

Разработчиком данного проекта является управление лесами Правительства Хабаровского края (Запарина ул., д.5, г. Хабаровск, 680000), телефон приемной 40 27 00, контактный телефон исполнителя 40 27 07, Павлов Сергей Юрьевич. Электронный адрес les.kedr@adm.khv.ru. Заключение по результатам независимой антикоррупционной экспертизы данного проекта принимаются управлением лесами с 14.05.2019 по 14.06.2019.

Проект

ПРАВИТЕЛЬСТВО ХАБАРОВСКОГО КРАЯ
УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСАМИ

ПРИКАЗ

О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Быстринского лесничества, утвержденный приказом управления лесами Правительства Хабаровского края от 13.12.2018 № 1141П

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, приказом Минприроды России от 27 февраля 2017 г. № 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений"

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменения в лесохозяйственный регламент Быстринского лесничества изложив его в следующей редакции.

И.о. начальника управления

К.В. Хрянин

УТВЕРЖДЕН
Приказом управления лесами
Правительства Хабаровского края

от _____ № _____

Проект
ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОГО
РЕГЛАМЕНТА
БЫСТРИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
(с внесенными изменениями)

г.Хабаровск, 2018 г.

Содержание

Общие положения	6
Основание для разработки	6
Срок действия лесохозяйственного регламента	6
Сведения об организации разработчика	6
Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент	7
ГЛАВА 1 ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ	18
1.1 Краткая характеристика лесничества	18
1.1.1 Наименование и местоположение лесничества	18
1.1.2 Общая площадь лесничества и участков лесничеств	18
1.1.3 Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям ...	18
1.1.4 Карта-схема Хабаровского края с выделением территории лесничества	18
1.1.5 Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	19
1.1.6 Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	19
1.1.7 Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	24
1.1.8 Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	24
1.1.9 Характеристика проектируемых лесов национального наследия	27
1.1.10 Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	27
1.1.11 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	30
1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых ООПТ и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры	30
1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам	31
ГЛАВА 2 НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ	37
2.1 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины	37
2.1.1 Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	37

2.1.2 Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	46
2.1.3. Расчетная (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) лесосека при всех видах рубок	53
2.1.4 Возрасты рубок	55
2.1.5 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, и состава	55
2.1.6 Размеры лесосек	57
2.1.7 Сроки примыкания лесосек	58
2.1.8 Количество зарубов	59
2.1.9 Сроки повторяемости рубок	59
2.1.10 Методы лесовосстановления	60
2.1.11 Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	64
2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы	65
2.2.1 Фонд подсочки древостоев	65
2.2.2. Виды подсочки	66
2.2.3. Количества карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев	68
2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы	69
2.3 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	69
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	71
2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	73
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	73
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	75
2.4.2 Сроки заготовки и сбора	78
2.4.3. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	79
2.5 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	79
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	80
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры	80
2.6 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства	80
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 сопутствующие нормативы (допустимые объемы)	81

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства	82
2.6.3. Сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства	83
2.7 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	83
2.8 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	85
2.8.1 Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	86
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.....	88
2.8.3 Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	89
2.8.4 Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства	89
2.8.5 Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Ошибка! Закладка не определена.
2.9 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.....	92
2.10. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений.....	92
2.11 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания посадочного материала лесных пород (саженцев, сеянцев).....	93
2.12 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	94
2.13 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	95
2.14 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	97
2.15 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.....	98
2.16. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для религиозной деятельности.....	99
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов.....	100
2.17.1 Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	101
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)	116

2.17.3 Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами).....	128
2.18 Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающие 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	142
ГЛАВА 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ.....	144
3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов	144
3.2 Ограничения по видам особо защитных участков лесов	149
3.3 Ограничения по видам использования лесов	152

Введение

Общие положения

Лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества (лесопарка), разрабатывается в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации (далее ЛК РФ) от 04.12.2006 № 200-ФЗ (в редакции федеральных законов на 29.12.2017) и приказу Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесных участков, при этом лесничий самостоятельно планирует, проектирует и обеспечивает деятельность лесничества, руководствуясь нормами и ограничениями лесохозяйственного регламента (ч. 4 ст. 23 ЛК РФ).

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

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

Основание для разработки

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента является Государственный контракт № 1.ОК.1.У на оказание услуг по разработке Лесного плана Хабаровского края на 2019-2028 годы и лесохозяйственных регламентов лесничеств Хабаровского края для обеспечения государственных нужд Хабаровского края от 25 мая 2018 года.

Срок действия лесохозяйственного регламента

Предельный срок действия лесохозяйственного регламента ограничивается десятью годами. Данный лесохозяйственный регламент Быстринского лесничества Хабаровского края разработан на период с 2019 года по 2028 год. Порядок внесения изменений в лесохозяйственные регламенты определен приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72.

Сведения об организации разработчика

Разработка лесохозяйственного регламента Быстринского лесничества Хабаровского края выполнена – Федеральным бюджетным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства» (ФБУ ВНИИЛМ).

Юридический адрес ФБУ ВНИИЛМ: 141200, Московская область, г. Пушкино, ул. Институтская, д. 15

Тел.993-30-54; факс: 993-41-91, E-mail: info@vniilm.ru
Директор института Мартынюк Александр Александрович

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

Законодательные акты Российской Федерации

- Конституция Российской Федерации;
- Гражданский кодекс Российской Федерации;
- Лесной кодекс Российской Федерации;
- Земельный кодекс Российской Федерации;
- Водный кодекс Российской Федерации;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Федеральный закон от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
- Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
- Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве»;
- Федеральный закон от 06.10.1999 № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органах государственной власти субъектов Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Федеральный закон от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 29.12.2006 № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;

Федеральный закон от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране»;

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

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

Акты Правительства Российской Федерации

Постановление от 07.12.1996 № 1425 «Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения»;

Постановление от 28.01.2006 № 48 «О составе и порядке подготовки документации о переводе земель лесного фонда в земли иных (других) категорий»;

Постановление от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»;

Постановление от 08.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»;

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

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

Постановление от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

Постановление от 06.10.2008 № 743 «Об утверждении Правил установления рыбоохранных зон»;

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

Постановление от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

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

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

Постановление от 02.09.2009 № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

Постановление от 14.12.2009 № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон»;

Постановление от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;

Постановление от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

Постановление от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

Постановление от 18.08.2011 № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

Постановление от 06.03.2012 № 194 «Об утверждении критериев оценки эффективности деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации по осуществлению переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;

Постановление от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;

Распоряжение от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

Постановление от 23.04.2013 № 366 «Об утверждении перечня должностных лиц, которые осуществляют федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) и которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

Распоряжение от 27.05.2013 № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

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

Постановление от 13.06.2013 № 495 «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия, гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)»;

Распоряжение от 10.07.2013 № 1187-р «О перечнях общедоступной информации о деятельности федеральных государственных органов, руководство деятельностью которых осуществляет Правительство Российской Федерации, и подведомственных им федеральных государственных органов, размещаемой в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в форме открытых данных»;

Распоряжение от 26.09.2013 № 1724-р «Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года»;

Постановление от 31.10.2013 № 978 «Об утверждении перечня особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации, для целей статей 226.1 и 258.1 Уголовного кодекса Российской Федерации»;

Распоряжение от 17.02.2014 № 212-р «Об утверждении Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года»;

Распоряжение от 13.06.2014 № 1047-р «Об утверждении перечней видов древесины»;

Постановление от 21.06.2014 № 571 «О сопроводительном документе на транспортировку древесины»;

Постановление от 16.10.2014 № 1057 «О ставках платы по договору купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, для собственных нужд»;

Постановление от 04.11.2014 № 1161 «Об утверждении Положения о маркировке древесины ценных лесных пород (дуб, бук, ясень)»;

Постановление от 27.11.2014 № 1261 «Положение о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

Постановление от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;

Постановление от 03.12.2014 № 1301 «Об утверждении правил представления информации в единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней»;

Постановление от 26.12.2014 № 1525 «Об утверждении Правил учета древесины»;

Распоряжение от 19.11.2014 № 2320-р «Об утверждении перечня размещаемой в информационно-телекоммуникационных сетях общего пользования открытой информации, содержащейся в единой государственной автоматизированной информационной системе учета древесины и сделок с ней»;

Постановление от 06.01.2015 № 11 «Об утверждении правил представления декларации о сделках с древесиной»;

Постановление Правительства РФ от 04.12.2015 № 1320 «Об утверждении методики расчета коэффициента для определения расходов на обеспечение проведения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов»;

Постановление от 01.02.2016 № 53 «Об утверждении методики определения размера арендной платы по договору аренды лесного участка, заключаемому в соответствии с пунктом 2 части 4 статьи 74 Лесного кодекса Российской Федерации»;

Постановление от 12.11.2016 № 1158 «Об утверждении Положения об осуществлении контроля за достоверностью сведений о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами лесопатологических обследований, утвержденными уполномоченными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими переданные им полномочия Российской Федерации в области лесных отношений»;

Постановление от 13.01.2017 № 5 «Об утверждении Положения об особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на земельных участках, предоставленных гражданам в безвозмездное пользование в соответствии с Федеральным законом «Об особенностях предоставления гражданам земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», состава проекта освоения лесов, порядка его разработки и составления»;

Постановление от 20.05.2017 № 607 «О правилах санитарной безопасности в лесах»;

Постановление от 02.12.2017 № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

Постановление от 29.06.2018 № 301 «Об утверждении Составы и содержания информации о лесах».

Акты федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации

Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации (Минтруда России)

Приказ от 02.11.2015 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ».

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации (Минсельхоз России)

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

Приказы Министерства природных ресурсов Российской Федерации (Минприроды России)

Приказ от 24.11.2004 № 702 «Об утверждении формы акта выбора участка лесного фонда»;

Приказ 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;

Приказ 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

Приказ 31.10.2007 № 282 «Об утверждении Административного регламента исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра»;

Приказ 08.07.2010 № 238 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного почвам как объекту охраны окружающей среды»;

Приказ от 16.11.2010 № 512 «Об утверждении Правил охоты»;

Приказ от 23.12.2010 № 559 «Об утверждении Порядка организации внутрихозяйственного охотустройства»;

Приказ от 01.08.2011 № 658 «Об утверждении такс для исчисления размера вреда, причиненного объектам растительного мира, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, и среде их обитания вследствие нарушения законодательства в области охраны окружающей среды и природопользования»;

Приказ от 08.12.2011 № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам»;

Приказ от 30.10.2013 № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»;

Приказ от 21.01.2014 № 21 «Об утверждении нормативов патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими федеральный лесной надзор (лесную охрану)»;

Приказ от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

Приказ от 23.06.2014 № 275 «Об утверждении Методики инструментального замера площади лесного пожара»;

Приказ от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

Приказ от 02.07.2014 № 298 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»;

Приказ от 08.07.2014 № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;

Приказ от 22.07.2014 № 331 «Об утверждении состава и формы предоставления сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»;

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

Приказ от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;

Приказ от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»;

Приказ от 16.01.2015 № 17 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

Приказ от 19.02.2015 № 59 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

Приказ от 30.03.2015 № 154 «Об утверждении Порядка определения видового (породного) и сортиментного состава древесины»;

Приказ от 02.04.2015 № 169 «Об утверждении порядка и нормативов заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения»;

Приказ от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

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

Приказ от 28.10.2015 № 445 «Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности»;

Приказ от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

Приказ от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;

Приказ от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления»;

Приказ от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

Приказ от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

Приказ от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах и лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

Приказ от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

Приказ от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;

Приказ от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»;

Приказ от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

Приказ от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

Приказ от 03.02.2017 № 54 «Об утверждении Требований к составу и к содержанию проектной документации лесного участка, порядка ее подготовки»;

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

Приказ от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

Приказ от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

Приказ от 02.05.2017 № 214 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах»;

Приказ от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации»;

Приказ от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

Приказ от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»;

Приказ от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, формы и порядка представления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме»;

Приказ от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»;

Приказ от 17.10.2017 № 567 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

Приказ от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

Приказ от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

Приказ от 20.12.2017 № 693 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

Приказ от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

Приказ от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

Приказ от 16.07.2018 № 325 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Приказы Федерального агентства лесного хозяйства России (Рослесхоза)

Приказ от 09.10.2008 № 288 «Об определении количества лесничеств на территории Хабаровского края и установлении их границ»;

Приказ от 17.02.2010 № 58 «Об утверждении технологических карт на выполнение работ по профилактике и тушению лесных пожаров»;

Приказ от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»;

Приказ от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»;

Приказ от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

Приказ от 30.05.2011 № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

Приказ от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;

Приказ от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

Приказ от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»;

Приказ от 26.10.2011 № 447 «Об утверждении Нормативов площади участковых лесничеств, лесных кварталов»;

