухом состоянии (таблица 12 приложения 3 к настоящему Регламенту).

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

Допустимый объем заготовки рассчитан по Методике выявления дикорастущих сырьевых ресурсов при лесоустройстве, утвержденной приказом Госкомлеса СССР от 29 сентября 1986 года № 190, составляет 100 кг/га в сыром виде (при выходе в сухом виде 22 % продукции) при 100 % проективном покрытии. В расчет включены зеленомошно-ягодниковые, черничные, брусничниковые, брусничниково-багульниковые и лишайниково-брусничные типы леса, с учетом проективного покрытия брусники в соответствующих типах леса.

Черемуха. В качестве лекарственного сырья используются плоды черемухи.

Возможный объем заготовки плодов калины определен по таблице 216 «Общесоюзных нормативов для таксации лесов», заготовку следует производить в выделах с наличием рябины и калины в подлеске;

Шиповник. В качестве лекарственного сырья используются плоды. Растет по склонам балок, в бассейнах рек, берегам ручьев, около водоемов, на склонах, в разреженных лесах, вырубках, опушках, среди кустарников. Заготовка производится в выделах с наличием шиповника в подлеске.

Чага. Многолетний гриб из семейства трутовиков, паразитирующий на стволах взрослых берез. Плодовое тело состоит из крупных, твердых желвакообразных наростов, внутри коричневых, твердых, ближе к древесине – более мягких и светлых. Гифы гриба разрушают древесину и вызывают загнивание дерева. Для медицинских целей чагу собирают только с берез в любое время года, срубая наросты топором, вычищают рыхлую часть

нароста, удаляют остатки коры и древесины, разрубают на куски. Наружный слой нароста черный, сильно растрескавшийся, внутренний – темно- или буро-коричневый с мелкими желтыми прожилками, число которых увеличивается к внутренней стороне. Ткань гриба плотная, твердая. Срок хранения сырья 2 года.

Крапива. В народной медицине и гомеопатии также используются листья крапивы жгучей, семена и корни крапивы двудомной, реже стебли. Собирать крапиву следует только в период цветения – с июня по август. Погода во время сбора должна быть ясной, а роса успеть обсохнуть. При летнем скашивании посадок крапивы в августе-сентябре может наступить повторное цветение, что продляет сроки сбора лекарственного сырья. Корни крапивы заготавливают весной либо осенью. Для заготовки семян подходят отцветшие верхушки с завязавшимися семенами.

Для использования в сыром виде в косметических и кулинарных целях допустим сбор листьев с ранней весны.

Производство пихтового масла из пихтовой лапки.

Расход пихтовой лапки на получение 1 тонны пихтового масла ориентировочно – 70 тонн.

Выход масла из пихтовой лапки зависит от возраста насаждений в которых заготовлена пихтовая лапка:

Выход масла из 1 тонны пихтовой лапки составляет:

20-30 лет – 35 кг;

30-50 лет – 20 кг;

50-100 лет – 18 кг;

Старше 100 лет – выход резко снижается.

При заготовке древесины от сплошных рубок можно получить 188 тонны пихтового масла. При проведении рубок ухода, санитарных рубок и рубке единичных деревьев ежегодно заготавливается 276 тонн пихтовой лапки или 6,9 тонн пихтового масла. Общий возможный объем получения пихтового масла составит 195 тонн ежегодно.

Следует учесть, что при условии развития производства пихтового масла, на разрабатываемых пихтовых лесосеках, кроме стандартной пихтовой лапки имеются и более мелкие ветви, которые не взяты в расчет, а объем их составляет 40-50% от учтенной пихтовой лапки. Следовательно, и возможный объем заготавливаемого пихтового масла может быть увеличен на 195 тонн ежегодно.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства определяются статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих

ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства РФ от 6 января 1997 года № 13 «Об утверждении Правил добывания объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 17 марта 2025 года № 105 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков», приказом Минприроды России от 24 июля 2020 года № 477 «Об утверждении Правил охоты» (далее – Правила охоты).

Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях, в отношении которых утверждается лимит добычи охотничьих ресурсов, установлены, приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 27 января 2022 года № 49 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 года № 965».

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

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

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

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

2.5.1. Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

В соответствии с пунктом 2 части 2, статьи 114 Лесного кодекса РФ осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в лесах, расположенных в лесопарковых зонах.

В соответствии с пунктом 4 части 4, статьи 114 Лесного кодекса РФ осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в лесах, расположенных в зеленых зонах, если осуществление

указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в границах особо охраняемых природных территорий, согласно их положениям.

Информация об особо охраняемых территориях в границах Лесничества приведена в пункте 1.1.7 настоящего Регламента.

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

Сроки охоты на копытных животных, на медведей, пушных животных установлены Правилами охоты.

Сроки охоты установлены постановлением Губернатора Кемеровской области-Кузбасса от 30.03.2021 года №20-пг «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Кемеровской области-Кузбасса на основе правил охоты, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения».

Условия пользования животным миром, предоставление животного мира в пользование, права и обязанности пользователей животным миром определены статьями 33, 35, 36, 40, 41 Федерального закона от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире».

2.5.3. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Биотехнические мероприятия осуществляются в соответствии со статьей 47 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

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

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 17 марта 2025 года № 106 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

а) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу РФ и (или) в красную книгу Кузбасса), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

б) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

в) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов;

г) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания. Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Биотехнические мероприятия проводятся в охотничьих угодьях, которые используются юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями на основаниях, предусмотренных Федеральным законом № 209-ФЗ (далее - закрепленные охотничьи угодья), и в охотничьих угодьях, в которых физические лица имеют право свободно пребывать в целях охоты.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения

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

Нормативы для планирования биотехнических мероприятий подготовлены на основании Постановления Губернатора Кемеровской области-Кузбасса от 09 января 2024 года № 2– пг «Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Кемеровской области-Кузбасса» и представлены в таблицах 2.5.3.1 – 2.5.3.4.

Таблица 2.5.3.1

Нормативы биотехнических мероприятий для лося

Наименование нормативов	Единица измерения	Количество
Устройство солонцов:		
количество на 1000 га угодий	шт.	0,7
количество солонцов на 10 лосей	шт.	4
расход соли на один солонец	кг	15
Подрубка ивы и осины		
на 10 лосей в сезон	$м^3$	-
Посадка ивы «на пень»		
на 10 лосей за сезон	$м^3$	-
Нормы подрубки осины на 1000 га леса*	$м^3$	2

* В зависимости от кормности угодий.

Таблица 2.5.3.2

Нормативы биотехнических мероприятий для кабана

Наименование нормативов	Единица измерения	Количество
Подкормочных точек на 10 кабанов	шт.	1
Подкормка (в сутки на 1 кабана)		
I период: сроки	число, месяц	1.10-15.11
комбикорма	кг	0,4
зерно	кг	0,3
животные корма	кг	-
корнеплоды и картофель	кг	1,8
всего	корм ед.	0,6
II период: сроки		16.11– 15.01
комбикорма	кг	0,8
зерно	кг	0,6
животные корма	кг	-
корнеплоды и картофель	кг	2,4
всего	корм ед.	1
III период: сроки	число, месяц	16.01-10.05
комбикорма	кг	1,6
зерно	кг	1,2
животные корма	кг	-
корнеплоды и картофель	кг	3
всего	корм ед.	1,7
Создание кормовых полей		
на 10 кабанов	га	1

Таблица 2.5.3.3

Нормативы биотехнических мероприятий для марала

Наименование нормативов	Ед. изм.	Количество
Продолжительность подкормки	дн.	150
Кормушек на 10 оленей	шт.	-
Солонцов на 10 оленей	шт.	1
Подкормка (в сутки на 1 оленя) I период - до 30 ноября		
Сено	кг	1
Сочные корма	кг	0,6
Концентрированные корма	кг	0,1
Всего	корм. ед.	0,68
II период - с 1 по 31 декабря		
Сено	кг	2
Сочные корма	кг	1
Концентрированные корма	кг	0,25
Всего	корм. ед.	1,37
III период - с 1 января		
Сено	кг	2,5
Веники	шт.	2
Сочные корма	кг	1,2
Концентрированные корма	кг	0,3
Всего	корм. ед.	1,89
Расход кормов на 1 оленя за сезон		
Сено	ц	3,45
Веники	шт.	220
Сочные корма	ц	1,68
Концентрированные корма	ц	0,42
Всего	корм. ед.	2,55
Минеральная подкормка	кг	13
Создание кормовых полей на 10 оленей	га	0,2
Подкормочных точек на 10 оленей	шт.	1
Подрубка осин на 10 оленей за сезон	шт.	15
Посадка ивы: площадь посадок на 1 000 га угодий	га	-
Устройство искусственных водоёмов на 1 000 га	шт.	-
Кормление при передержке и транспортировке (на 1 оленя в сутки)		
Сено	кг	4
Веники	шт.	6
Корнеплоды, картофель	кг	4
Концентрированные корма	кг	1,2
Соль	г	20
Всего	корм. ед.	3,5
Переваримого протеина	г	420

Таблица 2.5.3.4

Нормативы биотехнических мероприятий для косули сибирской

Наименование нормативов	Ед. изм.	Количество
Продолжительность подкормки	дн.	150
Кормушек на 10 косуль	шт.	-
Солонцов на 10 косуль	шт.	1
Подкормка (в сутки на 1 косулю) I период - до 30 ноября		
Сено	кг	0,4
Сочные корма	кг	0,4
Концентрированные корма	кг	0,05
Всего	корм. ед.	0,31
II период - с 1 по 31 декабря		
Сено	кг	0,8
Сочные корма	кг	0,5
Концентрированные корма	кг	0,15
Всего	корм.ед.	1,62
III период - с 1 января		
Сено	кг	1,2
Веники	шт.	1
Сочные корма	кг	0,7
Концентрированные корма	кг	0,2
Всего	корм.ед.	0,99
Расход кормов на 1 косулю за сезон		
Сено	ц	1,1
Веники	шт.	80
Сочные корма	ц	0,73
Концентрированные корма	ц	0,26
Всего	корм. ед.	0,99
Минеральная подкормка	кг	5
Создание кормовых полей на 10 косуль	га	0,1
Подкормочных точек на 10 косуль	шт.	2
Подрубка осин на 10 косуль за сезон	шт.	10
Посадка ивы: площадь посадок на 1 000 га угодий	га	-
Кормление при передержке и транспортировке (на 1 косулю в сутки)		
Сено	кг	2
Веники	шт.	4
Корнеплоды, картофель	кг	2
Концентрированные корма	кг	0,8
Соль	г	10
Всего	корм.ед.	2
Переваримого протеина	г	240

2.5.4. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Объекты инфраструктуры для использования лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства установлены статьями 53, 54 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», распоряжением Правительства РФ от 11 июля 2017 года № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Минприроды России от 2 июля 2020 года № 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, публичного сервитута» (далее – Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства) с изменениями внесенными приказом Минприроды России от 24 августа 2021 года № 582 «О внесении изменений в Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 июля 2020 года № 408».

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

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

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса РФ.

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют права и обязанности, установленные пунктами 11, 12 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства.

При осуществлении сельскохозяйственных производственных процессов необходимо соблюдать требования, утвержденные постановлением Правительства РФ от 31 мая 2025 года № 813 «Об утверждении требований к предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов и линий связи и электропередачи».

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

Площадь лесных участков, на которых возможно производство посевов, сенокошение, выпас оленей, расчет рыбопродуктивности имеющихся на территории Лесничества водоемов, ориентируется исходя из параметров использования лесов для ведения сельского хозяйства. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 2.6.2.1.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Ведение сельского хозяйства разрешается в границах лесных кварталов, в разрезе участковых лесничеств, приведенных в таблице 1.2.1 настоящего Регламента, с учетом ограничений, предусмотренных Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, главой 3 Регламента.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства в границах особо охраняемых природных территорий, согласно положениям о них.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 2.6.2.1.

Таблица 2.6.2.1

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	Использование пашни	га	18
2	Сенокошение	га/т	1150/1041
3	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	6000/1500
	б) на пастбищах	га/голов	7150/3575
4	Пчеловодство		
	а) площадь медоносов и запас при 30% покрытии:	га/т	79580/435,5
	б) средняя медопродуктивность	кг/га	
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	10888
5	Северное оленеводство		-
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на болотах	га/голов	-
6	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.6.2.1. Использование лесов для сенокошения

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

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

2.6.2.2. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных

древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

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

Согласно статье 65 Водного кодекса Российской Федерации (далее – Водный кодекс РФ) в границах прибрежных защитных полос, ширина которых определяется этой же статьей, запрещается выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

2.6.2.3. Использование лесов для пчеловодства

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

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

2.6.2.4. Использование лесов для северного оленеводства, пантового оленеводства

При использовании лесов с целью ведения северного оленеводства в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, должны обеспечиваться защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы должны использоваться леса в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги, таежной лесорастительной зоне, а также Южно-Сибирской горной зоне Российской Федерации.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

В лесах, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не

приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

2.6.2.5. Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

Из земель лесного фонда для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

2.6.2.6. Использование лесов для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

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

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

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

Использование лесов для осуществления рыболовства определяется статьей 38.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления рыболовства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 13 октября 2021 года № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства» (далее – Правила использования лесов для осуществления рыболовства).

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях,

примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют права и обязанности, установленные пунктами 8, 9 Правил использования лесов для осуществления рыболовства.

Ограничения по использованию лесов для осуществления рыболовства на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Учитывая наличие водных ресурсов на территории Лесничества, возможным является образование рыбоводных участков для целей аквакультуры (рыбоводства) и обследование водоемов, определенных для указанной цели.

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности определяется статьей 40 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 27 июля 2020 года № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (далее – Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности).

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

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

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с настоящим Регламентом, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют права и обязанности, установленные пунктами 7, 8 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

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

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

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

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.

В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов (пункт 1 часть 4 статья 114 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в границах особо охраняемых природных территорий, согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности определяется статьей 41 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (далее – Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

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 (часть 1 статьи 41 Лесного кодекса РФ).

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в аренду (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса РФ).

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.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

Рекреационная деятельность на лесных участках осуществляется в соответствии с требованиями к освоению лесов, предусмотренными статьей 12 Лесного кодекса РФ (часть 5 статьи 41 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют права и обязанности, установленные пунктами 7, 8 Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Запрещение или ограничение пребывания граждан в лесах по основаниям, не предусмотренным статьей 11 Лесного кодекса РФ, не допускается.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Кузбасса, не допускается.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

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

На интенсивно посещаемых участках леса производится ландшафтная таксация.

Для каждого типа ландшафта (закрытый, полуоткрытый и открытый) определяется:

степень устойчивости (устойчивые, устойчивость нарушена и устойчивость утрачена);

типы ландшафта (закрытый, полуоткрытый и открытый) определяются по шкале групп и типов ландшафтов по таблице 2.8.1.1.

деградация лесной среды (стадии деградации с 1 по 5) по таблице 2.8.1.2;

состояние кустарников и травяного покрова на открытых пространствах для отдыха или декоративного назначения (стадии деградации с 1 по 5) по таблице 2.8.1.3;

шкала рекреационной оценки участка (в баллах от 1 до 3) по таблице 2.8.1.4;

шкала санитарно-гигиенической оценки участка (в баллах от 1 до 3) по таблице 2.8.1.5;

шкала эстетической оценки (с 1 по 3 классы) по таблице 2.8.1.6.

Таблица 2.8.1.1

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0 – 0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска, высотой более 1,5 м	1,0 – 0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5 – 0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5 – 0,3 (в группах 0,7 – 0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5 – 0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	0,2 – 0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Таблица 2.8.1.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% повреждённых и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21-50% повреждённых и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 70-60% (из них 2/10 луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнажённых корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Значительное регулирование рекреации.	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, повреждённых и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (из них 1/2 луговой и сорняки). Много обнажённых корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Строгий режим рекреации.	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (3/4 луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 2.8.1.3

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности на открытых пространствах для отдыха и декоративного назначения

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, неомоложенные, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложенные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нём появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5-10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6-10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11-20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41-60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21-50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61-100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Таблица 2.8.1.4

Шкала рекреационной оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территорий.	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	3

Таблица 2.8.1.5

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски.	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветряное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3

Таблица 2.8.1.6

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I – II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, не захламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны) хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенным подростом и подлеске. Участок частично захламлен (до 5м^3/га).	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками.
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV – V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6м^3/га и выше.	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередач, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Кроме того, дается описание имеющихся видовых точек с указаниями их мест размещения на абрисе.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормы площади насаждений на одного посетителя и максимально допустимые единовременные нагрузки в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ) приведены в таблице 2.8.1.7.

Таблица 2.8.1.7

Нормы площади насаждений на одного посетителя и максимально допустимые единовременные нагрузки в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ)

Группа типов леса	Лесорастительные зоны	
	таежная	
	га	чел/га
Брусничная	10 000	20 000
Черничная	7 500	16 500
Кисличная	8 205	18 051

Нормы площади насаждений на одного условного посетителя в зонах отдыха лесов II – IV классов рекреационной пригодности приводятся в таблице 2.8.1.8.

Таблица 2.8.1.8

Нормы площади насаждений (га на одного условного посетителя) в зонах отдыха лесов II – IV классов рекреационной пригодности

Группы типов леса	Классы рекреационной пригодности	Лесорастительные зоны
		таежная
Брусничная	II	2,2
Черничная		2,0
Кисличная		1,7
Брусничная	III	2,5
Черничная		2,2
Кисличная		2,0
Брусничная	IV	2,5
Черничная		2,2
Кисличная		2,0

В рекреационных целях частично используются также леса других категорий защитных лесов, расположенные рядом с населенными пунктами, у водоемов и дорог. Однако их использование носит непостоянный, эпизодический характер и обусловлено сезоном и погодными условиями. Имеющие место рекреационные нагрузки не оказали существенного влияния на насаждения зеленой зоны и не вызвали деградации лесной среды.

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

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности по участковым лесничествам приведен в таблице 1.2.1 настоящего Регламента.

Лесным планом не предусмотрены лесные участки, на которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Работ по определению функциональных зон в лесах на территории лесничества не проводилось.

Функциональное зонирование осуществляется на основании признаков назначения объекта и целесообразности обеспечения основными видами отдыха, в соответствии с природными особенностями местности. На основании «Временных технических указаний по устройству лесов рекреационного значения», утвержденных Всесоюзным объединением «Леспроект» 18 июня 1980 года, выделены следующие функциональные зоны рекреационной деятельности:

зона интенсивной посещаемости – места массового отдыха, расположенные в наиболее посещаемых местах;

зона средней интенсивности – территория со средней посещаемостью, непосредственно примыкает к зоне интенсивного посещения;

зона слабой посещаемости – территории тихого прогулочного отдыха, удаленная от удобных средств транспорта или лишенная привлекательных элементов ландшафта.

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

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение, эксплуатация и демонтаж для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Ограничения по площади, установленные частью 2 статьи 41 Лесного кодекса РФ, 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 (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 2 статьи 41 Лесного кодекса РФ, и размещении предусмотренных частью 3 статьи 41 Лесного кодекса РФ объектов не допускается создание объектов, являющихся местами жительства физических лиц (часть 4 статьи 41 Лесного кодекса РФ).

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо определение оптимальной рекреационной нагрузки на используемые леса для предотвращения нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

В среднем рекреационная нагрузка на насаждения невелика. Допустимая рекреационная нагрузка на используемый участок рассчитывается исходя из устойчивости конкретных типов леса на участке и степени рекреационной дигрессии на участке.

Пребывание людей в лесу, связанное с заготовкой и сбором недревесных лесных ресурсов, заготовкой пищевых лесных ресурсов и сбором лекарственных растений, осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; непосредственно не связанное с использованием лесов – туризм, прогулки после работы, катание на лыжах и т.д., в любом случае вызывает изменения в составе растительности, населении животных, уплотнение почвы и др. Эти изменения принято называть рекреационной дигрессией. Для правильного хозяйствования в рекреационных лесах различают несколько стадий дигрессии.

Первая стадия характеризуется ненарушенной, пружинящей под ногами подстилкой, полным набором характерных для данного типа леса травянистых видов, многочисленным подростом. В лиственных лесах на этой стадии дигрессии еще присутствуют эфемероиды.

На ***второй стадии*** намечаются тропинки, которые занимают не более 5 % площади. Начинается вытаптывание подстилки и проникновение опушечных видов под полог леса. На этих стадиях возможно продолжение рекреации в прежнем объеме, без проведения каких-либо специальных хозяйственных мероприятий.

На ***третьей стадии*** дигрессии, выбитые участки занимают до 15 % всей площади. Мощность подстилки значительно уменьшена. Под пологом леса появляются луговые и сорные травы. Сохранившийся подрост мало дифференцирован, почти нет всходов ценозообразующих пород.

На ***четвертой*** – выбитые участки занимают 15 – 20 %, на них полностью разрушается подстилка, разрастаются луговые травы, происходит задернение почвы. Подрост остаётся только под защитой куртин.

Пятая стадия – выбитая площадь увеличивается до 60 – 100 %, значительная часть площади лишена растительности, сохраняются лишь фрагменты сорняков и однолетников. Подрост почти полностью отсутствует. Резко увеличена освещённость под пологом. Все сохранившиеся деревья – больные или с механическими повреждениями, у большей их части корни обнажены и выступают на поверхность почвы.

Потеря биоценозом способности к самовосстановлению при сохранении рекреационных нагрузок происходит между третьей и четвертой стадиями. Это считается границей устойчивости биоценоза. При достижении этой стадии рекреационная деятельность должна быть прекращена.

Кроме общих закономерностей протекания дигрессии при расчете возможных нагрузок на растительное сообщество учитывается неодинаковая устойчивость и различная способность к самовосстановлению в разных типах леса. Для характеристики устойчивости конкретного типа леса вводится единица – «удельная рекреационная емкость». Исчисляется эта величина в отдыхающих, которые могут провести день на гектаре данного типа леса.

Преобладающие в Лесничестве группы типов леса ценны устойчивостью, сложностью строения и высокими декоративными качествами насаждений, видовым разнообразием травяного напочвенного покрова.

Методики расчета рекреационной емкости без проведения продолжительных полевых исследований нет. Удельная устойчивость леса зависит от бонитета и составляет для второго-третьего бонитета 7 чел./га (По данным В. Я. Курамшина (Курамшин В. Я. Ведение хозяйства в рекреационных лесах. – М.: Агропромиздат, 1988 – 208 с.).

Нагрузка распределяется по территории неравномерно, поэтому в наиболее посещаемых участках, на въездах и тропах в лесу необходимо проведение соответствующих мероприятий.

С учетом интенсивности посещения отдыхающими тех или иных мест в лесу, возле поселков для повышения рекреационной устойчивости участка и снижения степени дигрессии, лесоустройством предлагается ряд мероприятий по благоустройству территории (таблица 2.8.5.1). Распределение мероприятий по площади определяется лесничим.

Таблица 2.8.5.1

Мероприятия по благоустройству рекреационных лесов

№ п/п	Наименование мероприятий	Единица измерения	Объем	Местонахождение (участковое лесничество, квартал)
1.	Автостоянка на 15 машин (грунтовые с добавлением гравия и щебня)	шт	36	В наиболее посещаемых местах
2.	Прогулочные тропы	км	60	
3.	Скамьи $4^{х}$ местные	шт.	36	
4.	Пикниковые столы $6^{ти}$ местные	шт.	89	
5.	Навесы от дождя, павильоны	шт.	300	

№ п/п	Наименование мероприятий	Единица измерения	Объем	Местонахождение (участковое лесничество, квартал)
6.	Оборудованные места под костры	шт.	220	
7.	Мусоросборники	шт.	44	
8.	Туалеты	шт.	13	
9.	Спортивные и игровые площадки	$м^2$	600	
10.	Указательные щиты	шт.	120	
11.	Площадки для разбивки палаток туристов	$м^2$	2200	

Рекреационная деятельность на территории Лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в проекте освоения лесов.

Ограничения по использованию лесов для осуществления рекреационной деятельности территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для создания лесных плантаций определяется статьей 42 Лесного кодекса РФ.

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

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

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда в соответствии с пунктом 3 статьи 42 Лесного кодекса РФ.

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

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

Закладка плантаций елей для новогодних праздников, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в

первую очередь на непокрытых лесной растительностью землях, кроме несомкнувшихся лесных культур и нелесных землях.

Перечень кварталов, в которых допускается создание лесных плантаций и их эксплуатация, в разрезе участковых лесничеств приводится в таблице 1.2.1 настоящего Регламента.

Специальные обследования для технического проектирования лесных плантаций в Лесничестве не проводились.