Приказ от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

Приказ от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

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

Приказ от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

Приказ от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»;

Приказ от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений»;

Приказ от 10.01.2012 № 3 «Об утверждении порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»;

Приказ от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

Приказ от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

Приказ от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»;

Приказ от 16.04.2012 № 145 «Об утверждении Программы развития движения школьных лесничеств»;

Приказ от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;

Приказ от 09.10.2013 № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

Приказ от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

Приказ от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

Нормативно-правовые акты Хабаровского края

Постановление Правительства Хабаровского края от 27.10.2006 № 163-пр «Об утверждении перечней объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу Хабаровского края»;

Закон Хабаровского края от 14.11.2007 № 158 «О порядке заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Хабаровского края»;

Закон Хабаровского края от 14.11.2007 № 159 «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Хабаровского края»;

Закон Хабаровского края от 26.12.2007 № 175 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Хабаровского края»;

Постановление Правительства Хабаровского края от 10.07.2012 №232-пр "Об утверждении Схемы территориального планирования Хабаровского края"

Нормативно-методические и проектные документы

«Инструкция о порядке создания и размножения лесных карт», утв. Гослесхозом СССР 11.12.1986;

«Справочник лесоустроителя Дальнего Востока», Хабаровск, 1973;

«Лесопожарное районирование Дальнего Востока», ДальНИИЛХ, 1982 г.;

ОСТ 56-44 80 «Знаки натурные лесоустроительные и лесохозяйственные. Типы, размеры и общие технические требования»;

«Рекомендации по лесопожарной профилактике и тушению лесных пожаров в зоне наземной охраны лесов Дальнего Востока» (Хабаровск, 1983 г.);

ГОСТ 17.5.1.01-83 «Межгосударственный стандарт. Охрана природы. Рекultивация земель. Термины и определения»;

ГОСТ 17.6.1.01-83 «Охрана природы. Охрана и защита лесов. Термины и определения»;

«Нормативные материалы по организации и проектированию рекреационного лесопользования на Дальнем Востоке», ДальНИИЛХ, 1986 г.;

ОСТ 56-90-86 «Культуры плантационные лесные и площади для их закладки. Оценка качества»;

М. А. Шешуков, В. В. Пешков, В. А. Михель «К созданию защитных пожароустойчивых полос», труды ДальНИИЛХа, выпуск 28, 1986 г.;

«Временная методика определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок», Москва, 1987 г.;

Н. Н. Гусева и В. А. Максимова «Особенности лесоустройства рекреационных лесов» (Сборник лекций, Москва, 1987 г.);

«Дистанционное зондирование в лесном хозяйстве», Москва, Агропромиздат. 1989 г.;

«Лесная авиация и аэрофотосъемка», Москва. 1989;

«Справочник для таксации лесов Дальнего Востока», ДальНИИЛХ, 1990 г.;

«Методические рекомендации по функциональной оценке рекреационных лесных ресурсов», ДальНИИЛХ, 1990 г.;

«Технические указания по проведению инвентаризации лесных культур, защитных лесных насаждений, питомников, площадей с проведенными мерами содействия естественному возобновлению лесов и вводу молодняков в категорию ценных древесных насаждений», Москва, 1990

ОСТ 56-99-93 «Культуры лесные. Оценка качества»;

Наставление по отводу и таксации лесосек в лесах Российской Федерации (утверждено приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 15.06.1993 № 155);

«Общесоюзные нормативы для таксации лесов», Москва, «Колос», 1992 г.

«Основные положения по лесному семеноводству в Российской Федерации», М., 1994 г.;

«Указания о порядке отбора и учета лесосеменных объектов в Российской Федерации», М., 1995 г.;

ОСТ 56-35-96 «Участки лесные семенные постоянные основных лесобразующих пород. Основные требования, закладка и формирование»;

«ОСТ 56-69-83 Площади пробные лесоустroительные. Метод закладки»;

ОСТ 56-74-96 «Плантации лесосеменные основных лесобразующих пород. Основные требования»;

«ОСТ 56-97-93 «Рубки ухода за лесом. Оценка качества»;

«ОСТ 17461-77 «Технология лесозаготовительной промышленности. Термины и определения»;

«ОСТ 12.3.015-78 «Работы лесозаготовительные. Требования безопасности»;

«Указания по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб» (утверждены Рослесхозом 17.11.1997 г.);

«Положение о пожарно-химических станциях», Москва, 1997 г.;

«Указания по проектированию и технической приёмке работ по лесовосстановлению и выращиванию посадочного материала», Москва, 1997,

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

ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния»;

«Указания по лесному семеноводству в Российской Федерации», М., 2000 г.;

А. Г. Измоденов «Силедия. Лесные соки и ягоды», 2001 г.;

ГОСТ 7.32-2001 «Отчет о научно-исследовательской работе»;

«Руководство по проведению лесовосстановительных работ на Дальнем Востоке», ДальНИИЛХ, 2003 г.;

«Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003 г.;

«Руководство по организации и ведению хозяйства в кедрово-широколиственных лесах Дальнего Востока», ДальНИИЛХ, 2008 г.;

«Методические указания по выделению особо защитных участков леса в местах распространения и обитания редких, охраняемых и ценных промысловых видов животных и растений юга Дальнего Востока», ДальНИИЛХ, Хабаровск, 2010 г.;

«Методические указания по выделению участков леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) в местах потенциального обитания редких и ценных охотничьих видов животных в таежной зоне Дальнего Востока и Забайкалья», ВНИИОЗ, Хабаровск, 2015 г.;

Таксационный справочник по лесным ресурсам России (за исключением древесины), ВНИИЛМ, 2018;

Статистическая отчетность органов управления лесным хозяйством Хабаровского края.

Материалы лесоустройства, выполненного в 1999, 2010 годах.

Акты инструментальных лесопатологических обследований.

ГЛАВА 1 ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1 Краткая характеристика лесничества

1.1.1 Наименование и местоположение лесничества

В соответствии со статьей 23 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 09.10.2008 № 288 «Об определении количества лесничеств на территории Хабаровского края и установлении их границ» лесничеству присвоено наименование Быстринское лесничество.

Быстринское лесничество расположено в центральной части Хабаровского края на территории Ульчского муниципального района (рис. 1).

Контора (центральная усадьба) лесничества находится в п. Циммермановка.

Почтовый адрес лесничества: 682810, Хабаровский край, Ульчский муниципальный район, п. Циммермановка.

Наглядно местоположение лесничества показано на карте-схеме территории Хабаровского края.

1.1.2 Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по данным государственного лесного реестра, по состоянию на 01.01.2018г. составляет 635829 га.

В административно-хозяйственном отношении территория лесничества разделена на 3 участковых лесничества: Ключевское - 244021 га, Киселевское - 164757 га и Сухановское - 227051 га.

1.1.3 Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Разделение на участковые лесничества произведено в соответствии с Приказом Рослесхоза (от 09.10.2008 № 288).

Распределение территории по муниципальным образованиям показано в таблице 1.

Таблица 1 - Структура лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Ключевское	Ульчский	244021
2	Киселевское		164757
3	Сухановское		227051
	итого		635829

Лесничество расположено в многолесной части края. Лесистость муниципального района, на территории которого расположен лесной фонд лесничества, составляет 86%.

1.1.4 Карта-схема Хабаровского края с выделением территории лесничества

Карта-схема Хабаровского края с выделением территории Быстринского лесничества прилагается.

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

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2 в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды РФ от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» территория лесничества отнесена к таежной лесорастительной зоне дальневосточному таежному району.

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесорастительного и лесозащитного районирования приведено в таблице 2.

Таблица 2 -Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4			5	6
1	Ключевское	Таежная зона	Дальневосточный таежный район	Зона средней лесопатологической угрозы, II лесозащитный район, Нижне-амурский	20-для сосны; 13 –для ели; 16 – для лиственницы	1-361	244021
2	Киселевское					1-251	164757
3	Сухановское					1-429	227051
	Итого	-	-	-	-	-	635829

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам показано на схематической карте территории Быстринского лесничества.

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

Леса подразделяются на виды по целевому их назначению, основываясь на принципе устойчивого управления лесами и отношению к лесам как к экологической системе (статья 1 ЛК РФ). Целевое назначение лесов не должно определяться только на основе их принадлежности к тому или иному виду. Виды, параметры и другие характеристики разрешенного использования, определенные в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса Российской Федерации, являются не менее значимыми для правового режима лесов. В юридическом отношении целевое назначение лесов – это правовой режим, который определяется на основе принадлежности лесов к определенному виду и разрешенному использованию в соответствии с лесохозяйственными регламентами. Иными словами, подразделение лесов на виды имеет ключевое значение не только в лесных, но в гражданско-правовых и иных отношениях, касающихся лесной сферы.

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Эксплуатационными лесами признаются леса, осваиваемые в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Резервные леса – это леса, в которых в течение 20 лет не планируется осуществлять заготовку древесины.

Границы защитных, эксплуатационных и резервных лесов устанавливаются при лесоустройстве (статьи 67 – 70 ЛК РФ).

Разделение лесов по целевому назначению на защитные и эксплуатационные леса и категориям защитных лесов произведено в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (ст. 10, 102, 108) и приказом Рослесхоза от 11.04.2018 №311 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 09.10.2008 № 288 «Об определении количества лесничеств на территории Хабаровского края и установлении их границ», от 18.12.2009 № 517 «Об отнесении лесов на территории Хабаровского края к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ» (таблица 3).

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

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов и их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	Ключевское	1-361	244021	Лесной кодекс РФ (ст. 10,102,108) Приказ Рослесхоза от 18.12.2009 № 517
Защитные леса, всего		20. 25, 26, 28, 29, 32, 33, 35, 37, 38, 44, 45, 57, 58, 72, 73, 83, 84, 87, 88, 110, 122, 123, 144, 145, 150-152, 157, 158, 171-173, 185, 191, 192, 201, 217, 218, 223, 226, 239-246, 256-261, 303ч, 336ч, 337ч, 338ч, 343ч, 349ч, 354ч, 357ч, 360ч, 361ч.	34127	
В том числе:				
Ценные леса, всего		20. 25, 26, 28, 29, 32, 33, 35, 37, 38, 44, 45, 57, 58, 72, 73, 83, 84, 87, 88, 110, 122, 123, 144, 145, 150-152, 157, 158, 171-173, 185, 191, 192, 201, 217, 218, 223, 226, 239-246, 256-261, 303ч, 336ч, 337ч, 338ч, 343ч, 349ч, 354ч, 357ч, 360ч, 361ч.	34127	
В том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		20, 25, 26, 28, 29, 32, 33, 35, 37, 38, 44, 45, 57, 58, 72, 73, 75, 76, 83, 84, 122, 123, 144, 145, 185, 223, части кварталов 303, 336 - 338, 343, 349, 354, 357, 360, 361	15143	
Нерестовоохранные полосы лесов		87, 88, 110, 150 - 152, 157, 158, 171 - 173, 191, 192, 201, 217, 218, 226, 239 - 246, 256 - 261, части кварталов 303, 336 - 338, 343, 349, 354, 357, 360, 361	18984	
Эксплуатационные леса, всего		1-19, 21-24, 27, 30, 31, 34, 36, 39-43, 46-56, 59-71, 74-82, 85, 86, 89-109, 111-121, 124-143, 146-149, 153-156, 159-170, 174-177, 180-184, 186-190, 193-200, 202-216, 219-222, 224, 225, 227-238, 247-255, 262-302, 304-335, 339-342, 344-348, 350-353, 355, 356, 358, 359.	209894	

Продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов и их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	Киселевское	1-251	164757	Лесной кодекс РФ (ст. 10,102,108) Приказ Рослесхоза от 18.12.2009 №517
Защитные леса, всего		105, 106, 121, 122, 138, 140, 142, 154, 158, 159, 182, 183, 187, 188, 191, 196, 200, 206, 207, 210, 223-226, 232, 247, 250, 251.	19262	
В том числе:				
Ценные леса, всего		105, 106, 121, 122, 138, 140, 142, 154, 158, 159, 182, 183, 187, 188, 191, 196, 200, 206, 207, 210, 223-226, 232, 247, 250, 251.	19262	
В том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		247ч, 250ч, 251ч.	1900	
Нерестовоохранные полосы лесов		105, 106, 121, 122, 138, 140, 142, 154, 158, 159, 182, 183, 187, 188, 191, 196, 200, 206, 207, 210, 223-226, 232, 247ч, 250ч, 251ч.	17362	
Эксплуатационные леса, всего	Сухановское	1-104, 107-120, 123-137, 139, 141, 143-153, 155-157, 160-181, 184-186, 189, 190, 192-195, 197-199, 201-205, 208, 209, 211-222, 227-231, 233-246, 248, 249.	145495	Лесной кодекс РФ (ст. 10,102,108) Приказ Рослесхоза от 18.12.2009
Всего лесов		1-429	227051	
Защитные леса, всего		1-6,10,16,21,28,29,34,41-44,63-65,76,77,81,82,85-88,96,111,126,140,141,153,154,166,176-178,206,230,240,252,253,268-276,278,281-286,328,329,330ч,332,334-336,338,340,342,345,349,352,360,377,390,398,405,407,415.	37471	
В том числе:				
Ценные леса, всего		1-6,10,16,21,28,29,34,41-44,63-65,76,77,81,82,85-88,96,111,126,140,141,153,154,166,176-178,206,230,240,252,253,268-276,278,281-286,328,329,330ч,332,334-336,338,340,342,345,349,352,360,377,390,398,405,407,415.	37471	18.12.2009

Продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов и их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
В том числе:				№517
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 10ч, 16ч, 21ч, 28ч, 29ч, 34ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 64, 65ч, 77ч, 81ч, 82ч, 85ч, 86ч, 87ч, 88, 96ч, 111ч, 126ч, 140ч, 141ч, 153ч, 154ч, 166ч, 176ч, 177ч, 178ч, 328ч, 329ч, 332ч, 334ч, 335ч, 336ч, 338ч, 340ч, 342ч, 345ч, 349ч, 352ч, 360ч, 377ч, 390ч, 398ч, 405ч, 407ч, 415ч.	14387	
Нерестоохранные полосы лесов		1ч,2ч,3ч,4ч,5ч,6ч,10ч,16ч,21ч,28ч,29ч,34ч,41ч,42ч,43ч,44ч,63, 65ч,76,77ч,81ч,82ч,85ч,86ч,87ч,96ч,111ч,126ч,140ч,141ч,153ч, 154ч,166ч,176ч,177ч,178ч,206,230,240,252,253,268-276.278,281-286,328ч,329ч,330ч,332ч,334ч,335ч,336ч, 338ч, 340ч, 342ч, 345ч, 349ч, 352ч, 360ч, 377ч, 390ч, 398ч, 405ч, 407ч, 415ч.	23084	
Эксплуатационные леса, всего		7-9,11-15,17-20,22-27,30-33,35-40,45-62,66-75,78-80,83,84,89-95,97-110,112-125,127-139,142-152,155-165,167-175,179-205,207-229,231-239,241-251,254-267,277,279,280,287-327,330ч,331,333,337,339,341,343,344,346-348,350,351,353-359,361-376,378-389,391-397,399-404,406, 408-414, 416-429.	189580	
Всего лесов	635829	Лесной кодекс РФ (ст. 10,102,108) Приказ Рослесхоза от 18.12.2009 № 517		
Защитные леса, всего	90860			
В том числе:				
Ценные леса, всего	90860			
В том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	31430			
Нерестоохранные полосы лесов	59430			
Эксплуатационные леса, всего	544969			

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

Характеристика лесных и нелесных земель представлена в таблице 4.

Таблица 4 - Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества (по состоянию на 01.01.2018 г.)

Категории земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	635829	100,0
Лесные земли - всего	584931	92,0
Земли, покрытые лесной растительностью - всего	384250	60,4
Земли, не покрытые лесной растительностью земли - всего	207266	32,6
В том числе:		
вырубки	13768	2,2
гари	178419	28,1
редины	6636	1,0
прогалины	6501	1,0
другие	200630	31,6
Нелесные земли - всего	50898	8,0
в том числе:		
просеки	-	-
дороги	1202	0,2
болота	33353	5,3
другие	16343	2,5

Из данных таблицы видно, что из всей площади лесничества 584931 га (92,0%) приходится на лесные земли. При этом покрытые лесной растительностью земли составляют 384250 га (60,4 % общей площади земель).

Не покрытые лесной растительностью земли составляют 207266 га (32,6 % территории лесничества), которые представлены в основном другими землями (200630 га).

Площадь нелесных земель составляет 50898 га (8,0 % от общей площади), основная доля приходится на болота и другие земли.

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

В пределах Быстринского лесничества особо охраняемой природной территорией являются массив кедра корейского и Больбинский утес.

Правовой режим особо охраняемых природных территорий определяется ст. 103 ЛК РФ. Эти земли ограничены в обороте (ст. 27 ЗК РФ).

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются на особо охраняемых природных территориях (ООПТ), в том числе в области использования охраны, защиты и воспроизводства лесов, регламентируются ЗК РФ, ЛК РФ, Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ (в редакции федеральных законов от 30.12.2001 № 196-ФЗ, от 29.12.2004 № 199-ФЗ, от 09.05.2005 № 45-ФЗ, от 04.12.2006 № 201-ФЗ), Приказом МПР РФ от 16 июля 2007 г. № 181 "Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях", Приказом МПР РФ

от 12 марта 2008 г. № 54 "О внесении изменений в особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденные Приказом МПР России от 16 июля 2007 г. № 181", а также положениями о памятниках природы "Массив кедра корейского" и "Большинский утес".

Имеющиеся особо охраняемые природные территории выделены на основании постановления Главы администрации Хабаровского края от 20.01.1997 № 7 и относятся к особо защитным участкам лесов (ст. 102 ЛК РФ).

Особо защитные участки выделены во всех категориях защитных и эксплуатационных лесов.

Лица, которым земельные участки, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий, предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, осуществляют использование лесов, расположенных на таких земельных участках, в соответствии с проектом освоения лесов и Положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.

Лица, которым земельные участки, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий, предоставлены в установленном законодательством Российской Федерации порядке в аренду, осуществляют использование лесов, расположенных на таких земельных участках, в соответствии с проектом освоения лесов и Положением о соответствующей особо охраняемой природной территории, а также на условиях договора аренды соответствующего земельного участка.

Перечень утвержден Постановлением главы администрации Хабаровского края от 20.01.1997г. № 7.

На особо охраняемых природных территориях запрещается любая деятельность, если она противоречит целям их создания или причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

- рубки главного пользования;
- распашка земель;
- заготовка живицы, промысловый сбор дикорастущих плодов, ягод, грибов, орехов и семян, лекарственных и иных растений, сбор и повреждение редких и исчезающих видов растений, другие виды пользования растительным миром;
- всякая охота и отлов диких животных, за исключением регулирования их численности по разрешениям Департамента государственной политики и регулирования в области лесных ресурсов и охотничьего хозяйства;
- промысловый и любительский лов рыбы;
- разорение нор, гнезд, дупел, кладок яиц и других убежищ животных, сбор яиц, пуха, а также другие действия, способные причинить прямой или косвенный вред диким животным и среде их обитания;
- сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций, а также палеонтологических объектов;
- устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок, лагерей и иные формы отдыха населения без разрешения Хабаровсккрайохотуправления;
- выжигание лесной, луговой и болотной растительности;
- засорение территории мусором, нефтепродуктами, а также отходами производственной деятельности;
- беспривязное содержание собак;

- предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;
- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологоразведочных изысканий и разработка полезных ископаемых без согласования с Хабаровсккрайохотуправлением;
- строительство зданий, дорог, сооружений и трубопроводов, линий электропередач и прочих коммуникаций без согласования с Хабаровсккрайохотуправлением;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- сплав леса;
- взрывные работы;
- движение транспортных средств, плавучих транспортных средств, кроме транспорта спецслужб при исполнении служебных обязанностей;
- полеты на высоте менее 500 метров, за исключением случаев, связанных с производственной деятельностью основных землепользователей и водопользователей, посадка воздушного транспорта без разрешения Хабаровсккрайохотуправления;
- любые иные виды хозяйственной деятельности рекреационного и другого природопользования, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и компонентов.

Специально разработанных на территории Быстринского лесничества планов по организации новых особо охраняемых природных территорий нет. Отсутствуют также планы по развитию экологических сетей и сохранению биоразнообразия.

Характеристика имеющихся на территории лесничества ООПТ и объектов приведена в таблице 5.

Таблица 5 - Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Статус территории. Основание для выделения	Наименование	Местоположение	Площадь, га
1	2	3	4	5
1.	Памятник природы. Постановление главы администрации Хабаровского края от 20.01.1997 №7	Массив кедра корейского	Сухановское лесничество Кв. 41-44, 88	600,0
2.	Памятник природы. Постановление главы администрации Хабаровского края от 20.01.1997 №7	Больбинский утес	Сухановское лесничество Кв. 1	100

Сохранение биоразнообразия планируется осуществлять путем сохранения покрытых лесной растительностью земель в рамках выполнения предусматриваемых настоящим регламентом лесовосстановительных и лесозащитных мероприятий.

Режим особой охраны территорий памятников природы.

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

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

Расходы собственников, владельцев и пользователей указанных земельных участков на обеспечение установленного режима особой охраны памятников природы федерального или регионального значения возмещаются за счет средств соответ-

ственно федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации, а также средств внебюджетных фондов.

1.1.9 Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Схема территориального планирования Хабаровского края, утвержденная Постановлением Правительства Хабаровского края от 10.07.2012 № 232-пр (в ред. на 12.11.2015), проектируемых лесов национального наследия не содержит.

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

Биологическое разнообразие (биоразнообразие) – это разнообразие всего живого на Земле – от генов до экосистем. Под биоразнообразием следует понимать разнообразие организмов и их природных сочетаний.

При проведении лесоустройства местоположение объектов биологического разнообразия не определялось и буферные зоны не проектировались. Специальных обследований по установлению местоположения объектов биологического разнообразия и буферных зон не проводилось.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ представлены в таблице 6.

Таблица 6 - Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
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 субъекта Российской Федерации. Указанные виды могут быть представлены единичными особями, их компактными группами, а также популяциями	Ширина буферной зоны вокруг объекта устанавливается в соответствии с предложением в красных книгах для данного вида. При отсутствии рекомендации - не менее 20 м.
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/или Красную книгу субъекта Российской Федерации.	Ширина буферной зоны вокруг объекта устанавливается в соответствии с предложением в красных книгах для данного вида. При отсутствии рекомендации – в соответствии с биологией данного вида
3	Заболоченные участки леса в бессточных или слабопроточных понижениях	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Ширина буферной зоны вокруг объекта устанавливается не менее 20 м
4	Участки леса на окраинах болот, небольшие острова леса среди болот	Участки леса на окраинах болот, болота с редким лесом, небольшие острова леса среди болот	Ширина буферной зоны по краям болот не менее 20 м. Небольшие острова леса среди болот должны сохраняться полностью

Продолжение таблицы 6

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
5	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), движение в которых происходит меньшую часть года; вокруг выходов подземных вод (источников, родников); по берегам небольших лесных озер	Буферная зона вдоль постоянных водотоков должна охватывать затапливаемые части их пойм целиком; вдоль постоянных и временных водотоков должна быть шириной не менее 20 м от русла водотока или от границы безлесной поймы при ее наличии. Ширина буферной зоны вокруг выходов подземных вод и небольших лесных озер – не менее 50 м
6	Участки леса на крутых склонах, скальных обнажениях, маломощных почвах, уязвимых для эрозии	Участки леса вдоль глубоко врезанных долин водотоков (каньонов, ущелий), на границе с гольцами, на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород, уступах, обрывах, каменистых россыпях, крутых склонах и обрывах террас рек, оврагов, склонов болотных котловин	На облесенных частях указанных объектов, а также в прилегающих к ним полосах леса, ширина буферной зоны должна составлять не менее 20 м
7	Крупные валуны и каменные глыбы	Отдельные крупные валуны и каменные глыбы, покрытые лишайниками и растениями, а также скопление таких объектов	Ширина буферной зоны должна обеспечивать сохранение микроклимата для таких объектов, обычно не менее 20м
8	Естественные солонцы	Участки лесов вокруг выходов гонных пород или водных источников с повышенным содержанием веществ и элементов, необходимых копытным	Ширина буферной зоны до 500 м, но не менее 100 м для исключения фактора беспокойства
9	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 в результате вывала крупных деревьев. Приоритет отдается участкам на склонах, а также имеющим группы благонадежного подроста	Должны сохраняться в границах объекта
10	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 1 га) сохраняется в виде отдельных деревьев, либо их групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
11	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
12	Старовозрастные деревья и их группы	Крупные старовозрастные деревья хвойных и лиственных пород (с развитой кроной, в том числе много вершинные, 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