Плантационное выращивание леса ограничивается сроком, указанным в договоре аренды лесного участка.

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений определяется статьей 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (далее – Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение некапитальных строений, сооружений.

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

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с настоящим Регламентом.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного

кодекса РФ, собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют права и обязанности, установленные пунктами 9, 10 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

2.10.1. Перспективы плантационного выращивания пищевой лесной продукции

Несмотря на значительные природные запасы в области дикорастущих пищевых и лекарственных растений, искусственное выращивание некоторых видов ягодников, плодовых растений и грибов в настоящее время вызывает определенный интерес. Причиной этому является более низкая себестоимость продукции, выращенной на плантациях, по сравнению со стоимостью закупаемых у населения собранных дикорастущих растений тех же видов.

Плантации способствуют концентрации и механизации всех видов работ, в том числе заготовки, увеличению урожайности, устранению неблагоприятных погодных факторов, созданию селекции, повышению качества продукции. Позволяют с меньшими затратами подобрать наиболее продуктивные заросли в естественных условиях и создать в них оптимальные условия для плодоношения и эксплуатации (т.е. произвести окультуривание).

Целесообразно создавать плантации тех видов растений, которые поддаются культивированию и не теряют своих свойств при введении в культуру.

Природно-климатические условия Лесничества подходят для создания плантаций: рябины черноплодной (аронии), облепихи крушиновидной, шиповника, клюквы, смородины (черной) и других пищевых и лекарственных растений, из грибов – плантации вешенки обыкновенной.

Рентабельность культуры клюквы определяют: затраты на технические сооружения и закладку плантации, затраты на уходы, период плодоношения

после посадки, урожайность и долговечность. Урожайность плантаций клюквы в среднем достигает 3 – 4 т/га, а в лучших – до 6 т.

Под плантации используются выработанные торфяники. Почва участка должна быть кислой, торфянистой, перегнойной. Участок разбивается на ряд делянок шириной 50 м и длиной 300 м (допустимы другие варианты), канавами глубиной 60 – 90 см, которые служат средством подтопления и дренажа через водовыпускные шлюзы. Посадка клюквы ведется рядами – в ряду 15 см, между рядами 40 – 45 см.

Для плантаций шиповника используются черноземы и темно-серые лесные почвы, богатые органическими веществами долины и поймы рек, подвергающиеся длительному затоплению. Для создания плантаций после вспашки, внесения удобрений органических 100 т/га, фосфорных 160 кг/га, калийных 80 кг/га производится посадка шиповника в ямы или борозды 3 х 1,5 м; урожайность плантаций созданных таким образом достигает 5,0 т/га.

В Лесничестве искусственным способом возможно выращивание гриба вешенки обыкновенной. Для производства одной тонны грибов необходимо заразить инокулянтом, который выращивается в лабораториях, и посадить на плантацию 700 осиновых отрезков длиной 25 – 30 см и диаметром 22 см, с которых в течение 3 лет можно получить тонну грибов.

Срок использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений устанавливается договором аренды лесного участка – от десяти до сорока девяти лет.

Ограничения по использованию лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации определяется статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации, утвержденными приказом Минприроды России от 12 октября 2021 года № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» (далее – Правила создания лесных питомников и их эксплуатации).

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для целей Лесного кодекса 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.

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

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

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

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

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса РФ.

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

Лицами, осуществляющими использование лесов для создания лесных питомников (постоянных или временных) и их эксплуатации на основании договора аренды лесного участка, решения уполномоченного в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ органа государственной власти или органа местного самоуправления о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование разрабатывается проект лесного питомника. Состав проекта лесного питомника, порядок разработки проекта лесного питомника и внесения в него изменений, регламентируются приложением к Правилам создания лесных питомников и их эксплуатации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют права и обязанности, установленные пунктами 6, 7 Правил создания лесных питомников и их эксплуатации.

Согласно части 3 статьи 65 Лесного кодекса РФ в лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

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

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.05.2025 года № 269 и Лесосеменным районированием основных лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18 ноября 1980 года № 181.

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

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу Кузбасса, не допускается.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в границах особо охраняемых природных территорий, осуществляется согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых определяется статьей 43 Лесного кодекса РФ, Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах», приказом Минприроды России от 07 июля 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» (далее – Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых).

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута.

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ.

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ (далее - уполномоченный орган) с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

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

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

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

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 (часть 3 статьи 43 Лесного кодекса РФ).

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса РФ, использование лесов осуществляется на основании разрешений уполномоченного органа.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Лесным планом, проектом освоения лесов и настоящим Регламентом.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких

лицензий (статья 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом РФ (часть 2 статьи 114, часть 4 статьи 114, пункт 4 части 2 статьи 116, часть 3 статьи 119) или другими федеральными законами.

За исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса РФ, допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

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

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

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

захламление лесов отходами производства и потребления;

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

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

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

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

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

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с постановлением Правительства РФ от 29 мая 2025 года № 781 «Об утверждении Правил проведения рекультивации и консервации земель»;

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

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах (статья 26 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

Лица, использующие леса с предоставлением лесного участка, без предоставления лесного участка с установлением сервитута, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых имеют обязанности, установленные пунктом 21 Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а

также принудительного прекращения сервитута (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса РФ).

Лесные участки, предоставленные в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых в границах особо охраняемых природных территорий, осуществляется согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для осуществления для осуществления изыскательской деятельности определяется статьей 43.1 Лесного кодекса РФ, Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» и приказом Минприроды России от 25 апреля 2024 № 241 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности» (далее – Правила использования лесов для осуществления изыскательской деятельности).

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

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

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности с установлением публичного сервитута осуществляется в целях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса РФ.

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

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности допускается возведение некапитальных строений, сооружений (часть 4 статьи 43.1 Лесного кодекса РФ).

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности на землях лесного фонда допускаются возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (части 1 и 2 статьи 21.1 Лесного кодекса РФ).

Индивидуальные предприниматели, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду, а также индивидуальные предприниматели, юридические лица, использующие леса на основании сервитута, публичного сервитута, для осуществления изыскательской деятельности составляют проект освоения лесов в соответствии со статьей 12 Лесного кодекса РФ и в течение шести месяцев со дня заключения договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута представляют в уполномоченный орган проект освоения лесов для проведения государственной или муниципальной экспертизы.

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

При использовании резервных лесов для осуществления изыскательской деятельности, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43.1 Лесного кодекса, допускается проведение рубок лесных насаждений (часть 3 статьи 118 Лесного кодекса РФ).

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604.

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности не допускается:

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

б) захламление территорий, на которых осуществляется использование лесов и прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, отходами производства и потребления;

в) загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

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

Индивидуальные предприниматели, юридические лица при использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности 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) демонтаж некапитальных строений, сооружений, связанных с осуществлением изыскательской деятельности, по истечении сроков выполнения соответствующих работ;

г) рекультивацию земель, которые использовались для возведения, эксплуатации указанных объектов в соответствии с постановлением Правительства РФ от 29 мая 2025 года № 781 «Об утверждении Правил проведения рекультивации и консервации земель»;

д) использование в первую очередь земель, не занятых лесными насаждениями для осуществления изыскательской деятельности.

Индивидуальные предприниматели, юридические лица, использующие леса для осуществления изыскательской деятельности с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута имеют обязанности, установленные пунктом 19 Правила использования лесов для осуществления изыскательской деятельности.

Невыполнение индивидуальными предпринимателями, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения сервитута, публичного сервитута (часть 2 статьи 24 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности в границах особо охраняемых природных территорий, осуществляется согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов для осуществления изыскательской деятельности на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьями 21, 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с Водным кодексом РФ.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются согласно Перечню объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, утвержденному Правительством Российской Федерации.

При строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, вводе в эксплуатацию и выводе из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, используются в первую очередь земли, не занятые лесными насаждениями, а также земли, занятые лесными насаждениями, указанными в части 3 статьи 29 Лесного кодекса РФ, если иное не установлено Лесным кодексом РФ.

Сплошные рубки лесных насаждений для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства в целях, предусмотренных пунктами 4 - 6 части 1 статьи 21, не допускаются.

В целях, предусмотренных пунктами 1 – 3 части 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса РФ 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 статьи 21 Лесного кодекса РФ, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Объекты капитального строительства, связанные с организацией указанной в пункте 1 части 1 статьи 21 деятельности, по истечении сроков выполнения соответствующих работ подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

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.

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

При использовании лесов не допускаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, отнесенных в соответствии с федеральными законами к жилым домам.

Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции указанных в части 1 статьи 21 объектов капитального строительства и определенные с учетом видов использования лесов требования к таким объектам, за исключением линейных объектов, утверждаются Правительством Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Размещение гидротехнических сооружений допускается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов Лесничества в соответствии с пунктом 4 статьи 113, пунктом 5 части 2 статьи 114, пунктом 3 части 4 статьи 114, частью 2 статьи 115, частью 3 статьи 115, пунктом 3 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ.

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в границах особо охраняемых природных территорий, осуществляется согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства,

реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов определяется статьей 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции линейных объектов, утвержденными приказом Минприроды России от 10 июля 2020 года № 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» (далее – Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов).

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса РФ, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

Размещение линейных объектов допускается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов Лесничества в соответствии с частью 4 статьи 113, частью 2 статьи 115, частью 3 статьи 115, пунктом 3 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов,

не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты), согласно Перечню объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса РФ 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 статьи 21 Лесного кодекса РФ, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях, предусмотренных пунктами 1 – 3 части 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьей 45 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации.

Ширину полос земель и площади земельных участков, предоставляемых для электрических сетей напряжением 0,38 – 750 кВ, в состав которых входят воздушные и кабельные линии электропередачи, трансформаторные подстанции, переключательные распределительные и секционирующие пункты устанавливают в соответствии с Нормами отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 – 750 кВ, утвержденными Министерством топлива и энергетики Российской Федерации (далее – Минтопэнерго России) от 20 мая 1994 года № 14278тм-т1.

Ширина полос земель, предоставляемых на период строительства воздушных линий электропередачи, сооружаемых на унифицированных и типовых опорах, должна быть не более величин, приведенных в таблице 2.14.1.

Таблица 2.14.1

Ширина полос земель, предоставляемых под строительство линий электропередачи

Опоры воздушных линий электропередачи	Ширина полос предоставляемых земель, м, при напряжении линии, кВ						
	0,38	35	110	150-220	330	500	750
1. Железобетонные	8						
1.1. Одноцепные	8	9 (11)	10 (12)	12 (16)	(21)	15	15
1.2. Двухцепные	8	10	12	24 (32)	28	-	-
2. Стальные	8						
2.1. Одноцепные	8	11	12	15	18 (21)	15	15
2.2. Двухцепные	8	11	14	18	22	-	-
3. Деревянные	8						
3.1. Одноцепные	8	10	12	15	-	-	-
3.2. Двухцепные	8	-	-	-	-	-	-

Примечание:

1. в скобках указана ширина полос земель для опор с горизонтальным расположением проводов;

2. для ВЛ 500 и 750 кВ ширина полосы 15 м является суммарной шириной трех раздельных полос по 5 м.

Для воздушных линий электропередачи напряжением 500 и 750 кВ предоставление земли на период строительства производится тремя раздельными полосами шириной по 5 м под каждую фазу согласно таблице 2.14.2.

Таблица 2.14.2

Основные конструктивные характеристики воздушных линий электропередачи

Параметр линии	Напряжение линии, кВ			
	до 1	35-110	220-500	750
Пролёт l, м	40-50	150-200	400-450	400-450
Высота опор Н, м	8-9	13-14	25-30	30-35
Расстояние, м	0,5	3-4	7-12	15-17

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

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

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

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

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков в порядке, установленном пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон, устанавливаемых согласно законодательству Российской Федерации, в том числе:

Правилами охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства РФ от 9 июня 1995 года № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;

Правилами охраны магистральных трубопроводов, утвержденными постановлением Федерального горного и промышленного надзора России от 22 апреля 1992 года № 9 и Минтопэнерго России от 29 апреля1992 года № 9;

Правилами охраны газораспределительных сетей, утвержденными постановлением Правительства РФ от 20 ноября 2000 года № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;

Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденными постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

Для воздушных линий электропередачи устанавливаются охранные зоны вдоль воздушных линий электропередачи в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на расстоянии, указанном в таблице 2.14.3.

Таблица 2.14.3

Ширина охранных зон электрических сетей

Напряжение, кВ	Расстояние от линии крайних проводов при неотклоненном их положении, м
до 1	2
1-20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
330,500,±400	30
700,±750	40
1150	55

При расчете размеров (площади) лесного участка, необходимой для размещения объекта, помимо требований ГОСТ, СНиПов, СН, ВСН следует учитывать дополнительные размеры лесных участков, требуемых для выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, в том числе:

Федерального закона от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

постановления Правительства РФ от 11 августа 2003 года № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;

Строительных норм отвода земель для магистральных трубопроводов СН 452-73, утвержденных постановлением Госстроя СССР от 30 марта 1973 года № 45 «Об утверждении норм отвода земель для магистральных трубопроводов»;

Нормами отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса, утвержденными постановлением Правительства РФ от 2 сентября 2009 года № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

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

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий, осуществляется согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесных участков для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры определяется статьей 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Минприроды России от 31 января 2022 года № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры» (далее – Правила использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры).

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки невозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

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

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса РФ;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьей 53.5 и со статьей 60.9 Лесного кодекса РФ.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют права и обязанности, установленные пунктами 7, 8 Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

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

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Обязательным условием рекультивации является прогнозирование состояния лесного участка к моменту завершения его использования с учетом продуктивности лесных земель и их доступности. Необходимо учитывать целевое назначение лесов, категорию учета земель лесного фонда, а также учетные подкатегории (лесные, нелесные земли), связанные с продуктивностью земель лесного фонда.

Рекультивация земель, нарушаемых при использовании лесного участка, должна быть выполнена до окончания срока договора аренды лесного участка.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов в границах особо охраняемых природных территорий, осуществляется согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов объектов на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности определяется статьей 47 Лесного кодекса РФ.

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности в границах особо охраняемых природных территорий, осуществляется согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов для осуществления религиозной деятельности на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

Леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) и от иного негативного воздействия, защите от вредных организмов, а также подлежат воспроизводству.

Охрана и защита лесов направлены на выявление негативно воздействующих на леса процессов, явлений, а также на их предупреждение и ликвидацию.

Охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

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

2.17.1.1. Охрана лесов от пожаров

Леса подлежат охране от пожаров согласно статье 51 Лесного кодекса РФ.

Охрана лесов от пожаров включает в себя лесопожарное зонирование, выполнение мер пожарной безопасности в лесах, тушение лесных пожаров, а также выполнение мер экстренного реагирования.

Тушение лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Охрана лесов от пожаров осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от пожаров является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута или публичного сервитута.

2.17.1.2. Лесопожарное зонирование

Согласно статье 51.1 Лесного кодекса РФ в зависимости от природной пожарной опасности лесов выделяются зоны охраны лесов от пожаров различными способами (с использованием наземных, авиационных или космических средств) (лесопожарное зонирование).

При лесопожарном зонировании выделяются территории, на которых тушение лесных пожаров осуществляется с учетом особенностей, установленных федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим федеральный государственный лесной контроль (надзор) (зоны контроля лесных пожаров).

Лесопожарное зонирование, включая нормативы и критерии выделения зон контроля лесных пожаров, устанавливается федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим федеральный государственный лесной контроль (надзор).

Нормативы и критерии выделения зон контроля лесных пожаров установлены приказом Рослесхоза от 27 декабря 2023 года № 1174 «Об установлении нормативов и критериев выделения зон контроля лесных пожаров».

Наземную охрану лесов от пожаров осуществляет лесопожарная станция 1 типа. Авиационное патрулирование осуществляется путем заключения государственных контрактов на лесоавиационные работы.

Лесопожарное зонирование земель лесного фонда приведено в таблице 2.17.1.1.

Таблица 2.17.1.1

Лесопожарное зонирование земель лесного фонда Лесничества

Наименование участкового лесничества	Общая площадь земель лесного фонда, тыс. га	Зоны охраны лесов от пожаров							
		Зона наземного обнаружения и тушения		Зона лесоавиационных работ					
				Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения. / Зона контроля лесных пожаров	
		Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ольжерасское	96,4369	Ольжерасское, 42, 45, 46, 53-62, 64, 71, 74, 84	2,4475			Ольжерасское, 1-41, 43, 44, 47-52, 63, 65-70, 72, 75, 77-82, 93	34,119	-	-
		-	-			Чексу, 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59,8704	-	-
Междуреченское	181,5186	урочище Междуреченское, кв. 13-15,20,21,25,28,31-40,43-46,50-77	12,070			урочище Междуреченское, кв. 1-12, 16-19,22-24,26,27,29,30,42	21,584		
		урочище Усинское, кв. 11,12,20,23,24,33-40,54-58,69-71,85,86,116-121,123,124,139,158,159	53,7417			урочище Усинское, кв. 25,32,53,59,60,67,68,72,83,84,87,88,102,103,125,140-144,153,160-162,165-213	94,1229		
Поднебесные Зубья	94,6686			урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54,5457			-	-

Наименование участкового лесничества	Общая площадь земель лесного фонда, тыс. га	Зоны охраны лесов от пожаров							
		Зона наземного обнаружения и тушения		Зона лесоавиационных работ					
				Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения. / Зона контроля лесных пожаров	
		Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40,1229			-	-
Майзасское	54,4088	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	54,4088						
Тебинское	80,4470			урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54,3977				
				урочище Барсук, кварталы: 42-48	7,2137				
				урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18,8356				
Хомутовское	111,0344					кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-152	111,0344		
Итого по лесничеству	**618,5143**		**122,6680**		**175,1156**		**320,7307**		-

2.17.1.3. Пожарная безопасность в лесах

Согласно статье 53 Лесного кодекса РФ меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе с использованием специализированного программного обеспечения, позволяющего осуществлять указанную деятельность в автоматическом режиме с использованием геоинформационных систем (далее - информационная система учета лесных пожаров);

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с Лесным планом, настоящим Регламентом и проектом освоения лесов.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов установлены постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – «Правила пожарной безопасности в лесах»).

Правила пожарной безопасности в лесах устанавливают единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и лесов и обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах и при пребывании граждан в лесах, а также являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами и гражданами.

2.17.1.3.1. Общие требования пожарной безопасности в лесах

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

а) использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

г) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

б) уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или

органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований настоящих Правил и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

Организации, осуществляющие авиационные работы по охране и защите лесов, обязаны обо всех обнаруженных нарушениях настоящих Правил немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и информировать органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

2.17.1.3.2. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов

Меры пожарной безопасности, указанные в части 1 статьи 53 Лесного кодекса РФ, осуществляются в защитных лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, и в эксплуатационных и резервных лесах, расположенных на землях лесного фонда, с учетом установленного правового режима лесов и целевого назначения земель, а также требований раздела III Правил пожарной безопасности в лесах.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правил пожарной безопасности в лесах, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Меры предупреждения лесных пожаров, связанные со сплошными рубками, запрещаются:

в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников;

в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий);

в лесах, расположенных 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, лиан).

В таких лесах в целях обеспечения пожарной безопасности максимально используются имеющиеся дороги и просеки, а также осуществляются меры предупреждения лесных пожаров, не связанные со сплошными рубками лесных насаждений (снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, устройство противопожарных минерализованных полос).

В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы, запрещаются меры по предупреждению лесных пожаров.

На лесных участках, имеющих общую границу с лесными участками, расположенными в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, осуществляются меры противопожарного обустройства, предусмотренные статьей 53.1 Лесного кодекса РФ, препятствующие распространению лесных пожаров.

В городских лесах и лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

В резервных лесах на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры, осуществляются меры предупреждения лесных пожаров, предусмотренные пунктом 1 части 1 статьи 53 Лесного кодекса РФ.

2.17.1.3.3. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков запрещаются.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

б) укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

в) завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления, указанных в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

- 20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

- 40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 такими полосами на расстоянии 5-10 метров одна от другой.

2.17.1.3.4. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

а) размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

б) обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

в) содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

а) размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

б) размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений, проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

2.17.1.3.5. Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, указанными в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

2.17.1.3.6. Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и других горючих материалов.

Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, владельцы железнодорожных путей необщего пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог в пределах земель железнодорожного транспорта, обязаны:

а) не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными и (или) искроулавливающими устройствами, на участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы;

б) организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной пожарной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей общего и необщего пользования в целях своевременного обнаружения и ликвидации очагов огня;

в) в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи нее немедленно организовать их тушение и сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

На участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы, не разрешается в период пожароопасного сезона выбрасывать горячие шлак, уголь и золу, горящие окурки и спички из окон и дверей железнодорожного подвижного состава.

2.17.1.3.7. Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа

При добыче торфа в лесах требуется:

а) отделить эксплуатационную площадь торфяного месторождения с находящимися на ней сооружениями, постройками, складами и другими объектами от окружающих лесных массивов противопожарным разрывом шириной от 75 до 100 метров (в зависимости от местных условий) с водоподводящим каналом соответствующего проектного размера, расположенным по внутреннему краю разрыва;

б) произвести вырубку хвойного леса, а также лиственных деревьев высотой более 8 метров и убрать порубочные остатки и валежник со всей площади противопожарного разрыва;

в) полностью убрать древесную и кустарниковую растительность на противопожарном разрыве со стороны лесного массива на полосе шириной 6 - 8 метров.

На противопожарных разрывах, отделяющих эксплуатационные площади торфяных месторождений от лесных массивов, запрещается укладывать порубочные остатки и другие горючие материалы, включая добытый торф.

После завершения работ по добыче торфа рекультивация земель должна производиться с учетом обеспечения пожарной безопасности на выработанных площадях.

2.17.1.3.8. Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых

При проведении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

а) содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения в состоянии, свободном от горючих материалов;

б) проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

в) не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей к площадке скважин территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами);

г) согласовывать с органами государственной власти или органами местного самоуправления, указанными в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

2.17.1.3.9. Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями, предусмотренными пунктами 26 - 31 Правил пожарной безопасности в лесах.

При этом допускается складирование вырубленной древесины в границах просеки с соблюдением требований пункта 29 Правил пожарной безопасности в лесах в случае, если выполнение требований пункта 31 Правил пожарной безопасности в лесах при складировании невозможно ввиду отсутствия близлежащих открытых пространств или ширины просеки.

2.17.1.3.10. Требования к пребыванию граждан в лесах

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

а) соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8-11 Правил пожарной безопасности в лесах;

б) при обнаружении лесных пожаров обязаны сообщить о лесном пожаре с использованием единого номера вызова экстренных оперативных служб "112", а также в специализированную диспетчерскую службу;

в) принимать при обнаружении лесного пожара посильные меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

г) оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления, указанным в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, при тушении лесных пожаров;

д) немедленно уведомлять органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, о имеющихся фактах поджогов или захламления лесов.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Перечень населенных пунктов, расположенных на территории Лесничества, вокруг которых предусматривается противопожарное обустройство территории, определяется в соответствии с проектом по созданию условий предупреждения возникновения и распространения лесных пожаров.

2.17.1.3.11. Ответственность за нарушение Правил пожарной безопасности в лесах

Лица, виновные в нарушении требований Правил пожарной безопасности в лесах, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.17.1.3.12. Классификация природной пожарной опасности лесов

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды установлены

приказом Рослесхоза от 5 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», и приведены таблицах 2.17.1.2 – 2.17.1.3.

Таблица 2.17.1.2

Классификация природной пожарной опасности лесов

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

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
отсутствует)		

Примечание:

1. Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

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

Классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов.

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

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

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 – 14 часов.

Для регионов, в которых не установлены региональные классы, действуют федеральные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, указанные в таблице 2.17.1.3.

Таблица 2.17.1.3

Классификация
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

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \frac{1}{n} SUM\left[t^{\circ}\left(t^{\circ} - эта\right)\right]$$

Распределение площади земель лесного фонда Лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 2.17.1.4.

Таблица 2.17.1.4

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

Площадь по классам природной пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс природной пожарной опасности
1	2	3	4	5		
12172	1751	11449	541262,3859	51880	618514,3859	4,0

В соответствии с действующей методикой оценки горимости лесная территория Лесничества характеризуется низким классом пожарной опасности. Площадь, наиболее опасная в пожарном отношении (1 – 3 классы), составляет 25 372 га (4%).