Продолжение таблицы 6

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
13	Деревья и кустарники редких пород и их группы		
14	Многолетние гнездовья птиц, занесенных в Красную книгу РФ	Представляют собой устроенные на деревьях массивные хорошо заметные гнездовые постройки, могут располагаться в любых типах леса. Характерны для черного аиста, скопы, орлана-белохвоста, черного коршуна	Ширина буферной зоны устанавливается в радиусе 500 м вокруг многолетнего гнезда
15	Участки гнездовый рыбного филина и чешуйчатого крохали	Участки леса с большим количеством дуплистых и сухостойных деревьев, пригодных для устройства гнезд в долинах рек и ключей с участием в составе древостоя тополя или чозении 2 единицы и более, старше 40 лет. За пределами речных долин выделяются спелые и перестойные участки леса с участием тополя не менее 5 единиц в составе древостоя. Участки, расположенные ближе 1 км от населенных пунктов и промышленных объектов исключаются	Ширина буферной зоны устанавливается в радиусе 300 м вокруг объекта.
16	Места зимнего обитания рыбного филина	Участки лесов, расположенных на месте впадения притоков в горные реки. Для рек от 30 до 100 км выделяются притоки, длина которых превышает 25 % длины реки, в которую они впадают. Для рек от 100 до 300 км выделяются притоки, превышающие 10 % длины реки. Для рек длиной более 300 км, выделяются притоки длиной не менее 50 км.	Буферная зона закладывается вокруг места впадения притоков в радиусе 1 км для рек протяженностью 30- 100 км, а также в радиусе 3 км от устьев более протяженных рек.
17	Места концентрации копытных в зимний период	Участки речных долин, используемые животными, шириной не менее 300 м от границы последней надпойменной террасы с одного берега, до такой же границы с другого берега, покрытые смешанными или еловыми-пихтовыми лесами	Буферные зоны выделяются между границами надпойменных террас при протяженности участка не менее 300 м. Участки долин с облесенностью менее 50 %, а также участки, расположенные ближе 3 км от населенных пунктов и промышленных объектов, исключаются
18	Хвощевники	Хвощевники – места концентрации кабана в критические периоды бескормицы. К объектам относят участки площадью не менее 0,5 га с густотой хвоща не менее 200 побегов на 1 м ² , занимающего не менее 50 % площади выдела	Выделяется по контуру объекта

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

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

К объектам лесной инфраструктуры согласно статье 13 Лесного кодекса Российской Федерации следует относить лесные дороги, лесные склады и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

В лесничестве существует 1058 км лесохозяйственных и лесовозных дорог. Из существующих объектов лесной инфраструктуры требуют разрубки и прочистки кварталные просеки на протяжении около 1750 км и постановки кварталных столбов в количестве 1500 шт.

Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для переработки заготовленной древесины и иных лесных ресурсов, биоэнергетических объектов и другого. Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

На территории лесничества подобных объектов нет.

На территории лесничества имеются противопожарные разрывы, минерализованные полосы, площадки для забора воды, щиты и навесы для размещения противопожарного инвентаря, обустроенные туристические стоянки, места для разведения костра и отдыха, лесохозяйственные, лесоустроительные знаки.

Объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры, на территории лесничества являются линии электропередачи площадью 17 га и линии связи площадью 55 га.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры проводится в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ.

Мероприятия по строительству, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры должны осуществляться в соответствии с Постановлением Правительства Хабаровского края от 10.07.2012 N 232-пр "Об утверждении Схемы территориального планирования Хабаровского края" и Постановления от 09 июня 2012 года №195-пр Об утверждении государственной программы Хабаровского края "Развитие лесного хозяйства в Хабаровском крае".

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

На прилагаемой поквартальной карте-схеме показано деление лесов Быстринского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов с указанием местоположения существующих особо охраняемых природных территорий, объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

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

Разрешенными видами использования лесов на территории Быстринского лесничества, в соответствии с действующим законодательством, являются:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ, и иных искусственных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- иные виды, определенные в соответствии с частью 2 ст. 6 Лесного кодекса РФ.

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Планируемые виды разрешенного использования лесов на территории Быстринского лесничества, в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 7.

Таблица 7 - Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	2-40, 45- 87, 89- 429	226351
	Всего:		635129
Заготовка живицы	Ключевское	1-19, 21-24, 27, 30, 31, 34, 36, 39-43, 46-56, 59-71, 74-82, 85, 86, 89-109, 111-121, 124-143, 146-149, 153-156, 159-170, 174-177, 180-184, 186-190, 193-200, 202-216, 219-222, 224, 225, 227-238, 247-255, 262-302, 304-335, 339-342, 344-348, 350-353, 355, 356, 358, 359.	211653
	Киселевское	1-104, 107-120, 123-137, 139, 141, 143-153, 155-157, 160-181, 184-186, 189, 190, 192-195, 197-199, 201-205, 208, 209, 211-222, 227-231, 233-246, 248, 249.	145495
	Сухановское	7-9,11-15,17-20,22-27,30-33,35-40,45-62,66-75,78-80,83,84,89-95,97-110,112-125,127-139,142-152,155-165,167-175,179-205,207-229,231-239,241-251,254-267,277,279,280,287-327,330ч,331,333,337,339,341,343,344,346-348,350,351,353-359,361-376,378-389,391-397,399-404,406, 408-414, 416-429.	189580
	Всего:		546728
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	2-40, 45- 87, 89- 429	226351
	Всего:		635129
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	1-429	227051
	Всего:		635829
Ведение охотничьего хозяйства	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	2-40, 45- 87, 89- 429	226351
	Всего:		635129

Продолжение таблицы 7

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	2-40, 45- 87, 89- 429	226351
	Всего:		635129
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	1-429	227051
	Всего:		635829
Осуществление рекреационной деятельности	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	2-40, 45- 87, 89- 429	226351
	Всего:		635129
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Ключевское	1-19, 21-24, 27, 30, 31, 34, 36, 39-43, 46-56, 59-71, 74-82, 85, 86, 89-109, 111-121, 124-143, 146-149, 153-156, 159-170, 174-177, 180-184, 186-190, 193-200, 202-216, 219-222, 224, 225, 227-238, 247-255, 262-302, 304-335, 339-342, 344-348, 350-353, 355, 356, 358, 359.	211653
	Киселевское	1-104, 107-120, 123-137, 139, 141, 143-153, 155-157, 160-181, 184-186, 189, 190, 192-195, 197-199, 201-205, 208, 209, 211-222, 227-231, 233-246, 248, 249.	145495
	Сухановское	7-9,11-15,17-20,22-27,30-33,35-40,45-62,66-75,78-80,83,84,89-95,97-110,112-125,127-139,142-152,155-165,167-175,179-205,207-229,231-239,241-251,254-267,277,279,280,287-327,330ч,331,333,337,339,341,343,344,346-348,350,351,353-359,361-376,378-389,391-397,399-404,406, 408-414, 416-429.	189580
	Всего:		546728

Продолжение таблицы 7

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Ключевское	1-19, 21-24, 27, 30, 31, 34, 36, 39-43, 46-56, 59-71, 74-82, 85, 86, 89-109, 111-121, 124-143, 146-149, 153-156, 159-170, 174-177, 180-184, 186-190, 193-200, 202-216, 219-222, 224, 225, 227-238, 247-255, 262-302, 304-335, 339-342, 344-348, 350-353, 355, 356, 358, 359.	211653
	Киселевское	1-104, 107-120, 123-137, 139, 141, 143-153, 155-157, 160-181, 184-186, 189, 190, 192-195, 197-199, 201-205, 208, 209, 211-222, 227-231, 233-246, 248, 249.	145495
	Сухановское	7-9,11-15,17-20,22-27,30-33,35-40,45-62,66-75,78-80,83,84,89-95,97-110,112-125,127-139,142-152,155-165,167-175,179-205,207-229,231-239,241-251,254-267,277,279,280,287-327,330ч,331,333,337,339,341,343,344,346-348,350,351,353-359,361-376,378-389,391-397,399-404,406, 408-414, 416-429.	189580
	Всего:		546728
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	1-429	227051
	Всего:		635829
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	2-40, 45- 87, 89- 429	226351
	Всего:		635129
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и др. линейных объектов	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	1-429	227051
	Всего:		635829
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Ключевское	1-19, 21-24, 27, 30, 31, 34, 36, 39-43, 46-56, 59-71, 74-82, 85, 86, 89-109, 111-121, 124-143, 146-149, 153-156, 159-170, 174-177, 180-184, 186-190,	211653

Продолжение таблицы 7

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		193-200, 202-216, 219-222, 224, 225, 227-238, 247-255, 262-302, 304-335, 339-342, 344-348, 350-353, 355, 356, 358, 359.	
	Киселевское	1-104, 107-120, 123-137, 139, 141, 143-153, 155-157, 160-181, 184-186, 189, 190, 192-195, 197-199, 201-205, 208, 209, 211-222, 227-231, 233-246, 248, 249.	145495
	Сухановское	7-9,11-15,17-20,22-27,30-33,35-40,45-62,66-75,78-80,83,84,89-95,97-110,112-125,127-139,142-152,155-165,167-175,179-205,207-229,231-239,241-251,254-267,277,279,280,287-327,330ч,331,333,337,339,341,343,344,346-348,350,351,353-359,361-376,378-389,391-397,399-404,406, 408-414, 416-429.	189580
	Всего:		546728
Осуществление религиозной деятельности	Ключевское	1-361	244021
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	1-429	227051
	Всего:		635829
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Ключевское	1-19, 21-24, 27, 30, 31, 34, 36, 39-43, 46-56, 59-71, 74-82, 85, 86, 89-109, 111-121, 124-143, 146-149, 153-156, 159-170, 174-177, 180-184, 186-190, 193-200, 202-216, 219-222, 224, 225, 227-238, 247-255, 262-302, 304-335, 339-342, 344-348, 350-353, 355, 356, 358, 359.	211653
	Киселевское	1-104, 107-120, 123-137, 139, 141, 143-153, 155-157, 160-181, 184-186, 189, 190, 192-195, 197-199, 201-205, 208, 209, 211-222, 227-231, 233-246, 248, 249.	145495
	Сухановское	7-9,11-15,17-20,22-27,30-33,35-40,45-62,66-75,78-80,83,84,89-95,97-110,112-125,127-139,142-152,155-165,167-175,179-205,207-229,231-239,241-251,254-267,277,279,280,287-327,330ч,331,333,337,339,341,343,344,346-348,350,351,353-359,361-376,378-389,391-397,399-404,406, 408-414, 416-429	189580
	Всего:		546728
Иные виды	Ключевское	1-361	244021

Продолжение таблицы 7

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Киселевское	1-251	164757
	Сухановское	1-429	227051
	Всего по Быстринскому лесничеству:		635829
Сведения о резервировании лесных участков для местного потребления (заготовка древесины гражданами для собственных нужд, для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд)	Киселевское	-	-
	Ключевское	329, 335, 348	-
	Сухановское	55, 108	-
	Всего:		-

Примечания:

1. Использование лесов, расположенных в зеленых зонах, регламентируется статьей 105 Лесного кодекса Российской Федерации.
- 2.* Использование лесов ограничено в пределах зеленых зон, ценных лесов, особо охраняемых природных территорий. Подробнее ограничения по видам использования лесов рассмотрены в разделе 3.3 настоящего регламента.
3. ** Квартала для резервирования лесных участков для местного потребления (заготовка древесины гражданами для собственных нужд), для субъектов малого и среднего предпринимательства, государственных и муниципальных нужд

ГЛАВА 2 НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

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

2.1.1 Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Быстринскому лесничеству соответствует Порядку исчисления расчетной лесосеки, утвержденному приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191.

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

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент.

При исчислении расчетной лесосеки в расчет не вошли древесные породы, которые включены в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513, а также спелые и перестойные лесные насаждения, запас древесины которых на одном гектаре 50 и менее кубических метров (приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191). Кроме этого, из расчета исключены особо защитные участки лесов, в которых сплошные рубки запрещены, а выборочные проводятся только с целью вырубki погибших и поврежденных насаждений (ст. 107 Лесной кодекс Российской Федерации) а также насаждения с долей кедра 5 и более единиц в породном составе древостоя (п. 15 Правил заготовки древесины – приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 474).

Расчет лесосеки по сплошным рубкам выполнен по четырем вариантам: лесосека равномерного пользования; первая возрастная; вторая возрастная; интегральная. Обоснование оптимального размера расчетной лесосеки проведено по принципам, изложенным в пункте 9 Порядка исчисления расчетной лесосеки.

Рекомендуемые формы и виды рубок при заготовке древесины спелых и перестойных лесных насаждений предусмотрены Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 474, и соответствуют биологическим особенностям древесных пород, учитывают бонитет насаждений, полноту насаждений и крутизну склона.

Расчетные лесосеки для осуществления выборочных и сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента представлены в таблицах 8 и 9.

Таблица 8 - Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

[illegible]

Продолжение таблицы 8

[illegible]

Продолжение таблицы 8

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция – Ивовая														
Всего включено в расчет	82	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	49	6,0	33	2,9
Ср. процент выборки от общего запаса	11		-	29	-	29	-	29	-	29	-	17	-	-
Запас, вырубаемый за 1 прием	49	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ср. период повторяемости, лет	20		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Категория защитных лесов: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозяйственная секция – Елово-пихтовая														
Всего включено в расчет	6989	1198,6	-	-	150	32,6	13	2,4	641	150,9	1923	389,3	4262	623,4
Ср. процент выборки от общего запаса	10		-	29	-	29	-	29	-	29	-	17	-	-
Запас, вырубаемый за 1 прием	2727	120,1	-	-	150	9,4	13	0,7	641	43,8	1923	66,2	-	-
Ср. период повторяемости, лет	25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	109	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйственная секция – Лиственничная III класс бонитета и выше														
Всего включено в расчет	2185	450,3	-	-	138	38,4	77	22,6	123	31,2	940	200,7	907	157,4
Ср. процент выборки от общего запаса	14		-	29	-	29	-	29	-	29	-	17	-	-
Запас, вырубаемый за 1 прием	1278	60,9	-	-	138	11,1	77	6,6	123	9,0	940	34,2	-	-
Ср. период повторяемости, лет	25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	51	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйственная секция – Лиственничная IV класс бонитета и ниже														
Всего включено в расчет	1418	189,7	-	-	-	-	-	-	69	16,6	269	52,1	1080	121,0
Ср. процент выборки от общего запаса	7		-	29	-	29	-	29	-	29	-	17	-	-

Продолжение таблицы 8

[illegible]

Продолжение таблицы 8

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
деловая	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по защитным лесам														
Всего включено в расчет	34530	5917,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	596	27,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	25,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	21,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Категория защитных лесов: Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция – Елово-пихтовая														
Всего включено в расчет	21152	3790,9	-	-	39	10,7	377	107,0	1770	427,0	5579	1140,9	13387	2105,3
Ср. процент выборки от общего запаса	10		-	37	-	37	-	37	-	29	-	17	-	-
Запас, вырубаемый за 1 прием	7765	361,3	-	-	39	4,0	377	39,6	1770	123,8	5579	193,9	-	-
Ср. период повторяемости, лет	25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	14,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	13,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйственная секция – Лиственничная III класс бонитета и выше														
Всего включено в расчет	7530	1616,9	-	-	34	12,0	374	118,5	797	207,6	2673	611,1	3652	667,7
Ср. процент выборки от общего запаса	13		-	37	-	37	-	37	-	29	-	17	-	-
Запас, вырубаемый за 1 прием	3878	212,4	-	-	34	4,4	374	43,9	797	60,2	2673	103,9	-	-
Ср. период повторяемости, лет	25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ежегодная расчетная лесосека:	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
корневой	-	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ликвид	-	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
деловая	-	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйственная секция – Лиственничная IV класс бонитета и ниже														
Всего включено в расчет	29607	5269,8	-	-	644	172,2	776	203,6	3736	887,5	8494	1708,7	15957	2297,8
Ср. процент выборки от общего запаса	13		-	37	-	37	-	37	-	29	-	17	-	-
Запас, вырубаемый за 1 прием	13650	686,9	-	-	644	63,7	776	75,3	3736	257,4	8494	290,5	-	-

Продолжение таблицы 8

[illegible]

Продолжение таблицы 8

[illegible]

Таблица 9 - Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преоб- ладающая порода	Земли, покры- тые лесной- расти- тельностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и пере- стойн. лесных насаж- дений, тыс.м	Сред- ний запас на 1 га экспл. фонда м	Сред- ний при- рост корне- вой массы, тыс.м	Воз- раст рубки Класс воз- раста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет ис- поль- зова- ния экспл. фонда	Предполага- емый остаток насаждений, га	
		мо- лод- ня- ки	Средне возрастные		при- спе- ваю- щие	спелые и перестойные						равно- мер- ного пользо- вания	2-я воз- раст- ная	1-я воз- раст- ная	интег- раль- ная	Пло- щадь га	За- пас тыс. м	В ликвиде				при- спева- ющих	спе- лых
			все- го	вклю- чено в рас- чет		все- го	в т.ч пере- стой ные											все- го	в т.ч. дело- вой	% дело- вой от лик- вида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
Елово- пихтовая	106463	14992	16591	8284	3153	71727	34547	11607,5	162	131,9	$\frac{101}{VI}$	968	1386	1872	1498	1386	224,3	204,1	171,5	84	52	6882	58437
Листвен- ничная III бон и выше	63559	12246	24115	7157	1297	25901	12709	5000,1	193	115,6	$\frac{101}{VI}$	578	572	680	682	643	124,1	112,8	94,8	84	40	3152	19953
Листвен- ничная IVбон и ниже	97575	27253	17844	3565	5464	47014	7788	6625,6	141	105,4	$\frac{121}{VII}$	750	934	1312	1065	934	131,6	119,8	100,6	84	50	5050	40187
Белобе- резовая	33072	9541	15973	2660	2815	4743	1021	547,2	115	44,3	$\frac{61}{VII}$	509	341	378	430	431	49,7	45,2	38,0	84	11	2660	3252
Мягко- листвен- ная	3996	315	2397	1998	797	487	25	70,7	145	7,8	$\frac{51}{VI}$	73	89	64	86	64	9,3	8,5	7,1	84	8	1998	642
Ивовая	189	2	102	102	85	-	-	-	70	0,3	$\frac{41}{V}$	4	4	4	4	4	0,3	0,3	0,2	84	-	102	41
Итого по сплош- ным рубкам	304854	64349	77022	23766	13611	149872	56090	23851,1	-	405,3	-	2882	3326	4310	3765	3462	539,3	490,7	412,2	84	44	19844	122512
в т. ч.																							
хвойные	267597	54491	58550	19006	9914	144642	55044	23233,2	-	352,9	=	2296	2892	3864	3245	2963	480,0	436,7	366,9	84	48	15084	118577
мягколи- ственные	37257	9858	18472	4760	3697	5230	1046	617,9	-	52,4	=	586	434	446	520	499	59,3	54,0	45,3	84	10	4760	3935

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

Согласно Правилам ухода за лесами, утвержденным приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626, при уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста. Рубки ухода за лесом направлены на улучшение породного состава и качества лесов, повышение их экологической роли и устойчивости к негативным воздействиям.

В лесохозяйственной практике осветления и прочистки условно называются «уходом за молодняками», что не совсем точно соответствует понятию молодняков как группы возраста. В данном разделе приводится расчет размера заготовки древесины при проведении всех видов рубок ухода, за исключением «ухода за молодняками», не позволяющего, как правило, заготовку ликвидной древесины.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами представлена в таблице 10.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на достижение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

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

В резервных лесах проведение мероприятий по уходу за лесами не предусматривается.

Таблица 10 - Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

N п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обнов- ления	рубки пе- реформи- рования	рубки реконст- рукции	рубка еди- ничных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	89,4	1549,9	-	-	-	-	1639,3
		м³	1990	72090	-	-	-	-	74080
2	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:				-	-	-	-	
	площадь	га	8,9	104	-	-	-	-	112,9
	выбираемый запас:				-	-	-	-	
	корневой	т. м³	0,199	4,824	-	-	-	-	5,023
	ликвидный	т. м³	0,160	4,1	-	-	-	-	4,26
	деловой	т. м³	0,081	2,879	-	-	-	-	2,96

Продолжение таблицы 10

N п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обнов- ления	рубки пе- реформи- рования	рубки реконст- рукции	рубка еди- ничных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство хвойное									
Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	74,0	-	-	-	-	74,0
		м ³	-	3740	-	-	-	-	3740
2	Срок повторяемости	-	-	15	-	-	-	-	15
3	Ежегодный размер пользования:	-	-	-	-	-	-	-	
	площадь	га	-	4,9	-	-	-	-	4,9
	выбираемый запас:								
	корневой	т. м ³		0,249	-	-	-	-	0,249
	ликвидный	т. м ³		0,211	-	-	-	-	0,211
	деловой	т. м ³		0,149	-	-	-	-	0,149
Пихта									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	287	-	-	-	-	287
		м ³	-	18170	-	-	-	-	18170
2	Срок повторяемости	-	-	15	-	-	-	-	15
3	Ежегодный размер пользования:	-	-						
	площадь	Га	-	19,1	-	-	-	-	19,1
	выбираемый запас:				-	-	-	-	
	корневой	т. м ³	-	1,211	-	-	-	-	1,211
	ликвидный	т. м ³	-	1,030	-	-	-	-	1,030
	деловой	т. м ³	-	0,727	-	-	-	-	0,727
Лиственница									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	89,4	1166,1	-	-	-	-	1255,5
		м ³	1990	49630	-	-	-	-	51620
2	Срок повторяемости	-	10	15	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	8,9	77,7	-	-	-	-	86,6
	выбираемый запас:				-	-	-	-	
	корневой	т. м ³	0,199	3,309	-	-	-	-	3,508
	ликвидный	т. м ³	0,160	2,815	-	-	-	-	2,975
	деловой	т. м ³	0,081	1,987	-	-	-	-	2,068
Итого по хвойному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	89,4	1527,1	-	-	-	-	1616,5
		м ³	1990	71540	-	-	-	-	73530
2	Срок повторяемости	-	10	15	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования								

Продолжение таблицы 10

N п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обнов- ления	рубки пе- реформи- рования	рубки реконст- рукции	рубка еди- ничных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	8,9	101,7	-	-	-	-	110,6
	выбираемый за- пас:								
	корневой	т. м ³	0,199	4,769	-	-	-	-	4,968
	ликвидный	т. м ³	0,160	4,056	-	-	-	-	4,216
	деловой	т. м ³	0,081	2,863	-	-	-	-	2,944
Хозяйство - мягколиственное									
Береза белая									
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	-	22,8	-	-	-	-	22,8
		м ³	-	550	-	-	-	-	550
2	Срок повторяемо- сти		-	10	-	-	-	-	10
3	Ежегодный размер пользования								
	площадь	га	-	2,3	-	-	-	-	2,3
	выбираемый за- пас:				-	-	-	-	
	корневой	т. м ³	-	0,055	-	-	-	-	0,055
	ликвидный	т. м ³	-	0,044	-	-	-	-	0,044
	деловой	т. м ³	-	0,016	-	-	-	-	0,016
Итого по мягколиственному хозяйству									
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	-	22,8	-	-	-	-	22,8
		м ³	-	550	-	-	-	-	550
2	Ежегодный размер пользования		-	10	-	-	-	-	10
3	Срок повторяемо- сти								
	площадь	га	-	2,3	-	-	-	-	2,3
	выбираемый за- пас:								
	корневой	т. м ³	-	0,055	-	-	-	-	0,055
	ликвидный	т. м ³	-	0,044	-	-	-	-	0,044
	деловой	т. м ³	-	0,016	-	-	-	-	0,016

Таблица 11 - Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом

Виды рубок ухода за лесом	Возраст лесных насаждений, лет					
	сосна, лист- венница	ель, пихта белокорая, сахалинская	твердолиственные	Кедр корей- ский, пихта цельнолистная	мягколиственные	
					семенные	порошковые
Осветления	до 10	до 10	до 20	до 20	до 10	до 5
Прочистки	11-20	11-30	21-40	21-40	11-20	6-10
Прореживания	21-40	31-40	41-60	Не проводят	21-30	11-20
Проходные	более 40	более 40	более 60	Не проводят	более 30	более 20

Возрастные периоды приводятся в соответствии с «Правилами ухода за лесами», утвержденным приказом МПР РФ от 22. 11. 2017 года № 626.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, для лесных районов приведены в таблице 12 - 14.

Таблица 12 – Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в елово-пихтовых лесах Дальневосточного таёжного района

Группы насаждений	Возраст начала ухода, лет	Минимальная полнота (со- мкнутость)		Интенсивность рубки, %		Повторяемость, лет
		до ухода	после ухода	от запа- са	от числа стволов	
1. Малоценные лиственные с елью и другими хвойными породами во втором ярусе						
Рубки осветления	10 - 15	0,6	0,5	50 - 70	30 - 40	
Рубки прочистки		0,8	0,5	50 - 60	30 - 35	
Рубки прореживания		0,8	0,6	50 - 60	30 - 40	10 - 15
Проходные рубки		0,8	0,6	30 - 40	20 - 30	15
Рубки переформирова- ния		0,6	0,5	35	30	15
2. Смешанные с лиственными в одном пологе (примесь лиственных 4 - 6 единиц)						
Рубки осветления	15 - 20	0,8	0,6	35 - 40	20 - 25	7 - 10
Рубки прочистки		0,8	0,6	30 - 40	25 - 30	7 - 10
Рубки прореживания		0,8	0,6	25 - 30	20 - 25	10 - 15
Проходные рубки		0,8	0,6	30 - 35	20 - 25	15
3. Чистые с примесью лиственных пород до 2 единиц						
Рубки осветления	20 - 25	Рубки осветления не проводятся				
Рубки прочистки		1,0	0,7	25 - 30	40 - 50	10
Рубки прореживания		0,9	0,7	20 - 30	30 - 40	10 - 15
Проходные рубки		0,8	0,6	20 - 30	20 - 30	15 - 20
Примечание: в насаждениях, ранее пройденных уходами, а также произрастающих на склонах южной и юго-восточной экспозиций, на влажных и сырых почвах интенсивность рубок снижают на 10 - 15%.						