2.17.1.4. Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров осуществляется в соответствии со статьей 53.1 Лесного кодекса РФ, включает в себя противопожарное обустройство лесов, приобретение и содержание средств предупреждения и тушения лесных пожаров, противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов представляет собой комплекс мер, направленных на недопущение распространения лесных пожаров.

4. Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) создание, содержание и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) создание, содержание и эксплуатацию посадочных площадок, используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос (ширина просек устанавливается в пределах от 10 до 100 метров в соответствии с лесным законодательством и законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности);

4) создание, содержание и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов);

5) создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения;

6) проведение гидромелиорации земель;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов проводится в соответствии с приказом Минприроды России от 27 августа 2019 № 580 «Об утверждении Методических указаний по организации и проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов в лесах, расположенных на землях лесного фонда»;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 22 апреля 2025 № 526 «О мерах противопожарного обустройства лесов» к мерам противопожарного обустройства лесов помимо мер, указанных в части 4 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ, относятся:

прочистка просек, прочистка противопожарных разрывов, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ;

установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Указанные в части 4 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование, аренду либо используемых на основании сервитута, публичного сервитута, осуществляются арендаторами лесного участка, землепользователями, обладателями сервитута, публичного сервитута.

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка лесных насаждений, санитарно-оздоровительные мероприятия, уборка лесных горючих материалов, устанавливаются в соответствии с постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», Федеральным законом от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», приказом МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"».

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены приказом Минприроды России от 09 апреля 2025 № 184 «Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов утверждены приказом Минприроды России от 09 апреля 2025 № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Приобретение и содержание средств предупреждения и тушения лесных пожаров включают в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) приобретение и содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники, оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов;

4) создание пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря.

Противопожарная пропаганда и обучение населения мерам пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) издание и распространение специальной литературы и изготовление предметов наглядной агитации;

2) проведение тематических выставок, смотров, конференций и использование других форм информирования населения;

3) иные мероприятия, предусмотренные лесным законодательством и законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности.

План противопожарного обустройства лесов на территории лесничества разрабатывается и утверждается органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, на пять лет с указанием ежегодных плановых показателей по годам.

План противопожарного обустройства лесов на территории субъекта Российской Федерации разрабатывается уполномоченным исполнительным органом субъектов Российской Федерации, осуществляющим переданные ему полномочия в области лесных отношений, на пять лет с указанием ежегодных плановых показателей по годам и утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации по согласованию с федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим федеральный государственный лесной контроль (надзор).

Постановлением Правительства РФ от 27.12.2023 № 2332 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества и его формы, Правил разработки плана противопожарного обустройства лесов на территории

субъекта Российской Федерации и его формы» установлены порядок разработки и утверждения плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества и его форма, порядок разработки плана противопожарного обустройства лесов на территории субъекта Российской Федерации и его форма.

Планируемый объем мероприятий по противопожарному устройству лесов, расположенных на землях лесного фонда на территории Кемеровской области-Кузбасса приведен в таблице 2.17.1.5.

Таблица 2.17.1.5

Мероприятия по охране лесов

п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Ежегодный объем
1.	Меры противопожарного обустройства лесов		
1.1	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	0,5
1.2	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	8,5
1.3	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	25,0
1.4	Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	50,0
1.5	Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	4
1.6	Проведение профилактических контролируемых выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	Не предусмотрено
1.7	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	1
1.8	Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	51
2.	Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров		
2.1	Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем наземного патрулирования	тыс. га	120,2815
2.2	Мониторинг пожарной опасности в лесах авиационными силами и средствами	тыс. га	498,9975
2.3	Протяженность маршрутов наземного патрулирования	км	806,5

2.17.1.5. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров осуществляется в соответствии со статьей 53.2 Лесного кодекса РФ и включает в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров проводится в лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров в резервных лесах, а также в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, и на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы, осуществляется преимущественно с использованием авиационных или космических средств.

Уполномоченные исполнительные органы субъектов Российской Федерации, осуществляющие переданные им полномочия в области лесных отношений, представляют в уполномоченный федеральный орган исполнительной власти данные о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах в форме электронного документа в порядке, установленном частью 1 статьи 93.5 Лесного кодекса РФ. Представление таких данных может также осуществляться путем интеграции информационных систем, используемых уполномоченными исполнительными органами субъектов Российской Федерации для учета лесных пожаров, с федеральными информационными системами.

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти размещает на публичной лесной карте данные о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах.

По результатам мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров уполномоченный федеральный орган исполнительной власти принимает решение о маневрировании лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования в соответствии с межрегиональным планом маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, устанавливается приказом Минприроды России от 23 июня 2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Приказом Минприроды России от 08 октября 2024 года № 599 «Об утверждении состава и формы представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах» утвержден состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах.

Меры по предупреждению лесных пожаров и мониторингу пожарной опасности в лесах включаются в лесохозяйственные регламенты лесничеств,

планы тушения лесных пожаров лесничеств и сводные планы тушения лесных пожаров по субъектам Российской Федерации, разрабатываемые и утверждаемые в установленном порядке.

На территории лесничества мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров осуществляется с помощью наземного и авиационного патрулирования.

2.17.1.6. Планы тушения лесных пожаров

Согласно статье 53.3 Лесного кодекса РФ, органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 83 Лесного кодекса РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров в форме электронного документа, устанавливающие:

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.

В случае, если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации разрабатывается в форме электронного документа, утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти обеспечивает сбор в автоматическом режиме данных сводных планов тушения лесных пожаров и размещает соответствующие сведения с использованием геоинформационной системы на своем официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма установлены постановлением Правительства РФ от 17 мая 2011

года № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

Порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации, его форма установлены постановлением Правительства РФ от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации», форма и нормативы обеспеченности субъекта Российской Федерации лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров утверждены распоряжением Правительства РФ от 19 июля 2019 года № 1605-р «Об утверждении нормативов обеспеченности субъекта Российской Федерации лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров».

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти на основании планов тушения лесных пожаров разрабатывает межрегиональный план маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

2.17.1.7. Тушение лесных пожаров

Тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии со статьей 53.4 Лесного кодекса РФ и правилами тушения лесных пожаров утверждёнными приказом Минприроды России от 01 апреля 2022 года № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

Тушение лесного пожара включает в себя:

1) обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;

2) доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

3) локализацию лесного пожара;

4) ликвидацию лесного пожара;

а) выполнение взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара;

б) осуществление мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесного пожара;

5) наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

6) предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование или в аренду, а также обладатели сервитута принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на соответствующем лесном участке (в границах соответствующего сервитута), за исключением осуществления мероприятий, предусмотренных пунктами 4.1 и 4.2 части 1 статьи 53.4 Лесного кодекса РФ, в соответствии со сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации.

Техника, используемая при тушении лесных пожаров, должна быть оборудована техническими средствами контроля, указанными в статье 96.3 Лесного кодекса РФ.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

2.17.1.8. Ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном приказом Минприроды России от 6 сентября 2016 года № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

2.17.1.9. Мероприятия по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров

Согласно статье 53.6 Лесного кодекса РФ мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров и порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций устанавливаются постановлением Правительства РФ

от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (вместе с «Правилами введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций»).

При проведении указанных в части 1 статьи 53.6 Лесного кодекса РФ мероприятий на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

2.17.1.10. Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров

Согласно статье 53.7 Лесного кодекса РФ мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 Лесного кодекса РФ.

При закупке работ для обеспечения государственных и муниципальных нужд по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном частью 3 статьи 19 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, настоящий регламент и проекты освоения лесов.

2.17.1.11. Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров

Согласно статье 53.9 Лесного кодекса РФ меры экстренного реагирования - комплекс мероприятий, направленных на оперативное привлечение сил и средств федерального государственного бюджетного учреждения, подведомственного федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему федеральный государственный лесной контроль (надзор), в целях оказания содействия исполнительным органам субъектов Российской Федерации, осуществляющим переданные им в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса РФ полномочия, в тушении лесных пожаров на землях лесного фонда.

Меры экстренного реагирования осуществляются федеральным государственным бюджетным учреждением, подведомственным федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему федеральный государственный лесной контроль (надзор).

Меры экстренного реагирования включают в себя:

1) обеспечение готовности сил и средств федерального государственного бюджетного учреждения, подведомственного федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему федеральный государственный лесной контроль (надзор), необходимых для выполнения работ по охране лесов от пожаров в целях осуществления мер экстренного реагирования на лесные пожары (далее - федеральный резерв экстренного реагирования);

2) оперативную доставку федерального резерва экстренного реагирования к местам тушения лесных пожаров, в отношении которых принято решение о применении мер экстренного реагирования, и обратно к местам постоянной дислокации, в том числе авиационными средствами;

3) тушение лесных пожаров, в отношении которых федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим федеральный государственный лесной контроль (надзор), по согласованию с высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации принято решение о применении мер экстренного реагирования.

Решение о применении федерального резерва экстренного реагирования принимается федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим федеральный государственный лесной контроль (надзор), в соответствии с критериями, установленными приказом Рослесхоза от

26.12.2023 № 1168 «Об установлении критериев принятия решения о применении сил и средств федерального государственного бюджетного учреждения, указанного в статье 53.9 Лесного кодекса Российской Федерации, необходимых для выполнения работ по охране лесов от пожаров в целях осуществления мер экстренного реагирования на лесные пожары».

Приказом Рослесхоза от 26.12.2023 года № 1169 «Об установлении порядка осуществления мер экстренного реагирования, выполняемого федеральным государственным бюджетным учреждением, указанным в части 1 статьи 53.9 Лесного кодекса Российской Федерации» установлен порядок осуществления мер экстренного реагирования, выполняемого федеральным государственным бюджетным учреждением, указанным в части 1 статьи 53.9 Лесного кодекса РФ, в том числе виды работ по тушению лесных пожаров, в отношении которых принято решение о применении мер экстренного реагирования, а также виды пожарной техники, оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств тушения лесных пожаров в целях осуществления мер экстренного реагирования утвержденные приказом Рослесхоза от 26 декабря 2023 года № 1170 «Об установлении видов пожарной техники, оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств тушения лесных пожаров в целях осуществления мер экстренного реагирования».

2.17.1.12. Авиационные работы по охране лесов от пожаров

Авиационные работы по охране лесов от пожаров осуществляются на основании статьи 57 Лесного кодекса РФ и включают в себя:

1) авиационное патрулирование;

2) тушение лесных пожаров;

3) доставку воздушными судами лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря к месту тушения лесного пожара и обратно.

Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров установлен Приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

2.17.1.13. Отчет об охране лесов от пожаров

Согласно статье 60 Лесного кодекса РФ отчет об охране лесов от пожаров представляется гражданами, юридическими лицами в органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, в порядке, предусмотренном частью 1 статьи 93.5 Лесного кодекса РФ.

В отчете об охране лесов от пожаров содержится информация о мероприятиях по охране лесов от пожаров, включая информацию о противопожарном обустройстве лесов, и другая информация.

Перечень информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, форма и порядок представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требования к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме установлены приказом Минприроды России от 18 марта 2025 года № 111 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме».

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

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии со статьями 60.1 – 60.10 Лесного кодекса РФ и Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов» (далее – Правила ликвидации очагов вредных организмов), Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (далее – Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов).

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

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

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

Меры санитарной безопасности в лесах, указанные в пунктах 3-5 части 1 статьи 60.3 Лесного кодекса РФ, осуществляются в соответствии с Лесным планом, настоящим Регламентом и проектом освоения лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесозащитное районирование;

б) государственный лесопатологический мониторинг;

в) проведение лесопатологических обследований;

г) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах.

2.17.2.1. Лесопатологические обследования

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, проводимого в порядке, утвержденном приказом Минприроды России от 5 апреля 2017 года № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга», а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в соответствии с Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными (рекогносцировочным) и (или) инструментальными (детальным) способами, обеспечивающими установленную настоящим Порядком точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях:

а) получения информации о текущем санитарном состоянии лесных насаждения;

б) получения информации о текущем лесопатологическом состоянии лесных насаждений;

в) назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти в пределах их полномочий, определенных статьей 83 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

2.17.2.2. Предупреждение распространения вредных организмов

Предупреждение распространения вредных организмов на лесном участке проводятся в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, включает в себя проведение:

Предупреждение распространения вредных организмов в лесах включает в себя проведение:

а) профилактических мероприятий по защите лесов;

б) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

в) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

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

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в Регламенте и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

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

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутристволового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Внутристволовое инъектирование деревьев осуществляется с целью снижения численности стволовых вредителей, гнилевых, сосудистых и иных болезней с использованием пестицидов и регламентов их применения.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

а) улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

б) охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

в) посев травянистых нектароносных растений;

г) использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных

птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Охрана местообитаний насекомых-энтомофагов заключается в создании условий, способствующих поддержанию численности природных популяций энтомофагов в конкретных участках леса, а также обеспечивающих их сохранение и накопление.

Использование энтомофагов в качестве средства профилактики формирования очагов и (или) предотвращения нанесения ущерба лесам осуществляется следующими методами:

а) выпуск энтомофагов (метод сезонной колонизации) - лабораторное разведение и выпуск накопленного запаса энтомофагов на лесных участках;

б) расселение энтомофагов (внутриареальное расселение) - массовое переселение специализированных паразитов и хищников (олигофагов), возбудителей заболеваний из старых очагов вредных организмов во вновь возникающие очаги в пределах зоны, где эти естественные враги отсутствуют или еще не накопились.

в) интродукция энтомофагов - изыскание эффективных естественных врагов на родине вредителя и их последующее переселение (акклиматизация) в новые районы.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

Использование феромонов необходимо для раннего выявления очагов, отслеживания динамики численности популяций вредителей, а в определенных случаях - и для их истребления путем массового отлова, а также для определения сроков проведения защитных мероприятий и оценки их эффективности.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов приведены в таблице 2.17.2.1.

Таблица 2.17.2.1

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические					
1.1 Лесохозяйственные					
1.	-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические					
1.	Почвенные раскопки	ямы	-	-	-
2.	Выкладка ловчих деревьев	шт.	-	-	-
3.	Профилактическое опрыскивание (опыливания) питомников	га	-	-	-

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
4.	Изготовление гнездовий	шт.	8	в течение года	8
5.	Ремонт гнездовий	шт.	5	в течение года	5
6.	Устройство кормушек для птиц	шт.	-	-	-
7.	Огораживание муравейников	гнезд	10	в бесснежный период	10
2. Другие мероприятия					
8.	Организация уголков лесозащиты (в участковых лесничествах)	шт.	2	в течение года	2
9.	Приобретение наглядных пособий и т. д.	тыс. руб.	-	в течение года	-
10.	Пропаганда лесозащиты	тыс. руб.	-	в течение года	-

По состоянию на 01.01.2025 на территории Лесничества действующие очаги вредных организмов, перечислены в таблице 2.17.2.2.

Таблица 2.17.2.2

Сведения об очагах болезней и вредителей леса

№ п/п	Наименование показателя	Площадь очагов вредных организмов, га					
		на начало отчетного года	возникло вновь	ликвидировано мерами борьбы	затухло под воздействием естественных факторов	на конец отчетного периода	
						всего	в т.ч. требуют мер борьбы
1.	Вредители леса	4198,8	1265,5	0,0	3256,2	2208,1	84,0
1.1.	пальцеходный лубоед	2127,3	1265,5		2127,3	1265,5	84,0
1.2.	большой черный пихтовый усач	719,9			719,9	0,0	
1.3.	комплекс минирующих молей	1351,6			409,0	942,6	
2	Болезни леса	26708,0	0,0	0,0	2877,5	23830,5	0,0
2.1	ржавчинный рак	24492,0			1064,3	23427,7	
2.2.	трутовик Гартига, трутовик ложный осиновый	175,3			20,6	154,7	0,0
2.3.	побеговый рак	1940,1			1792,6	147,5	
2.4.	опенок	100,6				100,6	
2.5.	Всего	30906,8	1265,5	0,0	6133,7	26038,6	84,0

Проведение в действующем очаге мер борьбы с применением химических средств на 2025 год не запланировано, поэтому параметры мероприятий по ликвидации очага вредных организмов в настоящем Регламенте не приводятся.

В дальнейшем в зависимости от результатов проводимых лесопатологических обследований плановые объемы будут корректироваться. При этом будут вноситься изменения в лесохозяйственные регламенты и проекты освоения лесов в установленном законом порядке.

Таблица 2.17.2.3

Сведения о повреждении и гибели лесов

№ п/п	Наименование причин повреждения и гибели лесов	Площадь повреждённых и погибших лесных насаждений, га				Погибшие лесные насаждения, га	
		Всего	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		Выявлено с начала года	Всего	Выявлено с начала года
			10,1-40%	более 40%			
1.	Лесные пожары	9,0	-	9,0	-	9,0	-
1.1.	в том числе от пожаров текущего года	-	-	-	-	-	-
2.	Повреждения насекомыми	1680,8	1123,5	557,3	161,2	557,3	-
3.	Погодные условия и почвенно-климатические факторы	22,5	10,9	11,6	-	11,6	-
4.	Болезни леса	1679,4	1671,9	7,5	19,6	7,5	-
5.	Повреждения дикими животными	-	-	-	-	-	-
6.	Антропогенные факторы	-	-	-	-	-	-
7.	Непатогенные факторы	74,2	74,2	-	-	-	-
	Всего	3465,9	2880,5	585,4	180,8	585,4	-

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

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

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

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

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.

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

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной 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, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

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

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней лицам, осуществляющим рубку лесных насаждений, необходимо принять меры по защите ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам приведены в № 3 Правил санитарной безопасности в лесах. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной

древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного настоящими Правилами срока.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации (далее - пестициды), или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки).

Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание пестицидами в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учётом требований санитарных правил, утверждённых в соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами заготовки древесины, Правилами пожарной безопасности в лесах и Правилами ухода за лесами.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приводятся в форме таблицы 2.17.2.4. В связи с отсутствием назначенных санитарно-оздоровительных мероприятий по состоянию на 01.01.2025 года на территории лесничества таблица 2.17.2.4 не заполнена.

Согласно пункту 58 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов в лесах, по результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества. Осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

Таблица 2.17.2.4

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварий-ных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Целевое назначение лесов:								
Хвойные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		$м^3$						
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	- корневой	$м^3$						
	- ликвидный	$м^3$						
	- деловой	$м^3$						
Мягколиственные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		$м^3$						
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	- корневой	$м^3$						
	- ликвидный	$м^3$						
	- деловой	$м^3$						
Итого								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		$м^3$						
2.	Срок вырубки или уборки	лет						
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	- корневой	$м^3$						
	- ликвидный	$м^3$						
	- деловой	$м^3$						

К **агитационным мероприятиям** относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии со статьей 60.10 Лесного кодекса РФ и Порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, утвержденным приказом Минприроды России от 15 ноября 2016 года № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Авиационные работы по защите лесов включают в себя:

осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств;

осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных средств;

доставку воздушными судами людей и средств к очагам вредных организмов и обратно;

ликвидацию очагов вредных организмов с использованием авиационных средств;

проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов с использованием авиационных средств.

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

Согласно статье 61 Лесного кодекса 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) лесовосстановление;

2) уход за лесами;

3) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса;

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, и лицами, на которых Лесным кодексом РФ возложена обязанность по лесовосстановлению.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части

воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Государственный мониторинг воспроизводства лесов представляет собой систему наблюдений за состоянием лесов, требующих воспроизводства, и лесов, в которых проводится их воспроизводство, а также анализа, оценки и прогноза изменения их состояния в целях осуществления управления в области воспроизводства лесов и обеспечения их воспроизводства.

Порядок осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов осуществляется в соответствии со статьей 61.1. Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 13 июня 2023 года № 359 «Об утверждении Порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов» (далее - Порядок осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов).

Государственный мониторинг воспроизводства лесов является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Государственный мониторинг воспроизводства лесов включает в себя:

1) оценку изменения площади земель, на которых расположены леса;

2) выявление лесов, требующих воспроизводства;

3) оценку качественных и количественных характеристик лесных насаждений при воспроизводстве лесов;

4) оценку установленных требований к выращиванию саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород в лесных питомниках;

5) оценку качества используемых при воспроизводстве лесов семян лесных растений и саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород;

6) оценку эффективности воспроизводства лесов, осуществляемого в том числе в соответствии со статьей 63.1 Лесного кодекса РФ.

Мониторинг осуществляется на землях лесного фонда, землях особо охраняемых природных территорий, землях обороны и безопасности, находящихся в государственной или муниципальной собственности.

Мониторинг на землях обороны и безопасности осуществляется по согласованию с соответствующим федеральным органом исполнительной власти.

Мониторинг на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения осуществляется по согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Государственный мониторинг воспроизводства лесов осуществляется с использованием наземных методов, методов дистанционного зондирования и (или) лабораторных (инструментальных) методов, в том числе с использованием метода молекулярно-генетического анализа.

Наблюдения за воспроизводством лесов с использованием наземных методов осуществляется путем проведения специальных обследований насаждений.

Наблюдения за воспроизводством лесов с использованием методов дистанционного зондирования осуществляются путем дешифрирования данных дистанционного зондирования и проведения аэровизуальных обследований.

Государственный мониторинг воспроизводства лесов осуществляется государственным учреждением, подведомственным уполномоченному федеральному органу исполнительной власти.

Результат Мониторинга включает аналитическую информацию (данные, схемы, тематические лесные, в том числе цифровые, карты-схемы) в форме ежегодного отчета о мониторинге воспроизводства лесов в Российской Федерации, а также информацию, предусмотренную пунктами 18, 21, 24, 29, 34 Порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов.

Лесовосстановление

Лесовосстановление регламентируется статьей 62 Лесного кодекса РФ и «Правилами лесовосстановления», утверждёнными приказом Минприроды России от 29 декабря 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» (далеее - Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) основных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса РФ;

государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса РФ;

лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса РФ, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного

кодекса РФ (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса РФ;

лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на следующих землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие).

Лица, осуществляющие рубку лесных насаждений, обязаны выполнить работы по лесовосстановлению в субъекте Российской Федерации, на территории которого проведена рубка лесных насаждений, либо по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти на территориях иных субъектов Российской Федерации, определенных таким федеральным органом исполнительной власти, на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, не позднее чем через три года со дня окончания срока действия лесной декларации, предусмотренной статьей 26 Лесного кодекса РФ, в соответствии с которой осуществлена рубка лесных насаждений.

Лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, обязаны выполнить работы по лесовосстановлению в субъекте Российской Федерации, на территории которого осуществлен перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, либо по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти на территориях иных субъектов Российской Федерации, определенных таким федеральным органом исполнительной власти, на площади, равной площади лесных земель, находящихся на таком земельном участке, исключаемом из состава земель лесного фонда, не позднее чем через три года с даты внесения сведений об изменении категории земель земельного участка в Единый государственный реестр недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13.07.2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 2 приложения 29 к Правилам лесовосстановления (приложение 6 к настоящему Регламенту).

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния лесных участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого года выращивания, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III - IV кварталах года проведения работ по лесовосстановлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 Правил лесовосстановления.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото- и видеофиксации.

Лесовосстановительные мероприятия на землях, предназначенных для лесовосстановления, осуществляемые лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил лесовосстановления, считаются выполненными в случае отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30.12.2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве». Зоны лесосеменного районирования приведены в таблице 1.1.4.1. настоящего Регламента.

Требования к молоднякам основных лесообразующих пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, указаны в таблицах 1 приложений 1 - 41 к Правилам лесовосстановления. Требования (критерии) к посадочному материалу и молоднякам лесных древесных пород, не включенных в приложения 1 - 41 к Правилам лесовосстановления, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств. Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и лесорастительным условиям, не включенным в приложения 1 - 41 к Правилам лесовосстановления, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесовосстановление на землях, занятых ранее лесами, поврежденными промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами, и подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к этим негативным факторам.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Лица, указанные в подпункте "в" пункта 6 Правил лесовосстановления, выполняют работы по лесовосстановлению на землях, предназначенных для искусственного или комбинированного лесовосстановления, в составе земель лесного фонда, определенных уполномоченным органом.

Земли, предназначенные для искусственного или комбинированного лесовосстановления, указанные в абзаце первом пункта 14 Правил лесовосстановления, подлежат обследованию уполномоченным органом.

По результатам обследования уполномоченным органом принимается решение о возможности проведения лесовосстановления на обследованных землях.

Информация об указанных землях, предназначенных для искусственного или комбинированного лесовосстановления (далее - информация о землях), размещается уполномоченным органом на своем официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в соответствии с частью 3 статьи 5.1 Лесного кодекса Российской на основании решения, указанного в абзаце третьем пункта 14 Правил лесовосстановления.

Информация о землях включает в себя сведения о местоположении и площади земель, категории земель, лесорастительных условиях, характеристике земель, виде работ по лесовосстановлению (искусственное или комбинированное лесовосстановление), транспортной доступности, степени готовности земель к выполнению работ по лесовосстановлению, объемах необходимых подготовительных работ, наличии ограничений для выполнения работ по лесовосстановлению (зоны охраны объектов культурного наследия и других зон с особыми условиями использования территории).

Лица, указанные в подпункте "в" пункта 6 Правил лесовосстановления, обязаны в течение 10 рабочих дней со дня окончания срока действия лесной декларации, в соответствии с которой осуществлена рубка лесных насаждений, или с даты внесения сведений об изменении вида разрешенного использования земельного участка в Единый государственный реестр недвижимости в соответствии с Федеральным законом "О государственной регистрации недвижимости" направить в уполномоченный орган заявление о намерении провести работы по лесовосстановлению (далее - заявление), которое включает в себя следующую информацию:

а) полное наименование - для юридического лица, фамилия, имя, отчество (при наличии) - для индивидуального предпринимателя;

б) адрес в пределах места нахождения - для юридического лица, место жительства - для индивидуального предпринимателя;

в) контактный телефон, адрес электронной почты (при наличии);

г) идентификационный номер налогоплательщика, дата постановки на учет в налоговом органе;

д) основной государственный регистрационный номер (далее - ОГРН) записи о государственной регистрации юридического лица в Едином государственном реестре юридических лиц (далее - ЕГРЮЛ) и дата ее внесения в ЕГРЮЛ - для юридического лица, ОГРН записи о государственной регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей (далее - ЕГРИП) и дата ее внесения в ЕГРИП - для индивидуального предпринимателя;

е) сведения о лесной декларации, в соответствии с которой была осуществлена рубка лесных насаждений, или сведения об изменении вида разрешенного использования земельного участка;

ж) сведения о выбранных землях или части земель, на которых будут проводиться работы по лесовосстановлению;

з) площадь вырубленных лесных насаждений в соответствии с лесной декларацией, согласно которой была осуществлена рубка лесных насаждений, или в соответствии с отчетом об использовании лесов, представленного за весь период действия лесной декларации, либо площадь земельного участка в соответствии со сведениями об изменении категории земель такого участка.

Лица, указанные в подпункте "а" пункта 6 Правил лесовосстановления, вправе однократно изменить решение о выбранных землях или части выбранных земель для проведения работ по лесовосстановлению в случае выявления их непригодности для выполнения работ по лесовосстановлению по результатам натурного обследования, подтвержденного уполномоченным органом.

Уполномоченный орган в течение 10 рабочих дней со дня поступления заявления обязан его рассмотреть и направить лицу, подавшему заявление, уведомление о согласовании выбранных земель или части земель для проведения работ по лесовосстановлению либо об отказе в согласовании выбранных земель или части земель с указанием оснований, предусмотренных пунктом 14.3 Правил лесовосстановления.

Лица, указанные в подпункте "в" пункта 6 Правил лесовосстановления, в течение 5 рабочих дней со дня поступления уведомления об отказе в согласовании выбранных земель или части земель (далее - уведомление) обязаны устранить замечания, указанные в уведомлении, и повторно направить заявление в уполномоченный орган.

Уполномоченным органом приемка работ проводится в осенний период, но не позднее чем через год после проведения данных работ, с

участием лица, проводившего лесовосстановление (или его представителя), который письменно посредством заказного почтового отправления с уведомлением о вручении предупреждается о дате и времени приемки работ за 5 рабочих дней.

При приемке работ проводится оценка лесовосстановления, при которой учитывается количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, указанных в проекте лесовосстановления.

По результатам приемки работ уполномоченным органом оформляется акт приемки работ, который составляется в произвольной форме.

В случае если при оценке лесовосстановления выявлено, что проектные показатели в соответствии с проектом лесовосстановления не достигнуты, уполномоченным органом в акте приемки работ указываются причины, по которым работы по лесовосстановлению не приняты.

В случае непринятия уполномоченным органом работ по лесовосстановлению лица, указанные в подпункте "в" пункта 6 Правил лесовосстановления, должны повторно провести работы по лесовосстановлению, необходимые для достижения проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления.

Повторная приемка работ уполномоченным органом проводится согласно пунктам 14.5 - 14.7 Правил лесовосстановлени, но не позднее чем через один год со дня проведения приемки работ. В таком случае в проект лесовосстановления вносятся изменения, в том числе в части срока действия.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

- на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 Приложения 29 Правил лесовосстановления (приложение 6 к настоящему Регламенту) путем мер по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В отношении участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям на которых расположены леса.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

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

- уход за подростом (молодняком) основных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста,

окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

- огораживание лесного участка;

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

- иные мероприятия, указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в приложении 29 к Правилам лесовосстановления.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту

боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

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

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

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

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6 - 1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2 - 8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40 - 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

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

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

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как основная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений

(примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом, количество подроста, до начала проведения работ по минерализации почвы, должно соответствовать критериям предусмотренным таблицей 2 приложения 29 к Правилам лесовосстановления (приложение 6 к настоящему Регламенту) для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил лесовосстановления.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, предусмотренного пунктом 22 Правил лесовосстановления, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в таблице 1 Приложения 29 Правил лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту).

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 1 приложения 29 Правил лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту).

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

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

Обработка почвы осуществляется на всем лесном участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

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

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

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.

Подвижные пески закрепляются путем создания кулис из кустарниковых или травянистых растений, постановки механических защит (щитов, ветвей, пучков камыша или соломы), нанесения на поверхность склеивающих веществ и другими способами.

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности лесного участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

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

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления, указанным в

абзаце первом пункта 3 Правил лесовосстановления, и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на основную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами основной лесной древесной породы или путем смешения звеньев основной и сопутствующих пород в ряду.

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тыс. штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3 - 2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами - 2,6 - 4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

Лесовосстановление на землях, подверженных воздействию промышленных выбросов, рекреационным нагрузкам, в очагах распространения вредных организмов, подверженных иным негативным природным и антропогенным воздействиям, породный состав, параметры посадочного материала и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании материалов специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и

требованиям, указанным в таблице 1 приложения 29 к Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту). Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 1 приложения 29 к Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту) при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

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

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

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

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

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне - от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - от 3 до 6 уходов, в лесостепной - от 5 до 10 уходов, в степной зоне - от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне - до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов - до 3 уходов, в лесостепной зоне - до 4 уходов, в степной зоне - до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь - до 6 уходов.

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

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны

окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстановления, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблице 1 приложения 29 к Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту) подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

Согласно Руководству по лесовосстановлению и лесоразведению на землях лесного фонда Западной Сибири (М., 2005 г.) рекомендованы расчетно-технологические карты по созданию лесных культур (приложение 7 к настоящему Регламенту).

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений может проводиться в целях повышения санитарно-гигиенических функций в защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от густоты, предусмотренной пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород в соответствующих условиях считаются погибшими.

Исходя из имеющихся непокрытых лесной растительностью земель и площади расчетной лесосеки продуктивных насаждений, рассчитаны виды и объемы лесовосстановительных мероприятий (таблица 2.17.3.1).

Уход за лесами.

Уход за лесами осуществляется в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса РФ, Правилами ухода за лесами в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубки части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведена в пункте 3.2 настоящего Регламента.

Фонд рубок ухода за лесами, не связанных с заготовкой древесины, составляют молодняки I – II классов возраста хвойных и мягколиственных пород.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 2.17.3.2.

Таблица 2.17.3.1

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода*	Лесораз-ведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	796	12	86	894	33590		34484
в том числе по породам:							
хвойным	665	12	86	763	23660		24423
мягколиственным	131	-	-	131	9930		10061
в том числе по способам:							
1.1. Искусственное (создание лесных культур), всего:	114	-	86	200	2958		3158
из них по породам – хвойным	114	-	86	200	2958		3158
1.2. Комбинированное лесовосстановление, всего:	-	-	-	-	192		192
из них по породам: хвойным	-	-	-	-	177		177
мягколиственным	-	-	-	-	15		15
1.3. Естественное лесовостановление, всего:	-	-	-	-	5333		5333
из них по породам: хвойным	-	-	-	-	4141		4141
мягколиственным	-	-	-	-	1192		1192
В том числе:							
1.3.1. Сохранение подроста древесных пород при рубках, всего:	-	-	-	-	3416		3416
из них по породам: хвойным	-	-	-	-	2721		2721
мягколиственным	-	-	-	-	695		695
1.3.2. Минерализация почвы, всего:	-	-	-	-	1917		1917
из них по породам: хвойным	-	-	-	-	1420		1420
мягколиственным	-	-	-	-	497		497
Кроме того, уход за подростом, всего:	12	12	-	24	3416		3440
из них по породам: хвойным	12	12	-	24	2721		2745
мягколиственным	-	-	-	-	695		695
1.4. Вследствие природных процессов, всего:	670	-	-	670	25107		25777
из них по породам: хвойным	539	-	-	539	16384		16923
мягколиственным	131	-	-	131	8723		8854
2. Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	100	100

Таблица 2.17.3.2

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

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Целевое назначение лесов: защитные леса									
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе: Уход за молодняками (осветление, прочистка)		хвойное	Пихта	47	512	10	4,7	5,1	1
			Кедр	25	30	10	0,3	3,0	10
		Итого хвойных:		**72**	**542**		**5,0**	**8,1**	**2**
		мягколиственное							
		Итого мягколиственных							
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		-		-	-	-	-	-	-
Итого по защитным лесам				**72**	**542**		**5,0**	**8,1**	**2**

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Целевое назначение лесов: эксплуатационные леса									
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе: Уход за молодняками (осветление, прочистка)		хвойное	Ель	14,6	160	10	1,5	16	11
			Пихта	186,2	2048	10	18,6	205	11
			Кедр	91,5	1250	10	9,2	125	14
		Итого хвойных:		**292,3**	**3458**	**30**	**29,3**	**346**	**12**
		мягколиственное	Береза	64,3	192	10	6,4	19	3
		Итого мягколиственных:		**64,3**	**192**	**10**	**6,4**	**19**	**3**
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		-		-	-	-	-	-	-
Итого по эксплуатационным лесам				**356,6**	**3650**	**40**	**35,7**	**365**	**10**
В том числе в освоенных кварталах		**Хвойные**	**Сосна**						
Всего защитные и эксплуатационные леса									
Проведение рубок ухода		хвойное	Ель	14,6	160	10	1,5	16	11

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10
за лесами, в том числе: Уход за молодняками (осветление, прочистка)			Пихта	233,2	2560	10	23,3	256	11
			Кедр	116,5	1280	10	11,6	128	11
		Итого хвойных:		**364,3**	**4000**	**30**	**36,4**	**400**	**11**
		мягколиственное	Береза	64,3	192	10	6,4	19	3
		Итого мягколиственных:		**64,3**	**192**	**10**	**6,4**	**19**	**3**
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		-		-	-	-	-	-	-
Всего по лесничеству:				**428,6**	**4192**		**42,9**	**419**	**10**
В том числе в освоенных кварталах		**Хвойные**	**Сосна**						

Лесоразведение.

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и на землях иных категорий в целях предотвращения эрозии и другого негативного воздействия на земли и почвы, а также в иных целях, связанных с сохранением полезных функций лесов, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Лесоразведение регламентируется Правилами лесоразведения, утвержденными приказом Минприроды России от 20 декабря 2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения».

Лесоразведение осуществляется в соответствии с лесорастительными свойствами почв, лесоводственно-биологическими особенностями древесных и кустарниковых пород и должно обеспечивать:

защиту земель и объектов от неблагоприятных факторов;

повышение лесистости территории и улучшение условий окружающей среды.

Лесоразведение осуществляется на основании проекта лесоразведения:

лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов.

лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

правообладателями земельных участков в составе земель сельскохозяйственного назначения, земель населенных пунктов, земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения, земель особо охраняемых территорий и объектов, земель

водного фонда, земель запаса, в рамках осуществления работ в целях охраны таких земель.

органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

На землях лесного фонда лесоразведение осуществляется путем облесения нелесных земель.

На землях сельскохозяйственного назначения лесоразведение осуществляется в целях, предусмотренных законодательством РФ.

На землях транспорта (полосы отвода автомобильных дорог, придорожные полосы автомобильных дорог, полосы отвода и охранные зоны железных дорог) лесоразведение осуществляется путем создания лесных насаждений для защиты дорог от заноса снегом и песком, предотвращения поступления тяжелых металлов в прилегающие сельскохозяйственные угодья.

Лесоразведение на землях, подлежащих рекультивации, осуществляется с целью биологической рекультивации этих земель путем создания лесных насаждений после проведения технического этапа рекультивации (планировка, нанесение плодородного слоя грунта, террасирование откосов отвалов и другие) в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах водных объектов лесоразведение осуществляется для защиты их от разрушения берегов, засорения, заиления и истощения водных ресурсов путем создания берегоукрепительных и иных лесных насаждений.

На землях населенных пунктов лесоразведение осуществляется для улучшения окружающей среды путем создания лесных насаждений, устойчивых к рекреационным нагрузкам, влиянию промышленных выбросов и другим неблагоприятным факторам.

Учет земель, предназначенных для лесоразведения, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, земельного кадастра, материалам специальных обследований, при этом отдельно учитываются площади по категориям земель и определяется соответствующий вид лесоразведения.

Учет земель, предназначенных для лесоразведения, в составе земель лесного фонда осуществляется органом государственной власти Кемеровской области – Кузбасса, осуществляющим переданные полномочия Российской Федерации в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Методы и технологии выполнения работ по лесоразведению указываются в проекте лесоразведения, который разрабатывается в соответствии со статьей 89.2 Лесного кодекса РФ.

Процесс по созданию и выращиванию лесных насаждений при лесоразведении включает:

определение местоположения и площади земель, предназначенных для лесоразведения;

обследование земель, предназначенных для лесоразведения;

предварительную подготовку земель, предназначенных для лесоразведения, для последующего выполнения работ по созданию лесных насаждений;

обработку почвы земель, предназначенных для лесоразведения;

определение оптимального состава древесных и кустарниковых пород в создаваемых лесных насаждениях, размещения и количества посадочных или посевных мест;

посадку сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений;

уход за высаженными растениями.

При обследовании земель, предназначенных для лесоразведения, определяются их состояние и пригодность для выращивания древесных и кустарниковых пород, доступность для работы соответствующей техники, заселенность почвы вредными для древесной и кустарниковой растительности организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется способ создания лесных насаждений.

Предварительная подготовка земель, предназначенных для лесоразведения, для последующего выполнения работ по созданию лесных насаждений включает:

маркировку будущих рядов лесных насаждений, посадочных или посевных площадок, обозначение мест с ограниченной пригодностью для движения техники;

выравнивание поверхности земель, предназначенных для лесоразведения, мелиорацию таких земель, устройство террас на склонах;

предварительную борьбу с вредными почвенными насекомыми.

Способ обработки почвы земель, предназначенных для лесоразведения, выбирается в зависимости от почвенно-гидрологических условий земель, предназначенных для лесоразведения, способа их подготовки и принятого состава древесных пород в создаваемом лесном насаждении с учетом рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости грунтов, степени каменистости почвы, размеров и доступности земель, предназначенных для лесоразведения, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

Обработка почвы осуществляется на всей площади земель, предназначенных для лесоразведения (сплошная обработка), или на части их площади (частичная обработка) механическим, химическим или ручным способами.

Сплошная механическая обработка почвы проводится на землях, предназначенных для лесоразведения, не имеющих на всей территории препятствий для работы орудий, путем вспашки всей площади.

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации (снятия дернины) или рыхления почвы на

полосах или площадках, устройства борозд или канав, образования микроповышений, подготовки ямок.

Химическая обработка почвы гербицидами и арборицидами выполняется с соблюдением установленных законодательством Российской Федерации требований.

Без предварительной обработки почвы осуществляется создание лесных насаждений и лесных полос путем посадки крупномерного посадочного материала деревьев и кустарников на чистых от сорняков землях, рекультивированных и других землях, не зарастающих сорной растительностью и не подверженных чрезмерному иссушению.

Лесные насаждения создаются из одной главной (основной) древесной или кустарниковой породы или из нескольких главных и сопутствующих древесных пород и кустарников.

Главная древесная порода выбирается из местных лесообразующих пород, а при наличии положительного опыта - из интродуцированных. Она должна отвечать целям лесоразведения и соответствовать лесорастительным особенностям земель, предназначенным для лесоразведения.

Выбор сопутствующих древесных пород и кустарников осуществляется с учетом их влияния на главную породу.

Сопутствующие древесные породы и кустарники вводятся в лесные насаждения путем чередования их рядов с рядами главной породы.

Первоначальная густота создаваемых лесных насаждений (количество посадочных или посевных мест на единицу площади) и размещение посадочных или посевных мест должны обеспечивать по мере роста деревьев и кустарников формирование лесных насаждений, устойчивых к неблагоприятным факторам, наиболее долговечных и отвечающих целям лесоразведения.

Первоначальная густота создания лесных насаждений и размещение посадочных (посевных) мест устанавливаются в зависимости от вида главной древесной породы, лесорастительной зоны, типа лесорастительных условий, метода и целей лесоразведения, типа используемого посадочного материала.

При осуществлении лесоразведения путем создания лесных насаждений хвойных древесных пород массивами на значительных площадях (более 20 гектаров) в целях обеспечения пожарной безопасности создаваемых лесных насаждений необходимо при размещении посевных или посадочных мест предусматривать противопожарные разрывы, устройство противопожарных минерализованных полос, устройство кулис из лиственных пород и другие меры в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации.

Основным методом создания лесных насаждений при лесоразведении является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. Посадка производится на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью, а также в

районах с недостаточным увлажнением. Лесные насаждения с применением селекционного посадочного материала создаются посадкой.

Для посадки используются сеянцы, саженцы, в том числе с закрытой корневой системой, а также черенки.

Посадочный материал перед посадкой обрабатывается различными веществами для его защиты от подсушивания и повреждения вредными организмами, а также для повышения приживаемости и ускорения роста.

Посадка сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков и посев семян лесных растений сочетается с внесением в почву удобрений, средств защиты растений от вредных организмов, а также с посевом трав.

Уход за высаженными лесными насаждениями осуществляется агротехническими (агротехнический уход) и лесоводственными способами (лесоводственный уход).

Агротехнический уход осуществляется до смыкания крон деревьев и кустарников и обеспечивается путем:

ручной оправки растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхления почвы с одновременным механическим уничтожением травянистой растительности;

уничтожения травянистой растительности химическими средствами;

дополнения (посадки деревьев и кустарников вместо погибших, неукоренившихся растений), подкормки минеральными, органическими удобрениями и полива (планируются и проводятся как специальные мероприятия).

В лесной зоне агротехнический уход проводится с целью уничтожения травянистой и нежелательной древесной растительности.

Способы, количество приемов ухода, сроки их повторяемости и длительность проведения (число лет после посадки или посева) агротехнических уходов устанавливаются в зависимости от типа лесорастительных условий, биологических особенностей культивируемых древесных и кустарниковых пород, способа обработки почвы, метода создания лесных насаждений, размеров применявшегося посадочного материала.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и древесной растительностью проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению подлежат лесные насаждения с приживаемостью (количеством живых растений или всходов в процентах от количества высаженных или высеянных) от 25 до 85 процентов. Лесные насаждения, в которых живые растения или всходы размещаются неравномерно по площади участка, дополняются при любой приживаемости.

При дополнении возраст посадочного материала должен соответствовать возрасту культивируемых растений.

Лесоводственный уход за лесными насаждениями, созданными в целях лесоразведения, заключается в периодической рубке нежелательной древесной растительности, ослабленных, погибших и части здоровых деревьев и кустарников для обеспечения условий роста оставляемым, формирования структуры насаждений, обеспечивающей выполнение ими полезных функций в соответствии с целями лесоразведения.

Лесоводственный уход проводится до смыкания крон культивируемых деревьев и кустарников.

Работы по созданию объектов лесоразведения считаются завершенными, если созданные лесные насаждения соответствуют критериям, установленным проектом лесоразведения.

Ежегодная потребность в посадочном материале представлена в таблице 2.17.3.3.

Таблица 2.17.3.3

Ежегодная потребность в посадочном материале

количество, тыс. шт.

Порода	Лесные культуры, в т.ч. комбинированное лесовосстановление		Дополнение лесных культур (20 %)	Прочие потребности	Итого
	на не покрытых лесом землях и лесосеках ревизионного периода	на землях мелиоративного фонда и рекультивированных			
В с е г о	925,5	-	185,1	-	1110,6
в том числе:					
сосна	925,5	-	185,1	-	1110,6

2.17.4. Климаторегулирующий потенциал лесов

Сохранение климаторегулирующего потенциала лесов осуществляется в соответствии с настоящим Кодексом, Федеральным законом от 2 июля 2021 года № 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» и другими федеральными законами.

В целях сохранения климаторегулирующего потенциала лесов предусматривается осуществление мероприятий по сохранению лесов, в том числе реализуются лесоклиматические проекты.

При реализации лесоклиматических проектов предусматривается осуществление на добровольных началах мероприятий по сохранению лесов, направленных на сокращение (предотвращение) выбросов и увеличение поглощения парниковых газов, дополнительно к мероприятиям по с

Лесоклиматический проект - климатический проект, реализуемый в лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, за исключением земель сельскохозяйственного назначения.

При реализации лесоклиматических проектов предусматривается осуществление на добровольных началах мероприятий по сохранению лесов,

направленных на сокращение (предотвращение) выбросов и увеличение поглощения парниковых газов, дополнительно к мероприятиям по сохранению лесов, осуществляемым лицами, которые используют леса или на которых в соответствии с Лесным кодексом возложена обязанность по осуществлению этих мероприятий.

Лесоклиматический проект реализуется на основании соглашения о реализации лесоклиматического проекта в соответствии со статьей 63.3 Лесного кодекса РФ.

Изменения качественных, количественных и иных характеристик лесов и лесных ресурсов, произошедшие в результате осуществления мероприятий, предусмотренных соглашением, вносятся в лесные планы субъектов Российской Федерации, лесохозяйственные регламенты лесничеств, государственный лесной реестр.

Положения части 6 статьи 62, части 2 статьи 63, части 2 статьи 64 и статьи 69. Лесного кодекса РФ при реализации лесоклиматических проектов не применяются.

В период действия соглашения и после окончания его действия использование лесов и мероприятия по сохранению лесов осуществляются с учетом необходимости сохранения результатов реализации лесоклиматического проекта.

2.17.5. Лесное семеноводство

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ и принимаемыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами Российской Федерации.

В целях лесного семеноводства осуществляются:

1) лесосеменное районирование;

2) создание, выделение объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков, других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений) и уход за такими объектами;

3) формирование федерального фонда семян лесных растений;

4) формирование страховых фондов семян лесных растений субъектов Российской Федерации;

5) семенной лесной контроль;

6) производство (выращивание, сбор), хранение, транспортировка, реализация и использование семян лесных растений, саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

При воспроизводстве лесов и лесоразведении используются сортовые и улучшенные семена лесных растений основных лесных древесных пород или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений основных лесных древесных пород, саженцы и сеянцы основных лесных древесных пород, выращенные в лесных питомниках.

При воспроизводстве лесов и лесоразведении не допускается применение:

1) нерайонированных семян лесных растений;

2) семян лесных растений, посевные качества которых не определены;

3) нерайонированных саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород;

4) саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных из семян лесных растений, посевные качества которых не определены.

Согласно приказу Минприроды России от 25.04.2025 № 231 «Об утверждении Правил создания, выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков, других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений), ухода за такими объектами» к объектам лесного семеноводства относятся:

плюсовые насаждения;

плюсовые деревья;

лесосеменные плантации (ЛСП);

испытательные культуры;

постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ);

архивы клонов плюсовых деревьев (архивы клонов);

маточные плантации;

географические культуры;

популяционно-экологические культуры.

Формирование, использование и хранение федерального фонда семян лесных растений осуществляются государственным учреждением, подведомственным федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему федеральный государственный лесной контроль в соответствии с порядком формирования, использования и хранения федерального фонда семян лесных растений утвержденного приказом Минприроды России от 30.04.2025 года № 242 «Об утверждении Порядка формирования, использования и хранения федерального фонда семян лесных растений».