Таблица 13 - Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями при формировании лиственных и сосновых насаждений Дальневосточного таёжного района

Виды рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Группы насаждений	Возраст ухода, лет	Минимальная полнота (сомкнутость)		Интенсивность рубки, %		Повторяемость, лет
			до ухода	после ухода	от запаса	от числа стволов	
Рубки осветления	Чистые	5 - 10	1,0	0,8	15 - 20	30 - 40	
	Смешанные	5 - 10	0,8	0,6	30 - 40	20 - 30	
Рубки прочистки	Чистые	11 - 20	1,0	0,7	20 - 25	30 - 50	
	Смешанные	11 - 20	0,8	0,6	30 - 40	20 - 30	
Рубки прореживания	Чистые	21 - 40	0,9	0,7	20 - 30	25 - 35	7 - 10
	Смешанные	21 - 40	0,8	0,7	25 - 30	20 - 30	7 - 10
Проходные рубки	Чистые	41 - 100	0,8	0,7	15 - 25	30	10 - 20
	Смешанные	41 - 100	0,8	0,6	20 - 40	25 - 35	10 - 20
Рубки переформирования	Смешанные	101 и более	0,6	0,5	50	30	15 - 20

Примечание: в перегущенных насаждениях снижение полноты (сомкнутости) за один прием рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должно превышать 0,3, а интенсивность рубок снижается в сравнении с табличными на 10 - 15%. Соответственно сокращается срок повторяемости рубок на 2 - 3 года.

Таблица 14 - Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями при формировании кедрово-широколиственных насаждений Приамурско-Приморского хвойно-широколиственного района (для Дальневосточного таёжного района не предусмотрены)

Группы насаждений	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки	
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет
1. Молодняки с главными породами под пологом второстепенн.	I - IV	10 - 15	0,7 0,5	50 - 60 7 - 10	0,7 0,5	50 - 60 7 - 10	Не проводятся		Не проводятся	
2. Культуры кедра, в том числе созданные путем реконструкции малоценных древост.	I - IV	5 - 7	0,7 0,5	50 - 60 5 - 7	0,7 0,5	50 - 60 7	0,7 0,5	30 - 50 10 - 15	0,7 0,5	30 - 50 15
3. Молодняки с хвойными породами в составе верхнего полога	I - IV	5 - 10	0,9 0,7	25 - 30 10 - 15	0,9 0,7	25 - 30 10 - 15	Не проводятся		Не проводятся	
4. Молодняки хвойные и хвойно-лиственные с примесью 2 - 3 единиц второстепенных пород	I - IV	10	0,9 0,7	35 - 40 10 - 15	0,9 0,7	35 - 40 10 - 15	Не проводятся		Не проводятся	

Нормативы рубок ухода за лесными насаждениями при формировании кедрово-широколиственных насаждений для Дальневосточного таёжного района, к которому отнесено лесничество, Правилами ухода за лесами не предусмотрены. Однако кедр не то что встречается в лесничестве, но насаждения его выделены в орехово-промысловую зону.

Нижеследующие нормативы рубок ухода в белоберезовых, осиновых и дубовых насаждениях «Правилами ухода за лесами» не предусмотрены и даются, за неимением других, по «Наставлениям по рубкам ухода в лесах Дальнего Востока» 1994 года.

Таблица 14.1 - Нормативы режима рубок ухода за лесом при формировании белоберёзовых насаждений

Состав лесных насаждений до рубки (группы насаждений)	Кл. бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистка		Прореживание		Проходные рубки	
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Чистые	I-IV		не проводятся		1,0 0,6	20-25 5	1,0 0,7	25-30 10	0,9 0,7	20-25 15
Смешанные	I-IV	до 10	0,9 0,6	30-40 5	0,8 0,6	25-30 7	0,8 0,6	25-35 10	0,8 0,6	20-30 10

Примечание: При всех видах рубок ухода примесь ценных хвойных и лиственных пород сохраняют полностью. При повторных рубках интенсивность изреживания снижается на 5-10%.

Таблица 14.2 - Нормативы режима рубок ухода за лесом при формировании осиновых насаждений

Состав лесных насаждений до рубки (группы насаждений)	Кл. бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистка		Прореживание		Проходные рубки	
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Чистые	I-IV		не проводятся		1,0 0,6	20-25 5	1,0 0,7	25-30 10	0,9 0,7	20-25 15
Смешанные	I-IV	до 10	0,9 0,7	30-40 5	0,9 0,7	20-30 7	0,8 0,6	25-35 10	0,8 0,6	20-30 10

Примечание: При всех видах рубок ухода примесь ценных хвойных и лиственных пород сохраняют полностью. При повторных рубках интенсивность изреживания снижается на 5-10%.

Таблица 14.3 - Нормативы режима рубок ухода за лесом при формировании насаждений с участием дуба

Состав лесных насаждений до рубки (группы насаждений)	Кл. бонитета	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистка		Прореживание		Проходные рубки	
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Смешанные насаждения	I-IV	4-5	0,8 0,6	25-30 4-6	0,8 0,6	25-30 6-8	0,8 0,6	30-40 10-15	0,8 0,6	30-40 15

Примечание: При отсутствии хорошо развитого подгона интенсивность рубок ухода снижается на 10-15%. В горных дубняках рододендроново-леспещецевых рубки ухода не проводят (вершины гребней, крутосклоны).

В соответствии с действующими «Правилами ухода за лесами» (2017 г.) при проведении рубок ухода необходимо учитывать следующие требования:

1. Проведение проходных рубок лесных насаждений должно прекращаться в хвойных и твердолиственных семенных лесных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки лесных насаждений, а в мягколиственных и твердолиственных порослевых лесных насаждениях - за 10 лет до установленного возраста рубки лесных насаждений;

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

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

3. Рубки обновления, рубки переформирования, рубки реконструкции, рубки сохранения, ландшафтные рубки не проводятся в орехово-промысловых зонах и в лесных насаждениях с преобладанием кедра корейского.

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

5. В кедровых лесах с классом возраста 40 лет проходные рубки должны вестись до 120-летнего возраста.

6. Полнота лесных насаждений (а в молодняках - сомкнутость крон) после рубки на склонах крутизной до 20 градусов северных экспозиций не должна быть ниже 0,6, на склонах южных экспозиций - 0,7, на склонах крутизной более 20

градусов - соответственно 0,7 и 0,8. В смешанных молодняках при заглушении целевых древесных пород второстепенными допустимо снижение сомкнутости крон до 0,5 - 0,4.

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

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

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

Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

Таблица 15 - Нормативы режима рубок ухода за лесом при формировании насаждений с участием дуба

Состав лесных насаждений до рубки (группы насаждений)	Класс бонитета	Возраст начала ухода, лет	Освещение		Прочистка		Прореживание		Проходные рубки	
			мини-мальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	мини-мальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	мини-мальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	мини-мальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
			после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет
Смешанные насаждения	I-IV	4-5	0,8 0,6	25-30 4-6	0,8 0,6	25-30 6-8	0,8 0,6	30-40 10-15	0,8 0,6	30-40 15

Примечание: При отсутствии хорошо развитого подгона интенсивность рубок ухода снижается на 10-15%. В горных дубняках рододендрово-леспедцевых рубки ухода не проводят (вершины гребней, крутосклоны).

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

Расчет лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений приводится по выборочным и сплошным рубкам в таблицах 8 и 9. Расчет ежегодного допустимого объема изъятия древесины в средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами – в таблице 10. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по Быстринскому лесничеству приведена в таблице 16.

Таблица 16 - Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубки в Быстринском лесничестве

площадь – га; запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных насаждений			при рубке лесных насаждений, при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений,			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры			всего		
	Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас		Площадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	4468	504,7	423,9	110,6	4,2	2,9	863,1	96,5	44,0	90	4,5	3,7	5531,7	609,9	474,5
Твердолиственные	43	1,3	1,1	-	-	-	68,0	6,7	2,4	2	0,1	0,1	113	8,1	3,6
Мягколиственные	601	57,1	48,0	2,3	0,1	-	70,7	1,3	0,4	10	0,4	0,3	684	58,9	48,7
Итого	5112	563,1	473	112,9	4,3	2,9	1001,8	104,5	46,8	102	5	4,1	6328,7	676,9	526,8

Примечание. 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 основных лесообразующих пород (таблица 17) указаны в соответствии с приказом Рослесхоза от 09 апреля 2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок» (в ред. от 02.07.2015 № 223) с учетом вида лесов по целевому назначению, лесорастительной зоны и лесного района. Территория лесничества находится в Дальневосточном таежном районе в таежной зоне.

Таблица 17 - Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	Кедровая, кедр	Все бонитеты	241 - 280
	Елово-пихтовая, ель, пихта	Все бонитеты	121 - 140
	Лиственничная, лиственница, сосна	III и выше	121 - 140
	Лиственничная, лиственница, сосна	IV и ниже	141 - 160
	Твердолиственная, дуб, ясень, береза каменная, береза желтая	Все бонитеты	121 - 140
	Белоберезовая, береза белая, ольха	Все бонитеты	71 - 80
	Мягколиственная, осина, тополь, чозения	Все бонитеты	61 - 70
	Ивовая, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50
	Кедровостланиковая, кедровый стланик	Все бонитеты	121 - 140
Эксплуатационные леса, запретные полосы лесов расположенные вдоль водных объектов	Кедровая, кедр	Все бонитеты	241 - 280
	Елово-пихтовая, ель, пихта	Все бонитеты	101 - 120
	Лиственничная, лиственница, сосна	III и выше	101 - 120
	Лиственничная, лиственница, сосна	IV и ниже	121 - 140
	Твердолиственная, дуб, ясень, береза каменная, береза желтая	Все бонитеты	101 - 120
	Липовая, липа	Все бонитеты	101 - 120
	Белоберезовая, береза белая, ольха	Все бонитеты	61 - 70
	Мягколиственная, осина, тополь, чозения	Все бонитеты	51 - 60
	Ивовая, ива древовидная	Все бонитеты	41 - 50
	Кедровостланиковая, кедровый стланик	Все бонитеты	101 - 120

Примечание: Для кедрового стланика принимаются возрасты рубки (спелости), применявшиеся долгое время при лесоустроительном проектировании.

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

В соответствии с ч. 2 ст. 17 Лесного кодекса РФ, выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Согласно Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Минприроды РФ от 13 сентября 2016 года N 474, выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и

подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

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

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок выделяют следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, группово-выборочные, равномерно-постепенные, группово-постепенные (котловинные), чересполосные постепенные, длительно-постепенные рубки.

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

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

Равномерно - постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т.п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих условиях произрастания в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приёмов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубятся 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 повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

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

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

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

2.1.6 Размеры лесосек

Площадь лесосек сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений по Дальневосточному таежному району не должна превышать 50 га.

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

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

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

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, 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.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений размер лесосек (площадь и ширина) не должны превышать предельные параметры, установленные Правилами заготовки древесины.

Таблица 18 - Предельные размеры лесосек сплошных рубок

Порода	Предельные размеры лесосек сплошных рубок	
	Дальневосточный таежный лесной район	
	Ширина, м	Площадь, га
Сосна, лиственница	500	50
Ель, пихта	500	50
Береза каменная	150	15
Мягколиственные	500	50

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Таблица 19 - Предельные площади лесосек выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях, га

Вид выборочных рубок	Предельные площади лесосек выборочных рубок, га	
	Дальневосточный таёжный лесной район	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
Добровольно-выборочные, группово-выборочные рубки	40	80
Равномерно-постепенные, группово-постепенные, длительно-постепенные рубки	25	50
Постепенные чересполосные рубки	15	30

2.1.7 Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек сплошных рубок в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке. При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой. При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) производится с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек. Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание 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 30% 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.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке. Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону. При трелевке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против

преобладающих или вредно действующих ветров. В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Таблица 20 - Сроки примыкания лесосек сплошных рубок в эксплуатационных лесах

Порода	Срок примыкания, лет
Сосна, лиственница	4
Ель, пихта	4
Береза каменная	3
Мягколиственные	2

2.1.8 Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

При осуществлении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений количество зарубов в расчете на 1 км стороны лесного квартала зависит от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса.