Федеральный фонд семян лесных растений представляет собой запас семян лесных растений, формируемый и используемый в целях обеспечения органов государственной власти, органов местного самоуправления, осуществляющих в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, мероприятия по сохранению лесов, либо лиц, которые используют леса и (или) на которых Лесным кодексом РФ возложена обязанность по выполнению мероприятий по сохранению лесов, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, включая выращивание саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород в лесных питомниках в соответствии со

статьей 39.1 Лесного кодекса РФ, семенами лесных растений в случаях, указанных в части 2 статьи 60.10 Лесного кодекса РФ.

Семена лесных растений из федерального фонда семян лесных растений используются в следующих случаях:

1) ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий;

2) сохранение генофонда лесных растений;

3) неурожай семян лесных растений.

Формирование, использование и хранение страховых фондов семян лесных растений субъектов Российской Федерации (далее - страховые фонды семян лесных растений) осуществляются уполномоченными исполнительными органами субъектов Российской Федерации или государственными учреждениями субъектов Российской Федерации, подведомственными исполнительным органам субъектов Российской Федерации в соответствии с порядком формирования, использования и хранения страховых фондов семян лесных растений субъектов Российской Федерации утверждённым приказом Минприроды России от 23.04.2025 года № 228 «Об утверждении Порядка формирования, использования и хранения страховых фондов семян лесных растений субъектов Российской Федерации».

Страховые фонды семян лесных растений субъектов Российской Федерации представляют собой запасы семян лесных растений и формируются на случай неурожая семян лесных растений.

Порядок производства (выращивания, сбора), определения категорий, хранения, транспортировки, реализации и использования семян лесных растений, саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород установлен приказом Минприроды России от 15.05.2025 года № 269 «Об утверждении Порядка производства (выращивания, сбора), определения категорий, хранения, транспортировки, реализации и использования семян лесных растений, саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород».

Производство (выращивание, сбор), хранение, транспортировка, реализация и использование семян лесных растений производятся раздельно по видам лесных растений.

Семена лесных растений при их производстве (выращивании, сборе) выделяют в отдельные партии по их породному составу, происхождению и посевным качествам.

Хранение и транспортировка семян лесных растений осуществляются в условиях, исключающих снижение их посевных качеств.

Семена лесных растений, предназначенные для воспроизводства лесов, лесоразведения, должны соответствовать посевным качествам.

Порядок определения показателей посевных качеств семян лесных растений установлен приказом Минприроды России от 13.05.2025 года № 265 «Об утверждении Порядка определения показателей посевных качеств семян лесных растений».

По результатам определения показателей посевных качеств семян лесных растений государственным учреждением, подведомственным федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему федеральный государственный лесной контроль (надзор), выдается сертификат качества семян лесных растений.

По результатам определения показателей посевных качеств семян лесных растений государственным учреждением, подведомственным федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему федеральный государственный лесной контроль (надзор), выдается сертификат качества семян лесных растений.

Порядок выдачи сертификата качества семян лесных растений и его форма утверждены приказом Минприроды России от 07.05.2025 года № 252 «Об утверждении Порядка выдачи сертификата качества семян лесных растений и его формы».

Для обеспечения лесовосстановления и выращивания посадочного материала семена могут закупаться с учетом зон лесосеменного районирования, указанных в таблице 1.1.4.1 настоящего Регламента.

По данным единовременной инвентаризации объектов ЕГСК, на территории Лесничества объекты ЕГСК не числятся, в связи, с чем нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства, не приводятся.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса Лесничества в соответствии с приказом Минприроды России от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» относятся к Алтае-Саянскому горно-таёжному лесному району Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны.

Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам установлены:

Правилами заготовки древесины, с учетом возрастов рубок, утвержденных приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

Правилами ухода за лесами;

Правилами лесовосстановления.

Особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами приведены в предыдущих пунктах главы 2 настоящего Регламента.

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Виды использования лесов определены частью 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ.

Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса РФ.

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

Использование лесов должно осуществляться с соблюдением правового режима защитных лесов, установленных статьями 110-119 Лесного кодекса РФ.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Лесничества, приведены в таблице 3.1.1.

Таблица 3.1.1

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	**Защитные леса:**	
1.1.	**Леса, расположенные в водоохранных зонах**	**Запрещается:** 1) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 6 статьи 111 Лесного кодекса РФ); 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом РФ (часть 2 статьи 111_1 Лесного кодекса РФ); 3) создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры (часть 2 статьи 14 Лесного кодекса РФ). **Ограничения:** выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины. **Допускается:** 1) заготовка древесины если проведение сплошных и выборочных рубок не запрещено или не ограничено в соответствии с
1.2.	**Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов**	
1.2.1.	- Леса, расположенные в зелёных зонах	
1.2.2.	- Леса, расположенные в лесопарковых зонах	
1.3.	**Ценные леса**	
1.3.1.	- Противоэрозионные леса	
1.3.2.	- Горные леса	
1.3.3.	- Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.3.4. 1.3.5.	- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов - Нерестоохранные полосы лесов	законодательством Российской Федерации (часть 3 статьи 111.1 Лесного кодекса РФ); 2) при заготовке древесины создание объектов лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса РФ (часть 4 статьи 111.1 Лесного кодекса РФ); 3) предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса РФ 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 статьи 21 Лесного кодекса РФ, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (часть 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ).
Дополнительные ограничения по категориям защитных лесов		
1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	**Запрещается:** 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. (статья 113 Лесного кодекса РФ) **Допускается:** строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых объектов капитального строительства, возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых, в границах предоставленных пользователям недр участков недр в целях добычи из подземных вод и (или) связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей нефти и природного газа попутных вод полезных ископаемых и (или) полезных компонентов, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2030 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 1 части 2 статьи 8.2 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»)
2	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	**Запрещается:** 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство объектов капитального строительства, за

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений. (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса РФ). **Не допускается**: изменение границ земель которое может привести к уменьшению площади (часть 5 статьи 114 Лесного кодекса РФ). **Допускается:** 1) возведение ограждений в целях охраны лесов (часть 3 статьи 114 Лесного кодекса РФ); 2) до 1 января 2028 года прокладка бестраншейным способом подземных газопроводов газораспределительной сети без проведения рубок лесных насаждений (за исключением функциональных зон активного отдыха и прогулочных зон). Проведение рубок лесных насаждений в границах охранных зон таких газопроводов не допускается (статья 8.5 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).
3	Леса, расположенные в зелёных зонах	**Запрещается:** 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 3) разведка и добыча полезных ископаемых; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов: 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ). **Не допускается**: изменение границ земель которое может привести к уменьшению площади (часть 5 статьи 114 Лесного кодекса РФ). **Допускается:** использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ (введен в действие с 01.01.2007), на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (часть 1 статьи 8.2 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).
4	Ценные леса^ - Противоэрозионные леса - Горные леса - Леса, расположенные в орехово-	**Запрещается:** строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2 статьи 115 Лесного кодекса РФ). **Допускается:** 1) строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и вывод из

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	промысловых зонах - Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов - Нерестоохранные полосы лесов	эксплуатации связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых объектов капитального строительства, возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых, в границах предоставленных пользователям недр участков недр в целях добычи из подземных вод и (или) связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей нефти и природного газа попутных вод полезных ископаемых и (или) полезных компонентов, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2030 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 1 части 2 статьи 8.2 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»); 2) строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых объектов капитального строительства, возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых, в границах предоставленных пользователям недр участков недр в целях добычи из подземных вод и (или) связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей нефти и природного газа попутных вод полезных ископаемых и (или) полезных компонентов, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2030 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 2 части 2 статьи 8.2 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).
4.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	**Запрещается:** строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа сооружений (часть 3 статьи 115 Лесного кодекса РФ).
4.2	Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	**Запрещается:** заготовка древесины (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса РФ).
5	**Эксплуатационные леса**	**Допускается** осуществление всех видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ (часть 2 статьи 117 Лесного кодекса РФ).

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах, эксплуатационных и резервных лесах (часть 1 статьи 119 Лесного кодекса РФ).

Ограничения по видам особо защитных участков лесов приведены в таблице 3.2.1.

Таблица 3.2.1

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Особо защитные участки лесов, выделенные согласно пункту 134 приказа Минприроды России от 5 августа 2022 года № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»	**В соответствии с частью 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ запрещается (за исключением указанных в части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ):** 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. **Запрещается:** осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. **Допускается:** 1) только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений, а на особо защитных участках лесов, предусмотренных пунктом 3 части 2 статьи 119 Лесного кодекса РФ, допускается также уход за лесными насаждениями (часть 5 статьи 119); 2) строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых объектов капитального строительства, возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых, в границах предоставленных пользователям недр участков недр в целях добычи из подземных вод и (или) связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей нефти и природного газа попутных вод полезных ископаемых и (или) полезных компонентов, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2030 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 1 части 2 статьи 8.2 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		действие Лесного кодекса Российской Федерации»); 3) строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых объектов капитального строительства, возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых, в границах предоставленных пользователям недр участков недр в целях добычи из подземных вод и (или) связанных с геологическим изучением, разведкой и добычей нефти и природного газа попутных вод полезных ископаемых и (или) полезных компонентов, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31 декабря 2030 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 2 части 2 статьи 8.2 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).
Дополнительные ограничения по видам особо защитных участков лесов		
1.	Заповедные лесные участки	**В соответствии с частью 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ запрещается:** 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. **В соответствии с частью 5 статьи 119 Лесного кодекса РФ допускается:** проведение выборочных рубок только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений, а также уход за лесными насаждениями.
2.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов	**В соответствии с пунктом 17 статьи 65 Водного кодекса РФ запрещается:** 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. **Не допускается:** заготовка пневого осмола (пункт 13 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).
3.	Постоянные лесосеменные участки, лесосеменные плантации, архивы клонов, плюсовые насаждения	**Допускается:** проведение выборочных рубок для улучшения качественного состава насаждений, обеспечения развития крон семенных деревьев, раннего устойчивого и обильного плодоношения (пункт 52-53 Приказа Минприроды от 25 апреля 2025 года № 231 «Об утверждении Правил создания, выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков, других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений), ухода за такими объектами).

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 1.2.1 настоящего Регламента, ограничения по видам использования лесов приведены в таблице 3.3.1.

Ограничения по видам использования лесов в границах особо охраняемых природных территорий и объектов, указанных в пункте 1.1.7 настоящего Регламента, установлены положениями о них (Приложение 8).

Таблица 3.3.1

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Ограничения установлены в соответствии с Лесным кодексом РФ, Правилами заготовки древесины, Правилами ухода за лесами, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами лесовосстановления **Запрещается:** 1) заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (часть 5 статьи 29 Лесного кодекса РФ); 2) в защитных лесах, проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом РФ (часть 2 статьи 111_1 Лесного кодекса РФ); 3) оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению (пункт 12 Правил заготовки древесины); 4) уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков (пункт 12 Правил заготовки древесины); 5) рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев (пункт 12 Правил заготовки древесины); 6) проведение рубок лесных насаждений на заповедных лесных участках (пункт 1 части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ); 7) на особо защитных участках лесов (за исключением указанных в

Виды использования лесов	Ограничения
	части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (пункт 1 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ). **Не допускается:** 1) проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений (пункт 15 Правил заготовки древесины). 2) рубка лесных насаждений включенных в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Минприроды России от 14 марта 2025 года № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается») (часть 7 статьи 29 Лесного кодекса РФ); 3) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах (пункт 12 Правил заготовки древесины); 4) повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев (пункт 12 Правил заготовки древесины); 5) заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком (пункт 12 Правил заготовки древесины); 6) оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке (пункт 12 Правил заготовки древесины); 7) вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ (пункт 12 Правил заготовки древесины); 8) 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) (пункт 12 Правил заготовки древесины); 9) уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок (пункт 12 Правил заготовки древесины). **Ограничения:** 1) площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложениях к Правилам заготовки древесины (пункт 44 Правил заготовки древесины); 2) подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу РФ, в Красную книгу Кузбасса (пункт 37 Правил санитарной безопасности в лесах, пункт 14 Правил заготовки древесины).

Виды использования лесов	Ограничения
Заготовка живицы	Ограничения при заготовке живицы установлены в соответствии с Правилами заготовки живицы (далее – правила). **В соответствии с пунктом 7 правил не допускается проведение подсочки:** 1) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; 2) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействий лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; 3) лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; 4) лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. **Запрещается:** 1) при проведении подсочки в сосновых насаждениях прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами; 2) при проведения подсочки в пихтовых насаждениях повреждение луба при удалении коры и прокалывании желваков. **Не допускается:** при проведении подсочки в сосновых насаждениях уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в приложении № 2 к правилам. **Ограничения:** 1) срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет; 2) при проведении подсочки в сосновых насаждениях в течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы; 3) срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 лет; 4) срок проведения подсочки лиственничных насаждений не должен превышать 5 лет; 5) срок проведения подсочки пихтовых насаждений не должен превышать 1 год. Повторное проведение подсочки одних и тех же пихтовых лесных насаждений может проводиться не ранее чем через 5 лет.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов установлены Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть **ограничены или запрещены** в порядке, установленном законодательством Российской Федерации **Запрещается:**

Виды использования лесов	Ограничения
	1) рубка деревьев для заготовки бересты; 3) сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах. **Не допускается:** 1) заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; 2) заготовка коры деревьев и кустарников если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции; 3) при заготовке хвороста спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей, а также обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев; 4) заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения, а также заготовка древесной зелени при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. **Ограничения:** 1) заготовка бересты с растущих деревьев должна производиться в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева; 2) заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период; 3) заготовка хвороста и валежника осуществляется в течение всего года; 4) веточный корм заготавливают из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично. Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок; 5) сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет; 6) заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок; 7) заготовка пихтовой лапки в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет; 8) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений установлены Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть **ограничены или запрещены** в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. **Запрещается:** 1) осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений,

Виды использования лесов	Ограничения
	виды которых занесены в Красную книгу РФ, Красную книгу Кузбасса, 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) рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов; 3) рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке орехов; 4) вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища. **Ограничения:** 1) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ; 2) заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки; 3) заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов; 4) заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки; 5) заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года. 6) при отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим: заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной зарослиодин 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.

Виды использования лесов	Ограничения
Ведение охотничьего хозяйства	Ограничения при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и осуществление охоты регулируются: - Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях; - Уголовным кодексом Российской Федерации; - Лесным кодексом Российской Федерации; - Федеральными законами: от 24 июня 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»; от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»; - приказом Минприроды России от 24 июля 2020 года № 477 «Об утверждении Правил охоты». **Запрещается:** осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (пункт 2 части 2 статьи 114, Лесного кодекса РФ). **Ограничения:** в зеленых зонах осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается, если указанный вид деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры (пункт 4 части 4 статьи 114, Лесного кодекса РФ).
Ведение сельского хозяйства	Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства. **Запрещается:** 1) в лесах, расположенных в водоохранных зонах и на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) (часть 2 статьи 113, пункт 2 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ); 2) в лесах, расположенные в лесопарковых зонах (пункт 3 части 2 статьи 114 Лесного кодекса РФ); 3) в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (пункт 2 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ); 4) распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн в границах прибрежных защитных полос (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса РФ); 4) в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами (пункт 19 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства) .

Виды использования лесов	Ограничения
	Не допускается: выпас сельскохозяйственных животных на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами (пункт 14 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства). **Ограничения:** на лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Ограничения установлены Правилами использования лесов для осуществления рыболовства. **В соответствии с пунктом 11 правил использования лесов для осуществления рыболовства не допускается:** 1) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; 2) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; 3) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Ограничения установлены Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. **В соответствии с пунктом 9 Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:** 1) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; 2) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; 3) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.
Осуществление рекреационной деятельности	Ограничения установлены Лесным кодексом РФ, Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности. **Не допускается:** 1) использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Кузбасса (пункт 4 Правил использования лесов для осуществления рекреационной

Виды использования лесов	Ограничения
	деятельности); 2) размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц, при осуществлении деятельности, указанной в части 3 статьи 41 Лесного кодекса РФ (пункт 5 Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности); **Ограничения:** 1) на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение, эксплуатация и демонтаж для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса РФ); 2) ограничения по площади, установленные частью 2 статьи 41 Лесного кодекса РФ, 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 (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса РФ); 3) леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека (пункт 6 Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации установлены Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов). **Запрещается:** в лесах, расположенных в водоохранных зонах (пункт 3 статьи 113 Лесного кодекса РФ) **Не допускается:** 1) использование нерайонированных семян лесных растений; 2) использование семян лесных растений, сортовые или посевные качества которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; 3) семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества; 4) семена лесных растений, засоренные семенами карантинных растений, зараженные карантинными болезнями растений, вредителями растений; 5) отбор плюсовых деревьев в минусовых насаждениях. **Ограничения:** 1) минусовые насаждения или минусовые деревья того же вида лесных растений должны находиться не ближе 300 м от ПЛСУ;

Виды использования лесов	Ограничения
	2) ЛПС закладываются на участках после проведения сплошной обработки почвы; 3) использование нестандартного посадочного материала.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. **Запрещается:** использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, Красную книгу Кузбасса. **Ограничение:** 1) использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ; 2) на лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Ограничения при создании лесных питомников и их эксплуатация установлены Правилами использования лесов для создание лесных питомников и их эксплуатация. **Не допускается:** 1) использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу Кузбасса (пункт 14 Правил использования лесов для создание лесных питомников и их эксплуатация); 2) для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены (пункт 9 Правил использования лесов для создание лесных питомников и их эксплуатация); 3) смешение партий семян лесных растений (пункт 11 Правил использования лесов для создание лесных питомников и их эксплуатация).
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Ограничения по использованию лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлены Лесным кодексом РФ, Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах», Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых. **Запрещается:** разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, на заповедных лесных участках (пункт 4 части 2 статьи 114, пункт 1 части 4 статьи 114, часть 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ).

Виды использования лесов	Ограничения
	Не допускается (пункт 18 Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых): 1) 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; 2) затопление и длительное подтопление лесных насаждений; 3) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов; 4) захламление лесов отходами производства и потребления; 5) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами; 6) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов. **Ограничение:** 1) в лесах, расположенных в водоохранных зонах и в запретных полосах лесов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (пункт 4 статьи 113, часть 3 статьи 115 Лесного кодекса РФ).
Осуществление изыскательской деятельности	Ограничения по использованию лесов в целях осуществления изыскательской деятельности установлены Лесным кодексом РФ, Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах», Правилами использования лесов для осуществления изыскательской деятельности. **Не допускается:** 1) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов; 2) захламление территорий, на которых осуществляется использование лесов и прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, отходами производства и потребления; 3) загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; 4) проезд транспортных средств по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства,	Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений ограничивается Лесным кодексом РФ, Водным кодексом РФ. **Не допускается:** сплошные рубки лесных насаждений для строительства,

Виды использования лесов	Ограничения
реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства в целях, предусмотренных пунктами 4 - 6 части 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ. **Ограничения:** 1) в защитных лесах и на особо защитных участках лесов в соответствии с пунктом 4 статьи 113, пунктом 5 части 2 статьи 114, пунктом 3 части 4 статьи 114, частью 2 статьи 115, частью 3 статьи 115, пунктом 3 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ допускается размещение гидротехнических сооружений.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов установлены Лесным кодексом РФ, Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов. **Не допускается:** 1) при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог, случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог; 2) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны; 3) захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; 4) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; 5) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны. **Ограничение:** 1) в лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов (пункт 3 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ); 2) в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства (пункт 5 части 2 статьи 114 Лесного кодекса РФ).
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Ограничения при создании и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры установлены Лесным кодексом РФ, Правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры. **Запрещается:** создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами случаях (часть 2 статьи 14 Лесного кодекса РФ).

Виды использования лесов	Ограничения
	Исключаются случаи (пункт 6 Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры): 1) загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7. Лесного кодекса РФ; 2) въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5 и 60.9. Лесного кодекса РФ.
Осуществление религиозной деятельности	Использование лесов ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, **допускается** возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Приложение 1
к лесохозяйственному регламенту
Междуреченского лесничества

Перечень законодательных, нормативных правовых, нормативных технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент Междуреченского лесничества

№ п./п.	Наименование документа
	Федеральные законы
1.	Лесной кодекс Российской Федерации
2.	Водный кодекс Российской Федерации
3.	Земельный кодекс Российской Федерации
4.	Градостроительный кодекс Российской Федерации
5.	Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»
6.	Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»
7.	Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
8.	Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»
9.	Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»
10.	Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»
11.	Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
12.	Федеральный закон от 30.12.2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве»
13.	Федеральный закон от 8 января 1998 года №3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»
14.	Федеральный закон от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации»
15.	Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
16.	Федеральный закон от 7 мая 2001 года №49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации»
17.	Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
18.	Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»
19.	Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201 -ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
20.	Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации»
21.	Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
22.	Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
	Постановления Правительства Российской Федерации
1.	Постановление Правительства Российской Федерации от 9 июня 1995 года № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»
2.	Постановление Правительства Российской Федерации от 31 мая 2025 № 813 «Об утверждении требований к предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов и линий связи и электропередачи»
3.	Постановление Правительства Российской Федерации от 6 января 1997 года № 13 «Об

№ п./п.	Наименование документа
	утверждении Правил добывания объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов»
4.	Постановление Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
5.	Постановление Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 года № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»
6.	Постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2022 года № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование» (вместе с «Правилами подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
7.	Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
8.	Постановление Правительства Российской Федерации от 07 октября 2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
9.	Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»
10.	Постановление Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
11.	Постановление Правительства Российской Федерации от 2 сентября 2009 года № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»
12.	Постановление Правительства Российской Федерации от 22 апреля 2025 № 526 «О мерах противопожарного обустройства лесов»
13.	Постановление Правительства Российской Федерации от 09 декабря 2020 года № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
14.	Постановление Правительства РФ от 29 мая 2025 № 781 «Об утверждении Правил проведения рекультивации и консервации земель»
	Распоряжение Правительства Российской Федерации
1.	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»
2.	Распоряжение Правительства РФ от 30 апреля 2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»
3.	Распоряжение Правительства РФ от 23 апреля 2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»
4.	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 года № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»
	Приказы, Постановления федеральных органов исполнительной власти
1.	Постановление Государственного комитета Совета Министров СССР по делам строительства от 30 марта 1973 года № 45 «Об утверждении норм отвода земель для магистральных трубопроводов»
2.	Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 18 августа 2020 года № 313 «Об установлении и использовании полос отвода автомобильных дорог федерального значения»
3.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 января

№ п./п.	Наименование документа
	2022 № 49 (ред. от 29.09.2023) «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 № 965»
4.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 июля 2020 года № 477 «Об утверждении Правил охоты»
5.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17 марта 2025 № 106 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»
6.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09 апреля 2025 № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»
7.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2014 года №276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»
8.	Приказ Минприроды России от 01 апреля 2022 № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»
9.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
10.	Приказ Минприроды России от 31 января 2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»
11.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09 ноября 2020 года № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»
12.	Приказ Минприроды России от 17 января 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»
13.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 6 сентября 2016 года №457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»
14.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09 ноября 2020 года № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»
15.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01 декабря 2020 года № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
16.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09 ноября 2020 года № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»
17.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15 ноября 2016 года № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»
18.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 года № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
19.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 апреля

№ п./п.	Наименование документа
	2017 года № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
20.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 8 июня 2017 года № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»
21.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 июля 2020 года № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
22.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 года № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
23.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16 октября 2008 года № 300 «Об определении количества лесничеств на территории Кемеровской области и установлении их границ»
24.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7 июля 2020 года № 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»
25.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10 июля 2020 года № 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»
26.	Приказ Минприроды России от 12 октября 2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»
27.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
28.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
29.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
30.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июля 2020 года № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
31.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09 ноября 2020 года № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
32.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09 ноября 2020 года № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
33.	Приказ Минприроды России от 14 марта 2025 № 102 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
34.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 года № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
35.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 года №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности и классификации пожарной опасности в зависимости от условий погоды»
36.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09 апреля 2025 № 184 «Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов»
37.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок»