Для сплошных рубок количество зарубов устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1. Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

2.1.9 Сроки повторяемости рубок

Срок повторяемости рубок - понятие, применимое только к выборочным рубкам, к которым с выходом Лесной кодекс Российской Федерации в 2006 году отнесены и постепенные рубки. При постепенных рубках срок повторяемости будет периодом времени между очередными приемами рубки, последний из которых приводит к полной смене спелого поколения леса молодым.

Срок повторяемости сплошной рубки равен обороту рубки, т.е. времени, которое потребуется для восстановления вырубки и поспевания нового поколения леса, при условии сохранения подроста он может быть сокращен.

При добровольно-выборочных рубках срок повторяемости должен обеспечить восстановление полноты насаждения до первоначального состояния.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

Срок повторяемости добровольно-выборочных рубок в насаждениях целевых пород Быстринского лесничества Правилами заготовки древесины не установлен. Известен срок повторяемости длительно-постепенных рубок – 30-40 лет. Срок вырубki насаждений при проведении иных постепенных рубок – один-два класса возраста.

Таблица 21 - Параметры основных организационно-технических элементов выборочных рубок в эксплуатационных лесах Дальневосточного таежного района

Насаждения, виды рубок	Предельная крутизна склона, градус	Минимальный срок повторности, лет	Максимальная интенсивность рубок, %	Минимальная полнота	
				до рубки	после рубки
Еловые и елово-пихтовые леса					
Добровольно-выборочные	30°	20	40	0,7	0,5
Равномерно-постепенные	30°	10	40	0,7	0,5
Длительно-постепенные	30°	30	70	-	0,4
Сосновые и лиственничные леса					
Добровольно-выборочные	30°	20	40	0,7	0,5
Равномерно-постепенные	30°	10	50	0,7	0,5
Длительно-постепенные	30°	40	70	-	0,4
Постепенные чересполосные	30°	7	50	-	0,4
Твердолиственные леса					
Добровольно-выборочные	30°	25	35	0,6	0,5
Мягколиственные леса					
Добровольно-выборочные	30°	20	40	0,6	0,5
Равномерно-постепенные	30°	7	50	0,6	0,4
Длительно-постепенные	30°	30	70	-	0,4
Постепенные чересполосные	30°	7	50	-	0,4

2.1.10 Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших и поврежденных лесов. Способы лесовосстановления делятся на естественное, искусственное и комбинированное и осуществляются в соответствии с приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления».

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление обеспечивается арендаторами этих лесных участков. На остальной территории лесовосстановление обеспечивается органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

Естественное лесовосстановление

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения. Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;
- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;
- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подроста, оправка подроста,

окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;
- оставление семенных деревьев, куртин и групп;
- огораживание площадей;
- подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

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

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

На участках проводится минерализация не менее 25 - 30% поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

Искусственное лесовосстановление проводится методом посадки лесных культур и методом посева семян.

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

На вырубках таежной зоны на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой семян, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне - 4 тысяч штук на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке семян увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями в соответствии с Правилами лесовосстановления представлены в таблице 22.

Таблица 22 - Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	Возраст не менее, лет	Диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	Высота стволика не менее, см	Группа типов леса или типов лесорастительных условий	Возраст не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Ель аянская и сибирская	3-4	2,5	12	Ельник высокогорный (Е-1)	15	2,1	10,8
Лиственницы Каяндера, Гмелина (даурская)	2	3,0	20	Лиственничник сфагновый (Л-4)	7	1,9	1,5
				Лиственничник горный (Л-1), Лиственничник пологих склонов (Л-2)	6	1,9	2,5
Лиственница курильская (камчатская)	2-3	2,5	1,5	Для всех условий	8	1,6	1,3
Лиственница тонкочешуйчатая (японская)	2	3,0	20	Для всех условий	6	1,6	1,0
Сосна обыкновенная	2-3	3,0	12	Для всех условий	13	2,1	0,9
Сосна кедровая (корейская)	-	-	-	Для всех условий	-	1,3	1,4
Пихта сахалинская	4	3,0	15	Для всех условий	13	2,1	0,9
Березы Эрмана (каменная, шерстистая) и ребристая (желтая)	-	-	-	Для всех условий	-	1,8	1,1
Береза плосколистная, осина, тополь, чозения, ольха, ива	-	-	-	Для всех условий	-	1,5	1,5
Кедровый стланик	-	-	-	Для всех условий	-	1,5	0,5
Ольховый стланик, береза кустарниковая (ерник)	-	-	-	Для всех условий	-	1,5	0,5

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Площади лесных участков, на которых количество лесных растений главной лесной древесной породы, введенных за счет посева и посадки лесных культур, равно или больше количества подроста лесных насаждений, относятся к площадям, занятым лесными культурами, при меньшем количестве - занятом комбинированным лесовосстановлением.

При комбинированном лесовосстановлении густота лесных культур (количество посадочных или посевных мест на единице площади) устанавливается в зависимости от количества имеющегося подроста и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы. Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится, в основном, в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противоэрозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и комбинированное лесовосстановление с закладкой лесных культур, относятся к землям, покрытым лесной растительностью, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы.

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в соответствии с приложением 16 к Правилам лесовосстановления представлены в таблице 23.

Особенностью лесов Быстринского лесничества является высокая обеспеченность спелых древостоев подростом хозяйственно-ценных пород, что позволяет проводить лесовосстановление вырубок с минимальными затратами.

Меры по сохранению подроста ценных древесных пород, имеющегося под пологом вырубаемого древостоя, осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. При мелком подросте рубку рекомендуется проводить в зимнее время по снежному покрову. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Таблица 23 - Способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
Дальневосточный таежный лесорастительный район			
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста Ухода за подростом	Кедр	Для всех условий	более 0,4
	Ель, пихта	Для всех условий	более 0,75
	Сосна, лиственница	Для всех условий	более 0,75
	Березы Эрмана (каменная, шерстистая) и ребристая (желтая)	Для всех условий	более 1,0
	Береза плосколистная, осина, тополь, чозения, ольха, ива	Для всех условий	более 1,0
	Кедровый стланик	Для всех условий	более 0,75
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы комбинированное лесовосстановление	Кедр	Для всех условий	0,3-0,2
	Ель, пихта	Для всех условий	0,7-0,4
	Сосна, лиственница	Для всех условий	0,7-0,4
	Березы Эрмана (каменная, шерстистая) и ребристая (желтая)	Для всех условий	0,9-0,6
	Береза плосколистная, осина, тополь, чозения, ольха, ива	Для всех условий	0,9-0,6
	Кедровый стланик	Для всех условий	0,6-0,7
Искусственное лесовосстановление	Кедр	Для всех условий	менее 0,1
	Ель, пихта	Для всех условий	менее 0,3
	Сосна, лиственница	Для всех условий	менее 0,3
	Березы Эрмана (каменная, шерстистая) и ребристая (желтая)	Для всех условий	менее 0,5
	Береза плосколистная, осина, тополь, чозения, ольха, ива	Для всех условий	менее 0,5
	Кедровый стланик	Для всех условий	менее 0,5

2.1.11 Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса РФ.

Срок исчерпания запаса спелых и перестойных лесных насаждений фонда сплошных рубок (сведение лесов имеет место только при сплошных рубках) определяется при расчете лесосек и обеспечивает рациональное непрерывное и неистощительное использование лесов.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы.

Число лет использования эксплуатационного фонда Быстринского лесничества при применении рекомендуемых способов рубок составляет по хвойному хозяйству - 54 года, по мягколиственному - 15 лет.

Порядок использования лесов для заготовки древесины подробно описан в Правилах заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды РФ от 13 сентября 2016 года N 474, и Правилах ухода за лесами, утвержденных приказом МПР РФ от 22.11.2017 № 626. Рубка лесных насаждений на каждой лесосеке, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации, или в течение срока, установленного договором купли-продажи лесных насаждений, - в случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений.

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

2.2.1 Фонд подсочки древостоев

Заготовка живицы, являясь одним из видов использования лесов (ст. 25 Лесной кодекс Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность и осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины при рубке спелых и перестойных насаждений.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка (ст. 31 Лесной кодекс Российской Федерации) в соответствии с лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов.

Использование лесов с целью подсочки хвойных лесных насаждений, хранения живицы и вывоза ее из леса осуществляется в соответствии с Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 24.01.2012 № 23.

Фондом подсочки лесных насаждений с целью заготовки живицы в условиях Быстринского лесничества могут быть:

- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов;
- лиственничные лесные насаждения I - III классов бонитета с участием лиственницы в составе древостоя не менее 40 процентов;

В подсочку отводятся спелые и перестойные еловые или лиственничные лесные насаждения, предназначенные для заготовки древесины.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: ели - 24 см и более, лиственницы - 20 см и более. Здоровые деревья лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки лесных насаждений:

- а) в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- б) поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- в) 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.

Кроме того, не проводится подсочка постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В лесных насаждениях, предназначенных после окончания проведения подсочки для выборочных рубок, в подсочку отводятся только те деревья, которые предназначены в рубку, а в лесных насаждениях, предназначенных для сплошных рубок, отграничиваются семенные полосы и куртины, клеймятся семенные и плюсовые деревья.

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

Таблица 24 - Фонд подсочки древостоев

№№ пп	Показатели	площадь, тыс.га		
		Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	Всего насаждений пригодных для подсочки	-	17,6	17,6
	в т.ч.:			
	- еловых	-	1,2	1,2
	- лиственничных	-	16,4	16,4
	- пихтовых	-	-	-
1.1	Из них:			
	- не вовлечены в подсочку	-	17,6	17,6
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2	Ежегодный объем подсочки	-	0,6	0,6
	в т.ч. насаждений:			
	- еловых	-	0,1	0,1
	- лиственничных	-	0,5	0,5
	- пихтовых	-	-	-

Быстринское лесничество не входит в зону обязательной подсочки древостоев, и лесоустройством ежегодный объем подсочки не устанавливался. Вместе с тем при осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, намеченных в рубку.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсаживаемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

Проведение подсочки еловых лесных насаждений не должен превышать 3 лет.

Подновки наносятся в течение всего вегетационного периода при среднесуточной температуре воздуха не менее +7 градусов по Цельсию.

В качестве стимулятора выхода живицы разрешается в течение всего срока проведения подсочки применять экстракт или настой кормовых дрожжей в концентрации, соответственно, не более 0,25 и 5,0 процента.

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

Подсочка деревьев ели проводится восходящим способом, начиная с высоты ствола 80 см. За сезон наносится не более 12 подновок при паузе вздымки от 7 до

14 дней. Расход карры за сезон по высоте ствола не должен превышать 55 см, межкарровая перемишка - 10 см.

После окончания проведения подсочки еловые лесные насаждения сразу должны поступать в рубку.

Проведение подсочки лиственных лесных насаждений

Срок проведения подсочки лиственных лесных насаждений не должен превышать 5 лет.

В течение всего срока проведения подсочки в качестве стимулятора выхода живицы разрешается применять экстракт или настой кормовых дрожжей в концентрации, соответственно, не более 0,25 и 5,0 процента, кукурузный экстракт и мальтозную патоку в концентрации, соответственно, не более 2,0 и 3,0 процента. Все указанные стимуляторы выхода живицы целесообразно применять вместе со стимулирующими добавками - аминокислотами или витаминами.

Таблица 25 - Вещества, используемые для активизации стимуляторов

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %
Аминокислоты:	0,02
аргинин	0,02
пролин	0,01
орнитин	0,01
Витамины:	-
декамевит	2 таблетки на 10 л воды
ундевит	7 таблеток на 10 л воды

Размеры надразов ствола дерева при подсочке лиственных лесных 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.

При проведении подсочки в течение 3 лет карры размещаются в два яруса с перемишкой между ярусами 5 см. Подновки наносятся одновременно в обоих ярусах: в верхнем - восходящим, а в нижнем - нисходящим способом. Карры нижнего яруса в первый год закладываются на высоте 150 см. Пауза вздымки должна быть не менее 21 календарного дня, а использование поверхности ствола дерева в каждом ярусе не должно превышать 25 см в год.

При проведении подсочки в течение 5 лет предусматривается применение восходящего способа в течение всего срока проведения подсочки. Межкарровая перемишка - 5 см. Карры закладывают на высоте 80 см (нижняя граница карры). Пауза вздымки 14 дней, ежегодное использование для подсочки не более 40 см поверхности ствола.

Межкарровые ремни размещаются только на здоровой части ствола дерева. Карры закладываются равномерно по окружности ствола дерева. При невозможности разместить карры равномерно самый узкий межкарровый ремень не должен быть менее 10 см. На стволах деревьев, имеющих наклон, межкарровые ремни отставляются со стороны наклона и с противоположной стороны при двух каррах на стволе дерева.

Проведение подсочки пихтовых лесных насаждений. Срок проведения подсочки пихтовых лесных насаждений не должен превышать 1 год. Подсочка пихтовых лесных насаждений проводится путем прокалывания смоломестилищ-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 лесных 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 нельзя повреждать луб.