№ п./п.	Наименование документа
38	Приказ Рослесхоза от 19 декабря 2022 года № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»
39.	Приказ Минприроды России от 29 декабря 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»
40	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20 декабря 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»
41	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 марта 2019 года № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»
42	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 августа 2019 года № 580 «Об утверждении Методических указаний по организации и проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов в лесах, расположенных на землях лесного фонда»
43	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26 декабря 2018 года№ 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»
44	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 июня 2023 года № 359 «Об утверждении Порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»
45	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.04.2025 № 231 «Об утверждении Правил создания, выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков, других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений), ухода за такими объектами»
46	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2025 года № 242 «Об утверждении Порядка формирования, использования и хранения федерального фонда семян лесных растений»
47	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.04.2025 года № 228 «Об утверждении Порядка формирования, использования и хранения страховых фондов семян лесных растений субъектов Российской Федерации».
48	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.05.2025 года № 269 «Об утверждении Порядка производства (выращивания, сбора), определения категорий, хранения, транспортировки, реализации и использования семян лесных растений, саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород»
49	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.05.2025 года № 265 «Об утверждении Порядка определения показателей посевных качеств семян лесных растений»
50	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.05.2025 года № 252 «Об утверждении Порядка выдачи сертификата качества семян лесных растений и его формы»
Законодательство Кемеровской области	
1.	Закон Кемеровской области-Кузбасса от 06 октября 1997 года № 33-03 «Об обеспечении пожарной безопасности»
2.	Закон Кемеровской области-Кузбасса от 04 января 2001 года № 1-03 «Об особо охраняемых природных территориях Кемеровской области»
3.	Закон Кемеровской области-Кузбасса от 09 марта 2005 года № 42-03 «О коренных

№ п./п.	Наименование документа
	малочисленных народах Кемеровской области»
4.	Закон Кемеровской области-Кузбасса от 16 июня 2006 года № 89-03 «Об административных правонарушениях в Кемеровской области»
5.	Закон Кемеровской области -Кузбасса от 18 января 2007 года № 6-03 «О разграничении полномочий между органами государственной власти Кемеровской области-Кузбасса в сфере недропользования»
6.	Закон Кемеровской области -Кузбасса от 13 июня 2007 года № 75-03 «О разграничении полномочий между органами государственной власти Кемеровской области в сфере лесных отношений»
7.	Закон Кемеровской области -Кузбасса от 30 июня 2007 года № 87-03 «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»
8.	Закон Кемеровской области -Кузбасса от 27 декабря 2007 года № 173-03 «О некоторых видах использования лесов»
9.	Закон Кемеровской области -Кузбасса от 26 декабря 2018 года № 122-03 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Кемеровской области Кузбасса на период до 2035 года»
10.	Закон Кемеровской области -Кузбасса от 6 февраля 2009 года № 5-03 «О туристической деятельности»
11.	Закон Кемеровской области-Кузбасса от 18 ноября 2009 года № 119-03 «Об исключительных случаях заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договора купли-продажи лесных насаждений»
12.	Закон Кемеровской области -Кузбасса от 28 июня 2010 года № 80-03 «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов»
13.	Закон Кемеровской области от 25 апреля 2011 года № 42-03 «О развитии горнолыжного туризма»
14.	Закон Кемеровской области от 29 декабря 2015 года № 140-03 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры)»
15.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 25 апреля 2007 года № 100 «О порядке использования объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Кемеровской области»
16.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14 октября 2009 года № 412 «О государственных природных заказниках Кемеровской области»
17.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 19 ноября 2009 года № 458 «Об утверждении Схемы территориального планирования Кемеровской области»
18.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 01 ноября 2010 года № 470 «Об утверждении списков видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кемеровской области»
19.	Постановление Правительства Кемеровской области - Кузбасса от 08 сентября 2025 № 554 «Об утверждении требований к предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов и линий связи и электропередачи на территории Кемеровской области – Кузбасса»
20.	Постановление Правительства Кемеровской области - Кузбасса от 7 ноября 2023 года № 719 «Об утверждении государственной программы Кемеровской области - Кузбасса "Природопользование и охрана окружающей среды Кузбасса"»
21.	Постановление Правительства Кемеровской области- Кузбасса от 02 апреля 2020 года № 195 «О департаменте лесного комплекса Кузбасса»
22.	Постановление Правительства Кемеровской области - Кузбасса от 23 октября 2023 года № 692 «Об утверждении государственной программы Кемеровской области – Кузбасса «Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций на территории Кемеровской области - Кузбасса»
23.	Постановление Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 05 апреля 2021 года № 167 Об установлении ставок платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд на территории Кемеровской области - Кузбасса и

№ п./п.	Наименование документа
	признании утратившим силу постановления Коллегии Администрации Кемеровской области от 29.06.2016 № 260 "Об установлении для граждан ставок платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд на территории Кемеровской области и признании утратившими силу некоторых постановлений Коллегии Администрации Кемеровской области"
24.	Решение Кемеровского облисполкома от 24 марта 1964 года № 115 «Об организации государственных охотничьих заказников областного значения»
25.	Распоряжение Администрации Кемеровской области от 20 апреля 2000 года № 380-р «О государственных заказниках областного значения»
26.	Распоряжение Коллегии Администрации Кемеровской области от 04 мая 2011 года № 330-р «О стратегии развития лесопромышленного комплекса Кемеровской области до 2025 года»
27.	Постановление Губернатора Кемеровской области-Кузбасса от 09 января 2024 года № 2– пг «Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Кемеровской области-Кузбасса»
Литература	
1.	ГОСТ Р 57972–2017 «Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 ноября 2017 года № 1792-ст
2.	«Оценка запасов сфагновых мхов Томской области» Л.Г. Бабешина, В.Н. Дмитрук// Вестник Томского государственного университета - 2009 - №328.-С. 183-187
3.	Руководство по лесовосстановлению и лесоразведению на землях лесного фонда Западной Сибири. - М.: 2005
4.	Красная книга Кузбасса (К78 Красная книга Кузбасса. Том I, Том II -. 3-е издание, переработанное и дополненное. —Кемерово: «ВЕКТОР-ПРИНТ», 2021. — 240 с. —с илл.)
5.	Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования. - М.: ВНИИЛМ, 2003
6.	Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ, утвержденные Министерством топлива и энергетики Российской Федерации (далее - Минтопэнерго России) от 20 мая 1994 года № 14278тм-т1
7.	Правила охраны магистральных трубопроводов, утвержденные постановлением Федерального горного и промышленного надзора России от 22 апреля 1992 года № 9 и Минтопэнерго России 29 апреля 1992
8.	Общесоюзные нормативы для таксации лесов. - М.: Колос, 1992
9.	Курамшин В. Я. Ведение хозяйства в рекреационных лесах. - М.: Агропромиздат, 1988
10.	ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения», утвержденный приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 3 декабря 1998 года №203 «Об утверждении отраслевого стандарта ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения»
11.	Рабочие правила по устройству кедровых лесов Западной Сибири - Новосибирск: Западно-Сибирское лесоустроительное предприятие В/О «Леспроект», 1989 г.
12.	Методика Северного лесоустроительного предприятия, изданная в книге Вологодские леса / Е.Г. Тюрин, Н.М. Нефедов, А.А. Серый. - Архангельск: Сев.-Зап. кн. изд-во, 1984
13.	ГОСТ 17461-84 «Межгосударственный стандарт. Технология лесозаготовительной промышленности. Термины и определения», утвержденный постановлением Государственный комитет СССР по стандартам от 14 декабря 1984 года № 4435
14.	Временные технические указания по устройству лесов рекреационного значения, утвержденные Всесоюзным объединением «Леспроект», 18 июня 1980 года

Приложение 2
к лесохозяйственному регламенту
Междуреченского лесничества

Схема лесорастительных условий и типов леса Кемеровской области

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс / бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Мшистая	Пихтач мшистый	Пмш / I-III	Водораздельные гривы, щебнистые супесчаные почвы	10П	Пихтовый удовлетворительный	Редкий, черёмуха, калина, ива козья	Зелёные мхи, черника, майник, линнея, кисличка, фиалки
2	Разнотравная	Пихтач разнотравный	Прт / II-III	Нижние части склонов, открыто-подзолистые почвы	ПЕБКЛ	Редкий, слабый	Смородина щетинистая, малина	Редкий, майник, кисличка, щитовник мужской, борец северный, вороний глаз
3	Широкотрав-ная	Пихтач широкотравный	Пшт / I-III	Северные склоны 300-400м над уровнем моря, слабоподзолистые почвы	10П+Б	Неудовлет-ворительный	Смородина щетинистая и моховая, малина	Развитый, борец, скерда, пучка, ежа сборная, чемерица Лобеля
4	Папоротнико-вая	Пихтач папоротниковый	Ппп / III-IV	Западные склоны, суглинистые слабоподзолистые почвы	ПЕК	Редкий, удовлетво-рительный	Таволга, черёмуха, смородина щетинистая	Щитовник игольчатый, кочедыжник женский, страусопер, звездчатка, зелёные мхи
5	Кустарнико-во-разнотрав-ная	Пихтач кустарниково-разнотравный	Пкр / I-II	Вершины увалов, подзолистые, глинистые, темноцветные почвы	П+БО	Из пихты удовлетворительной	Густой, жёлтая акация, жимолость, смородина	Ежа сборная, вейник тростниковый, сныть, орляк

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс / бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Кустарниково-широкотравная	Пихтач кустарниково - широкотравный	Пкш / I-III	Северные склоны, слабо-оподзоленные, темно-бурые	Пед.БО	Удовлетво-рительный	Карагана высокая, таволга, акация жёлтая, калина, смородина	Дудник, дягиль, ежа, черемша, сныть, папоротник, чемерица Лобеля
7	Кустарниково-папоротниковая	Пихтач кустарниково - папоротниковый	Пкп / II-III	Пологие склоны 400-500м, над уровнем моря, слабоподзолистые, суглинистые	ПКБ	Редкий, удовлетво-рительный	Средней густоты, черемуха, карагана высокая	Щитовник мужской и волосистый, кочедыжник женский, сныть и др.
8	Кустарниково-разнотравная	Ельник кустарниково - разнотравный	Екр / II-III	Тёмно-серые суглинистые почвы	ЕПБ	Редкий, удовлетво-рительный	Средней густоты, рябина, таволга, бузина	Осочка, недотрога, кисличка, майник, костяника, вороний глаз, колдун-трава
9	Травяно-болотная	Ельник травяно - болотный	Етб / V-Va	По долинам рек, иловатые болотные почвы	ЕПБ	Редкий, неудовлет-ворительный	Густой, из смородины, черёмухи, бузины и др.	Лабазник вязолистный, сабельник болотный, осока
10	Мшистая	Кедрач ягодно - мшистый	Кмш / II-III	Южные и северные склоны, тёмно-бурые суглинис-тые почвы	КПЕ	Хороший	Редкий, жимолость, смородина, акация жёлтая	Черника, кисличка, зелёные мхи, грушанка, костяника
11	Разнотравная	Кедрач разнотрав-ный	Крт / II-III	Северные склоны, тёмно-бурые почвы	КЛЕ	Удовлетво-рительный	Редкий, малина, акация жёлтая, таволга	Осока, кочедыжник женский, борец высокий, борец вьющийся, фиалка, водосбор, огоньки
12	Вейниковая	Кедрач вейниковый	Кв / II-III	Вдоль ручьев и рек, буро-зернистая суглинистая почва	10К+ПЛЕ	Редкий неудовлетво-рительный	Редкий, жимолость алтайская, смородина красная	Вейник Лангсдорфа, вейник тупоколосковый, хвощ лесной, борец северный и др.
12	Вейниковая	Кедрач вейниковый	Кв / II-III	Вдоль ручьев и рек, буро-зернистая	10К+ПЛЕ	Редкий неудовлет-ворительный	Редкий, жимолость	Вейник Лангсдорфа, вейник

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс / бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				суглинистая почва			алтайская, смородина красная	тупоколосковый, хвощ лесной, борец северный и др.
13	Широкотравная	Кедрач широкотравный	Кшт / II-III	Пологие склоны, почвы бурые зернистые, тяжело - суглинистые	10К+ПЛ	Редкий из пихты и кедра	Редкий, спирея, смородина, жимолость	Чемерица, борщевник, дудник, борец, огоньки, сныть, скерда
14	Папоротниковая	Кедрач папоротниковый	Кпп / II-III	Долины рек на бурых зернистых и тяжело-суглинистых почвах	КС+ПС	Удовлетворительный	Редкий, спирея, жимолость алтайская	Щитовник игольчатый и щитовник мужской, вейник тупоколосковый
15	Кустарниково-широкотравная	Кедрач кустарниково - широкотравный	Ккш / II-III	Крутые склоны 700-900 м над уровнем моря, скрытно-подзолистые почвы	К+ЛПЕ	Удовлетворительный	Спирея дубровколистная, бузина, акация и др.	Страусопер, борец северный, какалия, скерда сибирская, кисличка
16	Кустарниково-папоротниковая	Кедрач кустарниково-папоротниковый	Ккп / II-III	Западные склоны, тёмно-бурые, тяжело-суглинистые, зернистые почвы	К+ПБО	Неудовлетворительный	Густой, спирея дубровколистная, смородина, жимолость	Старусопер, щитовник игольчатый, борец высокий, каклия копьелистная
16	Кустарниково-папоротниковая	Кедрач кустарниково-папоротниковый	Ккп / II-III	Западные склоны, тёмно-бурые, тяжело-суглинистые, зернистые почвы	К+ПБО	Неудовлетворительный	Густой, спирея дубровколистная, смородина, жимолость	Старусопер, щитовник игольчатый, борец высокий, каклия копьелистная
17	Травяно-болотная	Кедрач травяно-болотный	Ктб / III-IV	Долины рек, на глубоких свежих аллювиальных супесях	КЕПБ	Неудовлетворительный	Редкий, рябина, таволга, шиповник	Хвощ лесной, майник, кисличка, лабазник вязолистный, папоротник Линнея
18	Лишайниковая	Сосняк лишайниковый	Слш / III-IV	Дерново-позолистые,	С	Хороший	Шиповник иглистый	Лишайники, кладония лесная,

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс / бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				подстилаемые гранитом почвы				кладония альпийская, олений мох, зелёные мхи
19	Мшистая	Сосняк мшистый	Смш / II-III	Пологие склоны, гранитные выступы	С ед. Б	Хороший	Редкий, смородина, рябина	Зелёные мхи, вейник лесной, коротконожка и др.
20	Мшистая	Сосняк мшисто-ягодниковый	Смя / I-II	Пологие склоны, почвы подзолистые песчаные	С+БЛ	Хороший	Редкий, акация жёлтая, рябина	Зелёные мхи, брусника, черника, грушанки, вороний глаз, плаун обыкновенный
21	Сухокустар-никовая	Сосняк сухокустарниковый	Сск / II-III	Подножья сопок, слабо-подзолистые почвы песчаные	С + Б	Хороший, группами	Кизильник черноплодный, боярышник, спирея зверобое-листная	Злаки, кошачья лапка, вероника седая, ковыль Иоанна, цмин песчаный
22	Разнотравная	Сосняк разнотравный	Срт / II-III	Пологие склоны, почвы суглинистые и супесчаные скрыто-подзо-листые	С ед. Б Л	Удовлетво-рительный	Рябина, акация жёлтая, таволга	Вейник тупоколосковый, перловник, осоки, хвощ лесной, костяника
23	Широкотрав-ная	Сосняк широкотравный	Сшт / Ia-II	Оподзоленные чернозёмы или темно-бурые зернистые	СЕЛПК	Хороший, группами	Редкий, рябина, акация жёлтая, шиповник, калина	Ежа сборная, недотрога, борец, орляк, герань лесная, кровохлёбка
24	Папоротни-ковая	Сосняк папоротниковый	Спп / I-II	Понижения, темно-серые легкие суглинки, подстилаемые галечником или щебнем	СБОЛ	Удовлетво-рительный	Редкий, рябина, ива серая, черёмуха	Орляк, осока больше хвостая, сныть, костяника, медуница, скерда сибирская, ежа сборная
25	Кустарнико-во-разнотрав-ная	Сосняк кустарниково-разнотравный	Скр / I-II	500-700 м над у.м. лесные карбонатные почвы	10 С+К	Хороший, группами	Густой, карагана высокая, спирея, рододендрон,	Орляк, чина весенняя, вейник, ежа сборная,

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				на лессовидных супесях			жимолость	мышиный горошек, володушка, фиалка, костяника
26	Лишайниково-вая	Листвяг мшисто-лишайниковый	Ллш IV- V	Пологие склоны, слаборазвитые щебнистые оподзоленные суглинки	Л ед. К	Группами, неудовлетворительный	Жимолость алтайская	Кладония лесная, олений мох, мох Шребера, гребенчатый мох, брусника
27	Мшистая	Листвяг ягодниково-мшистый	Лмш II-III	Северные склоны, щебнистые оподзоленные суглинки	Л ед. К	Слабый	Таволга, жимолость, рододендрон	Зеленые мхи, брусника, линнея, подмаренник Крылова
28	Разнотравная	Листвяг разнотравный	Лрт II-III	Южные и юго-западные склоны скрыто-подзолистые щебенчатые почвы	1ОЛ	Неудовлетворительный	Таволга, жимолость, кизильник	Вейник наземный, володушка, подмаренник Крылова, ирис, борец
29	Вейниковая	Листвяг вейниковый	Лв II-III	Юго-западные склоны на скрытоподзолистых суглинках	10Л	Слабый	Редкий, жимолость алтайская, таволга средняя	Вейник тростниковидный, ежа сборная, василистник простой, володушка золотистая
30	Широкотрав-ная	Листвяг широкотравный	Лшт I-II	Северо-восточные склоны, скрыто-подзолистые щебенчатые суглинки	10Л+БС	Неудовлетворительный	Редкий, шиповник, малина, смородина щетинистая	Какалия, борец, борщевик, пучка медвежья, пион, подмаренник Крылова, скерда Сибирская
31	Кустарнико-во-разнотрав-ная	Листвяг кустарниково-разнотравный	Лкр II-III	На высоте 1000-1500 м над у.м., почвы черноземно-лесные оподзоленные	Л	Удовлетво-рительный, куртинами	Густой, сибирка, таволга, жимолость пушистая	Вейник тростниковидный, скерда сибирская, ежа сборная, ирис, хвощ луговой,

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								осоки, подмаренник Крылова
32	Лабазниковая	Листвяг лабазниково-пойменный	Лтб / II-III	Долины рек, песчаные или суглинистые аллювиальные почвы	10Л+Б	Слабый	Отсутствует	Лабазник, вейник тростниковидный, хвощи, калужница, сабельник болотный
33	Кустарниково-широкотравная	Липняк кустарниково-широкотравный	Лпкш / II-III	Северные и восточные склоны, темно-серые глинистые почвы	Лп+БПО	Густой, хороший	Средней густоты, черёмуха, калина, бузина, акация	Скерда сибирская, борец северный, сныть, копытень, звездчатка Крылова, кочедыжник женский
34	Кустарниково-папоротниковая	Липняк кустарниково-папоротниковый	Лпкп / II-III	Южные склоны, глинистые темно-серые	Лп ПБО	Удовлетворительный	Черёмуха, рябина, калина	Щитовник мужской, орляк, кочедыжник женский, сныть, осоки, хмель, копытель европейский
35	Разнотравная	Березняк разнотравный	Брт / I-III	Понижения, выщелоченные деградированные или осолоделые чернозёмы	10Б+О	Слабый	Разреженный, таволга средняя, шиповники коричный и иглистый	Коротконожка, костяника, осоки, огонёк, ирис, володушка золотистая и др.
36	Вейниковая	Березняк вейниковый	Бв / I-III	Водораздельное плато, слабо-подзолистые суглинистые или оподзоленные черно-земно-луговые	9Б 10+Е / Е	Слабый	Редкий, рябина, черёмуха, шиповник	Вейник тупоколосковый, чина весенняя, сныть, мятлик сибирский, скерда сибирская и др.
37	Кустарниково-разнотравная	Березняк кустарниково-разнотравный	Бкр / I-II	Водоразделы, на подзолистых темно-серых	8Б 20+ПК	Удовлетворительный	Густой, рябина, липа, жимолость алтайская, акация	Вейник лесной, чина Гмелина, скерда, костяника,

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				суглинках			жёлтая	сныть, медуница, василистник обыкновенный
38	Широкотравная	Осинник широкотравный	Ошт I-III	На высоте 400 м над у.м. глубокощебнистые подзол.	О+ПБ	Удовлетворительный	Редкий, рябина, таволга, акация	Борец высокий, черемша, дудник лесной, скерда сибирская, какалия и др.
39	Папортниковая	Осинник папоротниковый	Опп II-III	Пологие склоны, слабо оподзоленные пылеватые супеси и суглинки	80 1П 1Б	Хороший	Рябина, черёмуха, таволга средняя	Страусопер, орляк, папоротник мужской, осока стоповидная, вейник Лангсдорфа
40	Лабазниковая	Осинник лабазниково-хвощевый	Отб II-III	Понижения, богатые слабо-выщелоченные глинистые супеси или суглинки	70 2Е 1Б+П	Слабый	Рябина, черёмуха, смородина	Лабазник, хвощ, сабельник болотный, осоки
41	Разнотравно-пойменная	Осокорник разнотравно-пойменный	Осрт I-II	Поймы рек, богатые тяжёлые аллювиальные почвы	Ос	Отсутствует	Дерен татарский, черёмуха, ивы	Костёр безостый, полевица белая, канареечник, девясил иволистный, вероника длиннолистная
42	Разнотравно-пойменная	Топольник разнотравно-пойменный	Трт I-II	Поймы верхнего течения рек на галечнике	Т	Из ели, пихты, кедра	Отсутствует	Пырей ползучий, шлемник узколистный, вербейник, крапива, кипрей болотный
43	Разнотравно-пойменная	Ивняк разнотравно-пойменный	Ирт II-III	Поймы рек, иловатые и суглинисто-супесчаные почвы	И+О Ост	Удовлетворительный	Дерен татарский, таволга иволистная	Девясил иволистный, щавель конский, какалия, осоки

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс / бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
44	Разнотравно-пойменная	Облепишник разнотравно-пойменный	Обрт / I-II	Поймы рек, аллювиальные песчаные или галечниковые почвы	Об + Ос И	Удовлетво-рительный	Мирикария даурская, акация жёлтая	Редкий из злаков и осок

Приложение 3
к лесохозяйственному регламенту
Междуреченского лесничества

Нормативы и порядок расчетов использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Таблица 1

Эскиз таблиц биологической урожайности (кг/га) кедровых насаждений средней тайги Западной Сибири

Возраст, лет	Доля кедра в составе, единиц	Группы полнот											
		1,0 – 0,9			0,8 – 0,7			0,6 – 0,5			0,4 – 0,3		
		Балл урожайности кроны											
		2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
III бонитет													
121-200	10-9	182	335	-	136	251	-	100	184	250	64	117	150
	8-7	136	251	-	102	188	-	75	138	188	48	88	112
	6-5	100	184	-	75	138	-	55	101	138	35	64	82
	4-3	64	117	-	48	88	-	35	64	88	22	41	52
201-240	10-9	195	350	-	146	262	-	107	192	260	68	122	156
	8-7	146	262	-	110	196	-	80	144	195	51	92	117
	6-5	107	192	-	80	144	-	59	106	143	37	67	86
	4-3	68	122	-	51	92	-	37	67	91	24	43	55
241-280	10-9	170	315	-	128	236	-	94	173	235	60	110	141
	8-7	128	236	-	96	177	-	70	130	176	45	82	106
	6-5	94	173	-	70	130	-	52	95	129	33	60	78
	4-3	60	100	-	45	83	-	33	60	82	21	38	49
281-320	10-9	130	240	-	98	180	-	72	132	170	45	84	102
	8-7	98	180	-	74	135	-	54	99	128	34	63	76
	6-5	72	132	-	54	99	-	40	73	94	25	46	56
	4-3	45	84	-	34	63	-	25	46	60	16	29	36
121-200	10-9	120	230	-	90	172	-	66	126	170	42	80	102
	8-7	90	172	-	68	129	-	50	94	128	32	60	76
	6-5	66	126	-	50	95	-	36	69	94	23	44	56

Возраст, лет	Доля кедра в составе, единиц	Группы полнот											
		1,0 – 0,9			0,8 – 0,7			0,6 – 0,5			0,4 – 0,3		
		Балл урожайности кроны											
		2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
	4-3	42	80	-	32	60	-	23	44	60	15	28	36
201-240	10-9	144	238	-	108	178	-	79	131	179	50	83	107
	8-7	108	178	-	81	134	-	59	98	134	38	62	80
	6-5	79	131	-	59	98	-	43	72	98	28	46	59
	4-3	50	83	-	38	62	-	28	46	63	18	29	37
241-280	10-9	108	207	-	81	155	-	59	114	155	38	72	93
	8-7	81	155	-	61	116	-	44	86	116	28	54	70
	6-5	59	114	-	45	85	-	32	63	85	21	40	51
	4-3	38	72	-	28	54	-	21	40	54	13	25	33
281-320	10-9	85	165	-	64	124	-	47	91	123	30	58	74
	8-7	64	124	-	48	93	-	35	68	92	22	44	56
	6-5	47	91	-	35	68	-	26	50	68	16	32	42
	4-3	30	58	-	22	43	-	16	32	43	10	20	26

Инвентаризация ягодных угодий

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое – 10-40%, среднее – 50-70%, высокое – 80-100%.

Расчет запасов ягод в объекте осуществляется с помощью нормативных таблиц среднегодовой урожайности (Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования, 2003 г.).

Таблица 2

Ориентировочный средний урожай различных лесных плодов и ягод (в урожайные годы)
(для всей территории Кемеровской области)

Вид растения	Урожайность, кг/га	Периодичность урожая	Вид растения	Урожайность, кг/га	Периодичность урожая
Брусники	200	1 – 2	Земляника	50	1 – 2
Голубика	150	1 – 2	Малина	250	1 – 2
Черника	150	1 – 2	Морошка	100	1 – 2
Смородина	300	1 – 2	Рябина, 2500 кустов/га	1500	1 – 2
Шиповник	1000	2 – 3	Можжевельник	50	1 – 2
Клюква	250	2 – 3	Костяника	50	1 – 2

Таблица 3

Урожайность ягодных, плодовых растений и съедобных грибов в различных типах леса

Типы леса	Клюква обыкновенная		Брусника		Черника		Малина лесная		Рябина		Грибы	
	% ягодоносной площади от общей площади леса	Средняя урожайность, кг/га	% ягодоносной площади от общей площади леса	Средняя урожайность, кг/га	% ягодоносной площади от общей площади леса	Средняя урожайность, кг/га	% ягодоносной площади от общей площади леса	Средняя урожайность, кг/га	% ягодоносной площади от общей площади леса	Средняя урожайность, кг/га	% грибоносной площади от общей площади леса	Средняя урожайность, кг/га
Сосняки												
Травяные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	30
Лишайниковые	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	80
Брусничниковые	-	-	10	100	-	-	-	-	-	-	10	20
Черничниковые	-	-	-	-	20	200	-	-	-	-	5	20
Долгомошниковые	-	-	5	200	5	200	-	-	-	-	-	-
Сфагновые	20	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ельники												
Травяные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20
Черничниковые	-	-	-	-	20	250	-	-	-	-	-	-
Долгомошниковые	-	-	-	-	5	200	-	-	-	-	-	-
Березняки												
Травяные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	80
Черничниковые	-	-	-	-	10	150	-	-	-	-	5	20
Осинники												
Травяные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20
Черничниковые	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	20

Таблица 4

Среднегодовая урожайность дикорастущих ягод в разных группах типов леса в Кемеровской области

(числитель – биологический, знаменатель – промысловый урожай)

Группа типов леса	Урожай, кг/га, при 100% покрытии ягодником				
	Слабый	Средний	Хороший	Обильный	Среднегодовой за 10 лет
Брусника					
Сосняки долгомошные	60/-	160/80	280/140	400/200	170/70
Сосняки брусничные	40/-	100/50	170/85	250/125	100/45
Березняки бруснично- вейниковые	30/-	80/-	140/70	200/100	85/35
Вырубки сосняков брусничных и долгомошных, березняков бруснично – вейниковых	70/-	200/100	350/185	500/250	210/90
Соотношение урожаев	4	3	2	1	
Черника					
Сосняки и ельники черничные	80/-	220/110	380/190	550/275	230/110
Березняки и осинники чернично-мелкотравные	60/-	160/80	280/140	400/200	170/80
Соотношение урожаев	3	4	2	1	
Клюква					
Сосняки сфагновые	70/-	200/100	350/175	500/250	210/90
Сосняки осоково – сфагновые	90/-	240/120	420/210	600/300	250/110
Соотношение урожаев	4	3	2	1	

Оценка промыслового запаса и проектирование объемов заготовки дикорастущих ягод, сроки заготовки ягод и грибов

На первом этапе промысловой оценки из учтенных площадей ягодников должны быть исключены:

- ягодники, расположенные в зонах техногенного загрязнения; к зонам техногенного загрязнения следует относить полосы леса вдоль автодорог районного, областного и республиканского значения, шириной 100 м по обе стороны дороги.

Другие зоны техногенного загрязнения выявляются для каждого участка индивидуально.

Сбор ягод на охраняемых территориях не допускается.

Последующие этапы промысловой оценки заключаются:

- в подразделении учтенных площадей на промысловые (с урожайностью более 100 кг/га) и резервные (с неустойчивым и слабым плодоношением);

- в определении эксплуатационного (хозяйственного) запаса ягод, который для прогнозных расчетов принимается равным 50% от биологического (показатель слабо изучен);

- расчет доступности запаса по транспортным условиям.

При промышленной заготовке ягод расстояние 5 км пешего перехода сборщика от путей транспорта до ягодного угодья считается предельным, при большем она становится нерентабельной.

Следовательно, если принять, что заросли ягодников доступны в 5-километровой зоне вдоль дороги, то наличие 2 км и более проезжих дорог на 1 тыс. га свидетельствует о полной доступности территории. В случае меньшей протяженности дорог вводится соответствующий коэффициент доступности и на эту величину снижаются доступные запасы.

Учитывается населенность территории и число приезжающих. По литературным данным на одного городского жителя приходится 1 кг, сельского – 2 кг собранных ягод, заготовляемых ими для личных потребностей. В общем объеме частных заготовок ягоды клюквы занимают 40%, брусники – 30%, черники – 20%, голубики – 10%. Объем их вычитается из величины эксплуатационного или доступного запаса ягод (по видам сырья). Для определения экономической возможности в заготовках ягод и проектирование их объемов. В расчет принимают следующие данные: количество сборщиков, выработку при сборе ягод и длительность периода заготовки.

Таблица 5

Сменная выработка сборщиков на заготовке дикорастущих ягод с учетом времени очистки, кг

Уровень плодоношения, кг/га	Черника	Голубика	Брусника	Клюква
Средний (100 – 200)	6/10	8/12	10/15	10/12
Хороший (200 – 300)	10/15	12/18	13/20	13/18
Обильный (более 300)	13/20	18/24	17/28	21/25

Оптимальная продолжительность периода заготовки ягод черники и голубики составляет 10 дней, брусники и клюквы – 20 (начиная со времени массового созревания плодов).

Урожайность клюквы в олиготрофных фитоценозах составляет 551 – 874 кг с 1 га, в мезотрофных – 557 – 1103 кг с 1 га. Произрастает на торфяных залежах всех типов, образуя заросли в олиготрофных (сосново-сфагновых, сосново-пушицево-сфагновых, шехцериево-сфагновых) и мезотрофных (древесно-осоково-сфагновых, древесно-тросниково-сфагновых) фитоценозах.

Нормативы и сроки сбора грибов

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

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

II – подосиновики, подберезовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки;

III – моховики, лисички, грузди черные, опята, козляки, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькушки, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки.

Таблица 6

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора	Местное название
Строчки	Апрель – май	В сосновых лесах на вырубках, пожарищах, на песчаных почвах	
Сморчки	Апрель – май	В сосновых и лиственных лесах, в кустарниках	
Белый гриб	Июнь – сентябрь	В сосновых, еловых, березовых и дубовых лесах	Боровик, беловик, коровка
Рыжик	Август – сентябрь	В сосновых и еловых изреженных лесах	Еловик, рядка
Сыроежка	Июнь – октябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных	Говорушка, чертополох, горянка
Подберезовик	Июнь – октябрь	Растет всюду, где есть береза	Черныш, колосовик, обабок
Подосиновик	Июль – сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины	Красноголовик, красюк
Масленок	Июнь – октябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)	Масляк, челыш, желтяк
Моховик	Июнь – сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах	Пестрец
Опенок	Август – октябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи	Осенний гриб
Лисичка	Июнь – сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах	Силосень, лисица
Валуй	Июль – октябрь	Во всех лесах	Кулачок, кульбик, бычок, забалуй

Название грибов	Время сбора	Место сбора	Местное название
Груздь	Июль – октябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины	Грузель, сухарь
Свинушка	Июнь – октябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, у дорог, в парках	Дунька, свиное ухо
Волнушка	Июль – октябрь	В смешанных и березовых лесах	Краснуха, волжанка

Сроки массового появления грибов растянуты во времени, поэтому натурный учет грибоносных площадей по результатам натурной инвентаризации лесного фонда чаще всего необъективен.

Урожайность и запасы грибов определяются по итогам таблиц классов возраста – таблица «Распределение лесных земель по группам типов леса» и нормативной таблице.

В расчеты не включаются насаждения с полнотой 0,8, лиственные молодняки до 10-летнего и ельники до 20-летнего возраста (как низкопродуктивные грибные угодья); из расчета исключают также охраняемые территории, сбор грибов на которых не допустим.

Для более полного использования грибных ресурсов учитываются в натуре и включаются в учет не только общеизвестные съедобные грибы, но и малособираемые населением, имеющие пищевую ценность и высокую урожайность: млечник (гладыш), серушка, груздь черный, лисичка настоящая, моховики, рядовки и др.

Таблица 7

Шкала биологической урожайности грибов в основных группах типов лесорастительных условий

Тип леса	Преобладающая порода	Сезонная урожайность, кг/га			Среднегодовая урожайность, Кг/га
		Плохая	Средний	Хорошая	
Лишайниковый	С	10	25	50	25
Брусничнo-зеленомошный	С	12	30	60	30
Травяные типы	С	16	40	80	40
Травяные типы	Б	40	100	200	100

Данные о величине урожаев грибов в таблице 7 редуцируются на грибоносную площадь насаждений. Общие биологические запасы грибов определяют по валовому (суммарному) урожаю всех съедобных грибов.

На основании таблицы и данных натурной таксации производят расчет ежегодных запасов наиболее ценных в пищевом отношении видов при низком, среднем и высоком урожаях, что дает возможность в каждом году межревизионного периода судить о реальных запасах грибов в зависимости от степени их плодоношения. Критериями для ориентировочной оценки урожайности грибов (включая случаи ретроспективного анализа) по трем категориям могут служить предложения Козьякова (1981):

низкая – грибы в течение вегетационного периода встречаются единично, приемка грибов заготовительными пунктами не производится, местное население заготавливает грибы в небольшом количестве для собственных нужд;

средняя – грибы отдельных видов встречаются в большом количестве, работают заготовительные и грибоварные пункты, местное население ведет заготовку грибов для собственных нужд, продажи на рынках и сдачи на заготовительные пункты;

высокая – грибы в летне-осенний сезон встречаются повсеместно и обильно.

При расчетах эксплуатационных запасов учитывают потери биологического урожая на «червивость». Условно принято для всех видов грибов считать процент «червивости» равным 50%.

Лекарственные растения

Из 190 видов лекарственных растений, разрешенных к использованию в научной медицине, около 65% составляют дикорастущие, значительная часть которых произрастает в лесах. Кроме того, сотни видов лесных растений используются в народной (традиционной) медицине.

Таблица 8

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого сырья из свежесобранного лекарственного сырья на территории Кемеровской области

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья			
			Экспериментальные данные	Справочник по заготовкам, 1985 г	Другие литературные данные	Согласованная с «Союзлекрастпромом» норма выхода
1.	Багульник болотный	Трава	-	32-26	-	-
2.	Береза повислая (береза белая)	Почки	-	40	30.3	-
3.	Бессмертник песчаный	Соцветия	46 ± 2	25-30	23-25	33
4.	Боярышник	Цветки	-	18-20	-	-
5.	–*-	Плоды	-	25	-	-
6.	Брусника	Листья	56 ± 1	45	-	45
7.	Бузина черная	Цветки	-	18-20	12.5	-
8.	Валериана лекарственная	Корневища с корнями	35 ± 3	25	22 – 36	25
9.	Василек синий	Краевые цветки	-	20	-	-
10.	Вахта трехлистная (трифоль)	Листья	-	-	-	-
11.	Горец змеиный (змеевик)	Корневища	-	25	33.7	-
12.	Горец перечный (водяной перец)	Трава	-	20-22	25	-
13.	Горец почечуйный	Трава	-	20-22	-	-
14.	Девясил высокий	Корневища с корнями	36 ± 2	30	-	30
15.	Дурман обыкновенный	Листья	-	12 – 14	-	-
16.	Душица обыкновенная	Трава	-	25	-	-
17.	Жостер слабительный	Плоды	-	17	-	-
18.	Зверобой продырявленный	Листья	-	20	-	-
19.	Земляника лесная	Листья	-	20	-	-
20.	–*-	Плоды	-	14-16	-	-
21.	Калина обыкновенная	Кора	-	40	-	-
22.	Крапива двудомная	Листья	30 ± 2	22	20-25	22
23.	Крестовник	Корни и корневища	32 ± 1	-	-	-
24.	Кровохлебка лекарственная	Корневища с корнями	-	25	-	-
25.	Кубышка желтая	Корневища	14 – 1	8 – 10	-	11
26.	Ландыш майский	Листья	23 ± 1	20	20 – 23	20
27.	–*-	Трава	21 ± 0.5	20	20-23	20

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья			
			Экспериментальные данные	Справочник по заготовкам, 1985 г	Другие литературные данные	Согласованная с «Союзлекрастпромом» норма выхода
28.	–*-	Цветки	19 ± 1	14	–	14
29.	Лапчатка прямостоячая	Корневища	-	28-32	-	-
	Малина обыкновенная	Плоды	-	16 – 18	20	-
30.	Мать-и-мачеха	Листья	18 – 1	15	19-20	15
31.	Можжевельник обыкновенный	Шишко-ягоды	-	30	-	
32.	Одуванчик лекарственный	Корни	-	33-35	-	-
33.	Ольха серая (и ольха клейкая)	Соплодия (шишки)	-	38 – 40	-	-
34.	Пастушья сумка	Трава	-	26-28	-	-
35.	Пижма обыкновенная	Соцветия	-	25	-	-
36.	Плаун булавовидный (и др. виды)	Споры	-	6-7	-	-
37.	Подорожник большой	Листья	20 ± 1	-	22-23	15
38.	Полынь горькая	Трава	-	22	-	-
39.	–*-	Листья	-	24 – 25	-	-
40.	Пустырник сердцелистный	Трава	-	25	-	-
41.	Ромашка лекарственная	Соцветия	27 ± 1	20	20 – 27	20
42.	Ромашка душистая	Соцветия	-	-	20	-
43.	Синюха голубая	Корневища	-	30-32	-	-
44.	Смородина черная	Плоды	-	18-20	-	-
45.	Сосна обыкновенная	Почки	-	40	-	-
46.	Стальник полевой	Корни	47 ± 1	30 ± 32	30 ± 32	-
47.	Тимьян ползучий (чабрец)		-	25-30	-	-
48.	Сушеница топяная	Трава		23-25	-	-
49.	Толокнянка обыкновенная	Листья	60 ± 3	50	-	50
50.	Тысячелистник обыкновенный	Трава	0	22	-	-
51.	Хвощ полевой	Трава	-	25	-	-
52.	Чемерица Лобеля	Корневища с корнями	-	25	-	-
53.	Череда трехраздельная	Трава	19 ± 1	15	25	15
54.	Черемуха обыкновенная	Плоды	-	42 – 45	-	-
55.	Черника обыкновенная	Плоды	16 ± 1	13	15 – 18.3	13
56.	Чистотел большой	Трава	-	23 – 25	-	-
57.	Шиповник майский (и др. высоковитаминные виды)	Плоды	46 ± 2	32 – 35	32 – 35	32
58.	Шиповник собачий (и др. низковитаминные виды)	Плоды	58 ± 3	32 – 35	-	23

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья			
			Экспериментальные данные	Справочник по заготовкам, 1985 г	Другие литературные данные	Согласованная с «Союзлекрастпромом» норма выхода
59.	Щитовник мужской (папоротник муж.)	Корневища	-	30	-	-

Таблица 9

Запас сухого лекарственного сырья в пределах преобладающих пород в травяных типах леса (кг/га в сухом виде)

Наименование	Сосна	Ольха	Береза	Осина	Липа
Валериана лекарственная (корневища)	-	-	0,2	-	-
Щитовник мужской (корневища)	7	13,7	13,7	13,7	13,7
Крапива двудомная (листья)	-	3,4	13,9	-	-
Папоротник мужской (корневища)	-	5,2	-	-	-
Чемерица Лобеля (корневища)	-	-	3,6	-	-
Клюква	-	-	-	-	-
Брусника	-	-	3,4	-	-
Хвощ лесной (трава)	0,3	0,3	0,3-10,5	0,3	0,3
Костяника (все растение)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Золотарник обыкновенная (трава)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Сочевичник весенний (все растение)	0,9	0,9	0,9	0,9	0
Майник двулистный (все растение)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Медуница неясная (трава)	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9
Калужница болотная (трава)	-	-	8,7	-	-
Таволга вязолистная (корневища)	-	-	28,9-40,2	-	-
Паслен сладко-горький (все растение)	-	-	0,7	-	-
Воронец колосистый (трава)	-	0,6	-	-	-

Сбор древесных соков

Березовый сок

Подсочка березы – высокодоходный вид прижизненного использования березовых лесов. При планировании и проведении подсочных работ необходимо знать сроки начала и окончания соковыделения, особенности брожения сока.

Более или менее устойчивых сроков начала и окончания соковыделения у берез нет, они зависят от сочетания многих факторов, поэтому фазу начала соковыделения устанавливают, прокалывая шилом кору с захватом древесины на глубину 1 – 1.5 см. День появления из проколов первых капель сока открывает фазу соковыделения. Началом соковыделения считается тот день, когда в эту фазу вступит не менее 10% экземпляров, массовое сокодвижение – при 50%.

Окончанием сокодвижения считается день, когда выход сока прекращается примерно у 50% деревьев. Признаки начала брожения – помутнение сока, появление белого налета в каналах и на приспособлениях для сбора сока. Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

Таблица 10

Выход березового сока (т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45	41	37	34	31	29	27
	372	335	298	261	224	187	150
22	35	32	29	27	25	23	22
	289	260	231	202	173	144	115
24	25	23	22	20	18	17	17
	220	193	176	154	110	88	60

Примечание: В знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

При наличии данных перечислительной таксации расчетный выход березового сока определяют путем умножения числа деревьев в ступени толщины на выход березового сока с одного дерева в сутки (Давидов, 1979).

Таблица 11

Выход березового сока по ступеням толщины с одного дерева (в сутки)

Ступени толщины, см	8	12	16	20	26	28	32	36
Объем сока, л	0.60	1.81	3.25	4.39	5.90	6.95	8.55	9.55

Ядовитые лекарственные растения

Ядовитость многих растений объясняется наличием в их составе алкалоидов. К настоящему времени известно свыше 2000 различных алкалоидов. По современным данным, алкалоиды содержатся примерно в 10% всех видов растений. Знания о распространении алкалоидов в растительном мире пока несовершенны, из 20 тыс. видов растений в России на содержание алкалоидов обследовано лишь немногим более 4 тыс.

Расчет запасов березовых почек производится по среднему диаметру ствола на высоте груди и количеству деревьев березы в насаждении. Точность способа – 10-30%.

Таблица 12

Таблица запасов березовых почек на 1 га в насаждении смешанного состава (воздушно-сухой вес), кг

Ступени толщины ср. D	Количество деревьев березы на 1га, шт.								
	100	200	300	400	500	600	700	800	900
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19
8	4	8	12	16	20	23	27	31	36
10	5	10	15	20	26	31	36	41	46
12	7	13	20	26	33	40	46	53	60
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70
16	9	18	27	36	45	54	63	71	80
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90
20	12	24	36	48	60	71	85	97	109
22	14	29	43	58	72	86	100	115	130
24	17	34	51	68	85	102	120	136	153
26	21	42	63	84	105	126	147	168	190
28	26	52	78	104	130	156	182	208	234

Приложение 4
к лесохозяйственному регламенту
Междуреченского лесничества

Перечень водных объектов на территории Междуреченского лесничества, включённых в реестр Кемеровской области, по которым выделяются водоохранные зоны

№ п/п в справочнике	Название водотока	Куда впадает		Расстояние от устья, км	Длина, км	Ширина водоохранной зоны, м
		название реки	берег			
1	2	3	4	5	6	7
142	Томь	Обь	правый	2677	827	200
179	Амзас	Томь	правый	723	18	100
180	без названия № 762	Амзас	правый	1	10	50
181	Теба	Томь	левый	698	39	100
182	Коксу	Теба	правый	19	16	100
183	Сомнительный	Коксу	правый	4	10	50
184	Белая Теба	Теба	левый	16	17	100
185	без названия № 767	Теба	правый	13	13	100
186	Березовая	Теба	левый	8	13	100
187	Мал. Каттас	Томь	левый	693	10	50
188	Бельсу	Томь	правый	682	83	200
189	Верх. Тайжасу	Бельсу	левый	72	11	100
190	Пиж. Тайжасу	Бельсу	левый	71	10	50
191	Бол. Кувас	Бельсу	правый	24	17	100
192	Израсс	Бельсу	левый	18	11	100
193	Побызак	Томь	левый	675	21	100
194	Майзас (Бол. Майзас)	Томь	левый	669	32	100
195	Мал. Майзас	Майзас (Бол. Майзас)	левый	11	19	100
196	без названия № 778	Мал. Майзас	правый	12	12	100
197	Кумзас	Томь	левый	665	19	100
198	Солдатка	Кумзас	левый	3	14	100
199	Уса	Томь	правый	651	179	200
200	Березовка (Ачиксас)	Уса	правый	165	11	100
201	Собака	Уса	правый	158	14	100
202	Базан	Уса	левый	152	17	100
203	Черная Уса	Уса	правый	126	26	100
204	Гашков Ключ	Черная Уса	правый	15	11	100
205	Белый	Черная Уса	левый	13	14	100
206	Шатай	Уса	левый	103	25	100
207	Мурты	Уса	левый	93	6,3	50
208	Березовая	Уса	левый	92	16	100
209	Белая Уса	Уса	правый	88	45	100
210	Пономаревка	Белая Уса	правый	23	14	100
211	Тумуяс	Уса	левый	83	31	100
212	Бол. Тумуяс (Тумуяс)	Тумуяс	правый	21	15	100
213	без названия № 794	Тумуяс	левый	10	16	100
214	Мал. Тумуяс	Тумуяс	левый	7	24	100
215	Березовая	Мал. Тумуяс	левый	10	10	50
216	Верх. Кибрас	Уса	левый	67	44	100
217	Мал. Кибрас	Верх. Кибрас	правый	14	12	100
218	Нижн. Кибрас	Уса	правый	66	13	100
219	Верх. Казыр Су	Уса	левый	58	15	100

№ п/п в справочнике	Название водотока	Куда впадает		Расстояние от устья, км	Длина, км	Ширина водоохранной зоны, м
		название реки	берег			
1	2	3	4	5	6	7
220	Нижн. Казырсу	Уса	левый	55	13	100
221	Иванак (Мал. Кибрис)	Уса	правый	46	23	100
222	без названия № 803	Иванак (Мал. Кибрис)	правый	4	15	100
223	Казас	Уса	правый	45	11	100
224	Чек-Су	Уса	правый	44	44	100
225	без названия № 806	Чек-Су	левый	23	17	100
226	без названия № 807	Чек-Су	правый	22	14	100
227	Кумзас	Уса	левый	33	21	100
228	Назас	Уса	левый	11	40	100
286	Ортон (Бол. Ортон)	Мрас-Су (Акмрас)	правый	114	76	200
287	Мал. Ортон	Ортон (Бол. Ортон)	левый	58	12	100
288	Федоровка	Ортон (Бол. Ортон)	левый	52	21	100
289	Мал. Казалых	Ортон (Бол. Ортон)	правый	48	11	100
290	Базас	Ортон (Бол. Ортон)	левый	28	41	100
291	Лев. Сунзас	Базас	правый	16	21	100
292	Пистек	Лев. Сунзас	правый	5	13	100
295	Колос	Ортон (Бол. Ортон)	правый	28	30	100
296	без названия № 877	Колос	левый	17	12	100
297	Тегенек	Колос	левый	11	10	50
299	Заслонка	Мрас-Су (Акмрас)	правый	105	26	100
300	Плоская	Заслонка	правый	14	12	100
301	Хомутовка	Мрас-Су (Акмрас)	правый	102	12	100
302	Кизес	Мрас-Су (Акмрас)	правый	93	21	100
303	без названия № 884	Кизес	левый	11	15	100

Примечание: по другим водным объектам, не вошедшим в Реестр, водоохранная зона выделяется согласно нормативов, установленных Водным кодексом Российской Федерации (ст. 65 Водного кодекса-Федеральный закон от 19.06.07 г. №102-ФЗ).

Приложение 5
к лесохозяйственному регламенту
Междуреченского лесничества

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Южно-Сибирская горная лесорастительная зона							
Алтае-Саянский горно-таежный лесной район							
Ель сибирская, пихта сибирская	3 – 4	2,0	10	Разнотравная, зеленомошная	10	1,7	0,8
Сосна кедровая сибирская	3 – 5	3,0	10	Разнотравная, зеленомошная	10	1,5	0,8
Сосна обыкновенная	2 – 3	2,0	10	Брусничная, черничная	8	1,9	1,0
Лиственница сибирская, Чекановского и Гмелина (даурская)	2	2,0	15	Разнотравная, крупно-травная, зеленомошная	6	1,5	1,4
Береза, осина, тополь, ольха, липа, ива	-	-	-	Для всех типов лесорастительных условий	-	2,0	1,5

* Травяная группа типов леса включает разнотравные, широкотравные, крупнотравные, папоротниковые, вейниковые, злаковые, остепненные типы леса.

Приложение 6
к лесохозяйственному регламенту
Междуреченского лесничества

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

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Южно-Сибирская горная лесорастительная зона				
Алтае-Саянский горно-таежный лесной район				
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Зеленомошниковая	Более 3
			Чернично-долгомошниковая	Более 2,5
		Ель, пихта	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Более 3
			Травяно-болотная	Более 2
		Кедр	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Более 2
			Травяно-болотная	Более 1,5
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	путем минерализации почвы, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Зеленомошниковая	1 - 3
			Чернично-долгомошниковая	1 - 2,5
		Ель, пихта	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	1 - 3
			Травяно-болотная	1 - 2
		Кедр	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	1 - 2
			Травяно-болотная	0,5 - 1,5
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Менее 1
		Ель, пихта	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая, травяно-болотная	Менее 1
		Кедр	Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Менее 1
			Травяно-болотная	Менее 0,5

Приложение 7
к лесохозяйственному регламенту
Междуреченского лесничества

Таблица 1

Расчётно-технологические схемы на лесовосстановительные мероприятия

№ РТК	Категория площадей	Вид обработки почвы	Глубина обработки, см	Способ производства лесных культур	Расстояние между рядами в рядах, м	Общее кол-во высаживаемых сеянцев	Применяемые машины и механизмы			Кол-во и кратность уходов**
							Подготовка почвы	посадка	уход	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Вырубки с количеством пней до 600 шт., гари, прогалины, пустыри (дренированные почвы) с крутизной склонов 0-10°	бороздами поперёк склона	10-20	посадка	3,0 1,0	3,0*	ПКЛ-70	МЛУ-1	КЛБ-1,7	С, Е – 9-ти кратный К – 11-ти кратный
2	Вырубки с количеством пней более 600 шт/га захламлённые гари (дренированные почвы) с крутизной склонов 11-15°	Полосами шириной 2 м поперёк склона. Вспашка полос плугом ПЛШ-1,2	20-24	посадка в полосы в 2 ряда	0,6 0,75 между центрами полос 8,0 м	3,2*	МРП-2	ПЛШ-1,2	КЛБ-1,7	С, Е – 9-ти кратный К – 11-ти кратный
3	Вырубки, гари, прогалины (дренированные почвы) с крутизной склона 16-20°	площадками МРП-2 бульдозером Т-100 размером 2х2,5 м	12-20	посадка в площадки 10-12 сеянцев	между центрами площадок 5,5 м	3,5*	МРП-2 Т-100	ПЛШ-1,2	ручной	С, Е – 9-ти кратный К – 11-ти кратный
4	Вырубки, гари, прогалины на склонах 21-25°	подготовка площадок вручную размером 0,5х2 м 1х2 м	15-20	посадка в площадку 10 сеянцев	между центрами площадок 7,0 м	2,0	-	вручную	ручной	С, Е – 9-ти кратный К – 11-ти кратный

Примечание:
*- смотри пункт 37 Правил лесовосстановления
** - смотри таблицу 3 приложения 7

Таблица 2

Расчетно-технологические схемы на лесовосстановительные мероприятия и технологические схемы создания и выращивания культур темнохвойных пород

Номер схемы	Категория лесокультурных площадей	Производственные операции по подготовке площади и обработке почвы	Применяемые машины и их марки	Способ производства лесных культур и применяемые механизмы	Механические и химические уходы
1	2	3	4	5	6
1	Площади временного сельхозпользования и прогалины без естест. возобновления	*Вариант 1* 1.Сплошное опрыскивание вегетирующих сорняков препаратами на основе глифосата 2. Сплошная вспашка почвы боронованием *Вариант 2* 1. Сплошная вспашка почвы с боронованием 2. Опрыскивание площади арсеналом	Опрыскиватель ОМ-630-2 Плуги: ПГН-3-35, ПЛН-3-35 ПЛН-4-35; зубовые бороны Плуги: ПЛН-4-35, ПГП-3-35, ПЛН 3-35; зубовые бороны Опрыскиватель ОМ-630-2	Механизированная посадка машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду – 1-2 м и между рядами – 2-3м	Механизированный уход ежегодно до выхода саженцев из-под полога трав: за елью, пихтой – до 5-6 лет, кедром – до 7-9 лет. Культиваторы КУН-4, КЛБ-1,7
2	Площадди погибших и списанных культур	*Вариант 1* 1. Опрыскивание плужных борозд препаратами на основе глифосата 2. Рыхление борозд *Вариант 2* 1. Рыхление плужных борозд 2.Опрыскивание борозд	Опрыскиватель ОМ-630-2 Дисковые бороны; плуг ПЛД-1.2; культиватор КЛБ-1,7 Дисковые бороны. Плуг ПЛД-1,2; культиватор КЛБ-1,7 Опрыскиватель ОМ-630-2	Механизированная посадка машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0м	Химический уход через 1 (ель, пихта) и 1-2 (кедр) года по мере восстановления сорняков до выхода саженцев из-под полога трав: за елью, пихтой – до 5-6, за кедром – до 7-9 лет Опрыскиватель ОМ-630-2

Номер схемы	Категория лесокультурных площадей	Производственные операции по подготовке площади и обработке почвы	Применяемые машины и их марки	Способ производства лесных культур и применяемые механизмы	Механические и химические уходы
1	2	3	4	5	6
		арсеналом			
3	Хорошо или удовлетвори-тельно очищен-ные вырубки с числом пней до 600 шт/га	1.Нарезка борозд с шириной междурядий 3-5 м 2.Опрыскивание их арсеналом	Плуг лесной комбинированный ПКЛ-70А Опрыскиватель ОМ-630-2	Механизированная посадка машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м и между рядами – 3-5 м	Химический уход по схеме №2
4	Неудовлетво-рительно очи-щенные вырубки с числом пней до 600 шт/га	1.Удаление порубочных остатков 2.Нарезка борозд с шириной междурядий 3-5 м 3.Опрыскивание борозд арсеналом	Подборщик сучьев ПС-2.4, тракторный клин ТК-1.2 Плуг лесной комбинированный ПКЛ-70А Опрыскиватель ОМ-630-2	Механизированная посадка машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадоч-ных мест в ряду 0,7-1,0м, между рядами – 3-5 м	Механизированный уход по схеме №1 или химуход по схеме №2
5	Хорошо или удовлет. очищен-ные вырубки с числом пней свыше 600 шт/га	1.Полосная раскорчёвка шириной 2,5-5,0 м с расстоянием между полосами 3-5 м или широкополосная – 10--30 м с расстоянием между полосами 5-10 м	Корчевальные машины КМ-1, КМ-1А	Механизированная посадка по центру полос в 1-2 ряда машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м, между рядами – 2-5 м	Механизированный уход по схеме №1 или химуход по схеме №2
		2.Рыхление почвы	Дисковые бороны, плуг лесной дисковый ПЛД-1.2	Механизированная посадка в полосах машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 1-2м, между рядами – 2-3м	

Номер схемы	Категория лесокультурных площадей	Производственные операции по подготовке площади и обработке почвы	Применяемые машины и их марки	Способ производства лесных культур и применяемые механизмы	Механические и химические уходы
1	2	3	4	5	6
6	Неудовлетво-рительно очи-щенные вырубки с числом пней свыше 600 шт./га	1.Удаление порубочных остатков 2.Полосная раскорчёвка шириной 2,5-5,0 м с расстояниями между осями полос 4-7 м 3.Рыхление почвы	Подборщик сучьев ПС-2.4 Клин для расчистки полос КРП-2.5; корчевальные машины КМ-1, КМ-1А Плуг лесной дисковый ПЛД-1.2	Механизированная посадка по центру полос в 1-2 ряда машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м, между рядами – 2-5 м	Механизированный уход по схеме №1 или химуход по схеме №2
7	Захламлённые и заросшие вырубки и гари прошлых лет с отсутствием возобновления хозяйственно-ценных пород	1.Расчистка полос 2.Полосная раскорчёвка шириной 2,5-5,0 м с расстоянием между осями полос 4-7 м или широкополосная – 10-30 м с расстояниями между полосами до 10м 3.Рыхление почвы	Корчеватель-собиратель МП-7А; тракторный клин ТК-1.2 Клин для расчистки полос КРП-2.5, корчевальные машины и корчеватели КМ-1, КМ-1А, ЛД-4 Плуг лесной дисковый ПЛД-1.2	Механизированная посадка по центру полос в 1-2 ряда машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0.7-1.0 м, между рядами – 2-5 м Механизированная посадка в полосах машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду – 1-2 м, между рядами – 2-3 м	Механизированный уход по схеме №1 или химуход по схеме №2
8	Старые вырубки и гари, возоб-новившиеся лиственными порода-ми	1.Прокладка коридоров 2.Полосная корчевка шириной 2,5-5,0 м, с расстояниями между осями полос 4-7м 3.Рыхление почвы	Кусторез КОМ-2.3 Корчеватель-собиратель МП-7А; корчевальные машины КМ-1, КМ-1А Плуг лесной дисковый ПЛД-1.2	Механизированная посадка по центру полос в 1-2 ряда машинами МЛУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м, между рядами – 2-5 м	Механизированный уход по схеме №1 или химуход по схеме №2
9	Малоценные	1.Сплошное или полосное	Лесной химический агрегат АЛХ-2 или	Ручная посадка по	Химический уход по схеме №2

Номер схемы	Категория лесокультурных площадей	Производственные операции по подготовке площади и обработке почвы	Применяемые машины и их марки	Способ производства лесных культур и применяемые механизмы	Механические и химические уходы
1	2	3	4	5	6
	лиственные молодняки	опрыскивание лиственного молодняка препаратами на основе глифосата 2.Обработка почвы	ручные моторные опрыскиватели типа ОМР-2 или РАА-1. Плуг ПКЛН-500А, дисковые бороны	пластам или сажалкой СЛ-2	
10	Сильно захламлённые старые вырубки и гари при отсутствии возможностей расчистки и раскорчёвки, а также с куртинным расположением возобновления хвойных пород	1.Подготовка площадок шириной 3м, длиной 4-5м; 250-300 площадок на 1 га 2.Опрыскивание площадок и смежных территорий арсеналом	Навесной корчеватель - бульдозер ЛД-4; корчеватель - собиратель МП-7А Ручные опрыскиватели ОРР-14, Эра-2, Соло-425	Ручная посадка в площадки по 10-15 сеянцев или 7-8 саженцев	Химический уход по схеме №2.

Примечание: при комбинированном лесовосстановлении рекомендуется применять схему № 10.

Таблица 3

Схемы агротехнических уходов за лесными культурами

Культивируемая порода	Вид ухода	Применяемые машины и механизмы, препараты	Схемы ухода*
1	2	3	4
Сосна обыкновенная Лиственница	Ручной (окашивание)	Триммер, мотокусторез, коса	1-2-2-2-1-1
	Механизированный (комбинированный) - в междурядьях – механизированный - в рядах - ручной	МТЗ-80(82), КЛБ-1,7, мотыга	1-2-2-2-1-1
	Химический (в 1-ый год заменяется на ручной – окашивание и чередуется с ним через 1 год)	Опрыскиватель ручной – ОРР-14, Эра-2, Соло-425 Опрыскиватель механизированный – ОМ-630-2 Препарат АНКОР-85	1-1-1-1-1-1
Ель сибирская	Ручной (окашивание)	Триммер, мотокусторез, коса	1-2-2-2-1-1
	Механизированный (комбинированный) - в междурядьях – механизированный - в рядах - ручной	МТЗ-80(82), КЛБ-1,7, мотыга	1-2-2-2-1-1
	Химический (в 1-ый год заменяется на ручной – окашивание и чередуется с ним через 1 год)	Опрыскиватель ручной – ОРР-14, Эра-2, Соло-425 Опрыскиватель механизированный – ОМ-630-2 Препарат АНКОР-85	1-1-1-1-1-1
Кедр сибирский	Ручной (окашивание)	Триммер, мотокусторез, коса	2-2-2-2-1-1-1
	Механизированный (комбинированный) - в междурядьях – механизированный - в рядах - ручной	МТЗ-80(82), КЛБ-1,7, мотыга	1-2-2-2-2-1-1
	Химический (в 1-ый год заменяется на ручной – окашивание двукратное и чередуется с ним через 1 год)	Опрыскиватель ручной – ОРР-14, Эра-2, Соло-425 Опрыскиватель механизированный – ОМ-630-2 Препарат АНКОР-85	1-1-1-1-1-1-1

**Количество агротехнических уходов в первый год создания лесных культур может варьироваться от 1 до 2 в зависимости от типа леса и способа обработки почвы (при обработке почвы бороздами – 2-х кратный уход)*

Приложение 8
к лесохозяйственному регламенту
Междуреченского лесничества

Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412 (ред. от 16.06.2023) "О государственных природных заказниках Кемеровской области - Кузбасса"

ПОЛОЖЕНИЕ
О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ "БЕЛЬСИНСКИЙ"

1. Общие положения

1.1. Государственный природный заказник Кемеровской области - Кузбасса "Бельсинский" (далее - заказник) является особо охраняемой природной территорией регионального значения.

1.2. Заказник учитывается при разработке территориальных комплексных схем, схем и проектов землеустройства, схем районной планировки, документов лесного планирования, а также других проектов.

1.3. Заказник образуется без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников этих участков.

1.4. Решения об организации, ликвидации, изменении границ, о категории, режиме охраны заказника принимаются высшим исполнительным органом Кемеровской области - Кузбасса.

1.5. Управление в области организации и функционирования заказника осуществляет государственное казенное учреждение "Дирекция особо охраняемых природных территорий Кузбасса" (далее - учреждение).

2. Цель и задачи создания заказника

2.1. Заказник организован с целью сохранения биологического разнообразия Кемеровской области - Кузбасса, в том числе с целью охраны и воспроизводства объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охраны мест их обитания, сохранения и восстановления численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира.

2.2. На заказник возложены задачи поддержания целостности устоявшихся экосистем, охраны типичных ландшафтов, сохранения, воспроизводства и восстановления запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира.

3. Режим особой охраны на территории заказника

3.1. На всей территории заказника запрещается любая деятельность, если она противоречит целям создания заказника или причиняет вред природным комплексам и компонентам, в том числе:

3.1.1. Охота на все виды объектов животного мира и иные виды пользования животным миром, за исключением охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности и охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов.

3.1.2. Передвижение всех видов автомобильного транспорта, самоходной гусеничной техники (за исключением передвижения на самоходной гусеничной технике работников организаций, индивидуальных предпринимателей и граждан при осуществлении ими сельскохозяйственного производства, строительства, реконструкции, эксплуатации объектов строительства и осуществления деятельности по рубке древесины), а также вездеходов на шинах низкого давления, снегоходов, квадроциклов (за исключением передвижения на вездеходах с шинами низкого давления, снегоходах, квадроциклах по дорогам общего пользования, на организованной в установленном порядке дорожно-тропиночной сети, учебно-туристических и снегоходных трассах и использования их работниками организаций и индивидуальными предпринимателями при осуществлении строительства, реконструкции, эксплуатации объектов строительства, оказания услуг гражданам и другим лицам, а также должностными лицами Департамента по охране объектов животного мира Кузбасса (далее - Департамент), Департамента лесного комплекса Кузбасса, учреждения, полиции и других уполномоченных органов, аварийно-спасательных формирований при исполнении ими своих полномочий).

3.1.3. Сплошные рубки лесных насаждений, все виды рубок участков лесов в радиусе 300 м вокруг глухариных токов и все виды рубок по заготовке древесины, за исключением случаев,

предусмотренных пунктом 3.4 настоящего Положения.

3.1.4. Геологическое изучение недр, разведка и добыча полезных ископаемых.

3.1.5. Проведение взрывных работ.

3.1.6. Сплав леса.

3.1.7. Разрушение нор диких животных и гнезд птиц.

3.1.8. Пускание палов, выжигание растительности, за исключением контролируемых отжигов, проводимых в рамках проведения противопожарных мероприятий.

3.1.9. Нахождение на территории заказника людей с оружием (за исключением должностных лиц Департамента, Департамента лесного комплекса Кузбасса, учреждения, полиции и других уполномоченных органов при исполнении своих полномочий).

3.1.10. Нахождение на территории заказника людей с собакой (за исключением собак, используемых при организации мероприятий по охране природных комплексов и объектов, а также при проведении оперативно-розыскных и аварийно-спасательных мероприятий).

3.1.11. Хранение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства (кроме мест, специально оборудованных для хранения опасных веществ), засорение территории бытовыми отходами.

3.1.12. Применение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, за исключением случаев, когда применение ядохимикатов, химических реагентов и других действий направлено на ликвидацию стихийных бедствий, влекущих за собой непоправимые последствия для объектов животного мира или среды их обитания, борьбу с опасными вредителями леса и уход за лесными культурами.

3.1.13. Предоставление на территории заказника земельных участков для ведения садоводства и огородничества, строительства гаражей для собственных нужд или индивидуального жилищного строительства;

строительство автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций в границах заказника в случаях, установленных законодательством (в случае зонирования заказника - в границах его функциональных зон, режим которых, установленный в соответствии законодательством, запрещает размещение соответствующих объектов), а также строительство, реконструкция и эксплуатация промышленных, хозяйственных, жилых объектов и некапитальных строений, сооружений, не связанных с разрешенной на территории заказника деятельностью, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 3.4 настоящего Положения.

3.1.14. Уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (панно, аншлагов).

3.1.15. Выкашивание травы в мае, июне, а также выкашивание травы вкруговую (по периферии к центру) во избежание гибели молодняка птиц и мелких животных.

3.1.16. Любительское рыболовство до 01.01.2027.

3.1.17. Проход маломерных судов по акватории на территории заказника до 01.01.2027.

3.2. Проведение выборочных рубок лесных насаждений, расположенных на территории заказников, в лесохозяйственных целях должно обеспечивать сохранность целевого назначения лесов и выполняемых ими функций.

3.3. На территории заказника хозяйственная и иная деятельность осуществляется с соблюдением действующего законодательства, настоящего Положения и требований в области охраны окружающей среды по предотвращению гибели объектов животного и растительного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации зданий, транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи.

3.4. На территории заказника в установленном порядке разрешается:

3.4.1. Реконструкция и эксплуатация существующих объектов строительства, автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций по согласованию с департаментом.

3.4.2. Реконструкция и эксплуатация существующих объектов строительства, а также строительство и размещение новых зданий, сооружений и некапитальных строений, сооружений, связанных с созданием лесной инфраструктуры и с выполнением задач, возложенных на заказник.

3.4.3. Строительство, реконструкция и эксплуатация зданий, сооружений и некапитальных строений, сооружений в границах территории населенного пункта.

3.4.4. Проведение научно-исследовательских и производственных работ, использование природных ресурсов в научно-исследовательских целях, не разрушающих окружающую среду и не истощающих биологические ресурсы, в соответствии с научным обоснованием и соблюдением действующего законодательства с уведомлением департамента и учреждения до начала их проведения.

3.4.5. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений, выборочных рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, с уведомлением департамента до начала их проведения.

3.4.6. Выборочные рубки лесных насаждений, на которые право их использования возникло на основании договора аренды лесных участков до дня вступления в силу настоящего постановления, на срок до момента окончания действия договора.

3.4.7. Оказание платных услуг в соответствии с действующим законодательством по согласованию с учреждением.

3.5. Ведение лесного хозяйства (охрана, защита и воспроизводство лесов) на территории заказника осуществляется в соответствии с лесохозяйственными регламентами и в соответствии с установленным режимом охраны заказников.

3.6. Должностным лицам Департамента, учреждения, Верхнеобского территориального управления Федерального агентства по рыболовству, полиции и другим уполномоченным органам, аварийно-спасательным формированиям для исполнения ими своих полномочий разрешается проход маломерных судов по акватории на территории заказника.

3.7. Проведение научно-исследовательских работ сотрудниками специализированных научных организаций на территории заказника осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

3.8. Рекреационная и иная не запрещенная деятельность на территории заказника должна осуществляться с соблюдением Правил пожарной безопасности в лесах, Правил санитарной безопасности в лесах, Правил лесовосстановления, Правил ухода за лесами и других правил (порядков и нормативов), предусмотренных действующим законодательством.

3.9. Установленный режим особой охраны заказника обязаны соблюдать все без исключения физические и юридические лица (водопользователи, пользователи, владельцы и собственники земельных участков (акваторий, участков лесного фонда), расположенных в границах заказника) и нести за его нарушение административную, уголовную или иную установленную законодательством Российской Федерации ответственность.

3.10. В целях создания инфраструктуры для развития экологического туризма, иной деятельности, не противоречащей режиму особой охраны, на территории заказника допускается:

3.10.1. В летний период - осуществление благоустройства, в том числе размещение дорожно-тропиночной сети, учебно-туристической трассы; проведение мероприятий, имеющих культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное значение.

3.10.2. В зимний период - организация снегоходной трассы, т.е. специально подготовленной полосы снега различной протяженности и сложности с плотным снежным покрытием, свободной от препятствий и обозначенной специальными знаками сезонного назначения.

3.11. Деятельность в соответствии с пунктом 3.10 настоящего Положения осуществляется учреждением или организациями, индивидуальными предпринимателями по согласованию с учреждением.

3.12. Запреты, установленные пунктом 3.1 настоящего Положения, не действуют в границах территории населенного пункта, за исключением случаев, предусмотренных подпунктами 3.1.11 - 3.1.13 настоящего Положения.

3.13. Проектная документация объектов, строительство, реконструкция которых на территории заказника допускаются настоящим Положением, подлежит государственной экологической экспертизе в соответствии с действующим законодательством.

Государственная экспертиза и иная экспертиза любой документации также проводится в случае, если ее проведение предусмотрено действующим законодательством.

4. Охрана и контроль за соблюдением режима особой охраны заказника

4.1. Границы заказника обозначаются на местности предупредительными информационными знаками (панно, аншлаги) по периметру его границ и внутри территории по дорогам общего пользования.

4.2. Охрана, контроль и регулирование использования объектов животного мира и среды их обитания, находящихся на территории заказника, осуществляется департаментом и учреждением.

4.3. Охрана территории заказника, переданной по договору в пользование научно-исследовательским, образовательным учреждениям и другим организациям, осуществляется этими организациями.

4.4. Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения (далее - государственный надзор) на территории заказника осуществляют должностные лица Департамента в порядке, установленном Правительством Кемеровской области - Кузбасса. Должностные лица Департамента осуществляют государственный надзор за соблюдением режима особой охраны, установленного на территории

заказника, ведут разъяснительную работу среди местного населения по вопросам соблюдения законодательства Российской Федерации в сфере их компетенции.

4.5. Должностные лица департамента имеют право в соответствии с должностными обязанностями и в установленном законом порядке проводить мероприятия по предотвращению правонарушений в установленной сфере, составлять протоколы об административных правонарушениях.

4.6. Регулирование численности объектов животного мира, в том числе отстрел, живоотлов, отлов с умерщвлением, для проведения научных исследований на территории заказника может производиться только в присутствии должностного лица департамента или учреждения.

4.7. Юридические и физические лица, виновные в нарушении режима охраны заказника, привлекаются к административной, уголовной или иной ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

4.8. Вред, причиненный природным объектам и комплексам в границах заказника, подлежит возмещению виновными лицами в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5. Финансирование природоохранных мероприятий на территории заказника

Финансирование природоохранных мероприятий, проводимых на территории заказника, осуществляется за счет средств областного бюджета и других источников, не запрещенных законодательством Российской Федерации и Кемеровской области - Кузбасса.

Заместитель Губернатора
Кемеровской области
В.А.КОВАЛЕВ