Повторное проведение подсочки одних и тех же пихтовых лесных насаждений может проводиться не ранее чем через 5 лет.

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

Таблица 26 - Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели и лиственницы

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	При подсочке лиственничных лесных насаждений	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	15
24	1	15
28	1	20
32	1	20
36	2	25
40	2	25
44	2	30
48	2	30
52	2	35
56	2	35
60	2	40
64	3	40
68	3	45
72	3	45

При отводе лесных насаждений в подсочку для предварительного подсчета выхода живицы рекомендуется использовать нормативы, приведенные в «Справочнике для таксации лесов Дальнего Востока», Хабаровск, 1990 г. Согласно этим нормативам выявленный фонд подсочки, при условии полного использования расчетной лесосеки, обеспечит ежегодный сбор живицы из древостоев лиственницы 26-31 тонн, ели - 124-139 тонн. Всего – 150-170 тонн.

Таблица 27 - Выход живицы хвойных пород при обычной подсочке

Ступени толщин, см	Средний выход живицы на одно дерево по породам, г		
	Ель аянская	Пихта белокорая	Лиственница даурская
1	2	3	4
16	-	11	-
20	-	15	113
24	206	19	127
28	254	22	141
32	294	24	156
36	327	27	171
40	352	29	186
44	370	30	201
48	380	-	216
52	282	-	228

Примечание: Выход живицы ели дан при нагрузке деревьев каррами 30% и нанесении 12 карроподновок за сезон с паузой вздымки 7 суток.

Выход живицы лиственницы дан при нагрузке деревьев каррами 30% и нанесении 6 карроподновок за сезон с паузой вздымки 21 сутки.

Согласно этим нормативам выявленный фонд подсочки обеспечит ежегодный сбор живицы ели и лиственницы в размере 0,9 тонны.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Заготовку живицы проводят в насаждениях, предназначенных для заготовки древесины при рубке спелых и перестойных насаждений, которая должна осуществляться с соблюдением принципа неистощительного пользования и, как следствие, не ограничена во времени. Исходя из этого, срок использования лесов для заготовки живицы не ограничен. Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов - один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесной кодекс Российской Федерации.

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 Лесной кодекс Российской Федерации (в ред. Федерального закона от 22.07.2008 № 143-ФЗ).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса (ч. 1 ст. 32 Лесной кодекс Российской Федерации).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов гражданами и юридическими лицами осуществляется на основании договоров аренды лесных участков (ч. 4 ст. 32 Лесной кодекс Российской Федерации) в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

К недревесным лесным ресурсам, в соответствии со ст. 32 Лесной кодекс Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников,

хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы. К недревесным лесным ресурсам также относятся луб, веники, древесная зелень, лишайники, в том числе ягель.

Допускается использование резервных лесов без проведения рубок лесных насаждений для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (ч. 3 ст. 109 Лесной кодекс Российской Федерации, в ред. Федерального закона от 22.07.2008 № 143-ФЗ).

Использование лесов с целью заготовки недревесных лесных ресурсов осуществляется в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утверждёнными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.07.2018 № 325

Заготовка и сбор недревесных ресурсов могут быть ограничены в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Хабаровского края, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» (в ред. Федерального закона от 28.12.2010 № 417-ФЗ), а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

Согласно п. 1 ст. 11 Лесной кодекс Российской Федерации, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов.

В соответствии с ч. 8 ст. 11 Лесной кодекс Российской Федерации (часть восьмая введена Федеральным законом от 22.07.2008 № 143-ФЗ) лица, которым предоставлены лесные участки, не вправе препятствовать доступу граждан на эти участки, а также осуществлению заготовки и сбору находящихся на них пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 и ч. 5 ст. 11 Лесной кодекс Российской Федерации. Предоставленные гражданам и юридическим лицам лесные участки могут быть огорожены только в случаях, предусмотренных Лесной кодекс Российской Федерации.

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Хабаровского края от 26 декабря 2007 г. № 175 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Хабаровского края».

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов – один из видов использования лесов, предусмотренный ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов с целью заготовки недревесных лесных ресурсов осуществляется в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утверждёнными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.07.2018 № 325.

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

Таблица 28 - Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Ед. измерения	Ежегодный допустимый объем
1	Пни (без осмола)	тыс. куб. м	
2	Береста	тонн	248
3	Еловая кора	тонн	11,7
4	Древесная (хвойная) зелень	тонн	6148
5	Новогодние ели	тыс. шт.	90
6	Пихтовая лапка	тонн	106
7	Веники березовые	тыс. шт.	600
8	Веточный корм	тонн	600
9	Деревья и кустарники для пересадки	млн. шт.	3

Заготовка пней

Заготовка пней хвойных пород без пневого осмола возможна в условиях лесничества на сплошных вырубках лиственничной хозсекции при условии, что она не наносит ущерба подросту и молодняку. Заготовка пней не допускается в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0. Способ заготовки пней (ручной, механизированный взрывной и др.) оговаривается в договоре аренды.

Заготовка бересты

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1 - 2 года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

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

Ежегодный возможный объем заготовки березовой древесины при рубке спелых и перестойных насаждений - 3,1 тыс. куб. м. Выход бересты с 1 куб. м - 8 - 10 кг. Годовой возможный объем заготовки бересты - 30 тонн. Такой объем сырья дает возможность получить 4,2 тонны дегтя (выход дегтя - 140 кг с 1 т бересты).

Заготовка веников и ветвей для метел

В условиях лесничества заготовку веников и ветвей для метел целесообразно проводить с деревьев березы белой и зарослей березового ерника. Ежегодный

возможный объем заготовки может достигать нескольких десятков тысяч штук и будет определяться потребностью в данном виде недревесного сырья.

Заготовка еловой коры

Заготовка еловой коры производится со срубленных деревьев на лесосеках сплошной рубки в насаждениях с преобладанием ели. Ежегодный возможный объем заготовки еловой древесины на лесосеках сплошной рубки – 50,7 тыс. м³. Объем коры составит 3,6 тыс. м³, или 2487 тонн сухого веса.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки

Заготовка пихтовых и еловых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок и предназначена для получения хвойно-витаминной муки. Средний выход хвойной лапки с 1 м³ древесины равен 40 кг. Ежегодный расчетный объем заготовки еловой и пихтовой древесины при полном использовании расчетной лесосеки составит 668,8 тыс. м³, что позволит заготовить 26752 тонны хвойной лапки. Из одной тонны хвойной лапки можно получить 300 кг хвойно-витаминной муки, 30 кг хвойного экстракта, 50-60 кг хлорофиллокаротиновой пасты, 1 кг эфирного масла.

Заготовка елей для новогодних праздников

Заготовка елей для новогодних праздников в условиях лесничества будет возможна при проведении рубок ухода, прокладке трасс лесохозяйственных дорог, разрубке квартальных просек, при заготовке древесины, в том числе из вершинной части срубленных елей и пихт. Объем вырубаемой древесины ели и пихты при проведении рубок ухода в средневозрастных насаждениях составит около 4,4 2 тыс. м³, что означает вырубку порядка 45 тысяч деревьев, вершинную часть которых можно использовать как новогоднюю ель. Весь объем проходных и ландшафтных рубок, а также рубок переформирования в елово-пихтовой хозсекции должен быть выполнен за 2-4 недели до новогоднего праздника.

Заготовка пихтовой лапки

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 косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см. Повторные заготовки пихтовой лапки в одних и тех же насаждениях допускаются не ранее чем через 4 - 5 лет.

Запасы спелых пихтовых насаждений в лесничестве составляет 160 тыс. м³. Из расчета 20 кг зелени с одного м³ пихтовой древесины получается 3200 тонн сырья. Выход пихтового масла с 1 тонны зелени составляет 12, 5 кг.

Заготовка веников и ветвей для метел

В условиях лесничества заготовку веников и ветвей для метел целесообразно проводить со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок в насаждения белоберёзовой хозсекции. Ежегодный расчетный объем заготовки древесины берёзы при полном использовании расчетной лесосеки составит 15 тыс м³, что позволит заготовить 300 тыс. веников.

Заготовка веточного корма.

Веточным кормом считаются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов некоторых лиственных пород и предназначенные на корм скоту. В условиях лесничества заготовку веточного корма целесообразно проводить со

срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок в насаждениях твердолиственной и мягколиственной хозсекции.

Ежегодный объём заготовки древесины от рубок всех видов в указанных хозсекциях при полном использовании расчётной лесосеки составит 25,2 тыс. м³, что позволит заготовить около 505 тонн веточного корма.

Заготовка (выкопка) деревьев и кустарников на лесных участках

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных насаждениях I класса возраста, в лиственных насаждениях I и II классов возраста. Число растений на 1 га в этом возрасте может достигать 20 тысяч. Площадь лиственных молодняков на территории лесничества – 60,8 тыс. га, площадь молодняков хвойных пород I класса возраста 15, 0 тыс. га. При выкопке до 1 четверти растений и возврате на ту же площадь через 10 лет возможное число ежегодно заготавливаемых растений составит 6,5 млн. шт.

Сбор лесной подстилки

С одного га покрытых лесом земель можно собрать не менее тонны лесной подстилки в сухом состоянии. Сбор производится частично без углубления на всю толщину подстилки в конце лета, до наступления листопада. Проводить работы на одной и той же площади разрешается не чаще одного раза в пять лет.

Сбор лесной подстилки запрещается в лесах, выполняющих функцию защиты природных и иных объектов.

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

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов прописываются в договоре аренды лесного участка.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений - один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесной кодекс Российской Федерации и представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких ресурсов из леса.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесного участка (ст. 34 Лесной кодекс Российской Федерации) в соответствии с лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов.

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии со ст. 34 Лесной кодекс Российской Федерации, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Допускается использование резервных лесов без проведения рубок лесных насаждений для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (ч. 3 ст. 109 Лесной кодекс Российской Федерации в ред. Федерального закона от 22.07.2008 № 143-ФЗ).

Использование лесов с целью заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений осуществляется в соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 511.

Согласно ст. 11 Лесной кодекс Российской Федерации граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов).

В соответствии с ч. 8 ст. 11 Лесной кодекс Российской Федерации (часть восьмая введена Федеральным законом от 22.07.2008 № 143-ФЗ) лица, которым предоставлены лесные участки, не вправе препятствовать доступу граждан на эти участки, а также осуществлению заготовки и сбору находящихся на них пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 и ч. 5 ст. 11 Лесной кодекс Российской Федерации. Предоставленные гражданам и юридическим лицам лесные участки могут быть огорожены только в случаях, предусмотренных Лесной кодекс Российской Федерации.

Порядок заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд установлен Законом Хабаровского края от 14 ноября 2007 г. № 158 «О порядке заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Хабаровского края».

Способы, сроки, допустимые размеры изъятия лекарственных растений по конкретным видам лекарственных растений на территории края утверждены постановлением Правительства Хабаровского края от 18.04.2008 № 108-пр «О способах, объемах изъятия и сроках сбора и заготовки гражданами дикорастущих ягод, плодов и лекарственных растений для собственных нужд на территории Хабаровского края».

В соответствии с указанным постановлением вводятся следующие ограничения:

- запрещается заготовка одревесневших двух- и трехлетних побегов багульника болотного, выдергивание растений с корнями или срезание под корень;
- при сборе ягод и цветов боярышника, плодов калины Саржента, побегов леспедецы двуцветной, рябины амурской и сибирской обламывать и срезать ветки и обламывать кусты;
- березовые почки с растущих деревьев запрещено заготавливать чаще, чем раз в пять лет;
- при заготовке листьев брусники запрещается выдергивание растений с корневищами.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Хабаровского края или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесной кодекс Российской Федерации.

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

Заготовка дикорастущих плодов, ягод

В условиях лесничества возможен промышленный и любительский сбор плодов и ягод следующих растений: брусника, голубика, клюква.

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

Ежегодный промысловый урожай брусники составляет 50 ц. По другим видам растений объем заготовки запроектировать не представляется возможным ввиду отсутствия данных исследования о распространении и продуктивности названных растений.

Заготовка грибов

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

Заготовка грибов проводится в период с мая по сентябрь включительно.

Известно, что средний промысловый сбор с 1 га лесов составляет около 10 кг. Ежегодная возможная заготовка грибов в лесничестве – возможна в пределах 4406 тонн.

Заготовка березового сока

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки в сроки с апреля по май включительно. В случае выборочных рубок подсачиваются только деревья, намеченные 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 больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник. Нормы нагрузки на дерево даны в таблице 29.

Таблица 29 - Нормы нагрузки дерева (количество высверливаемых в нем каналов)

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. В

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

Четырехкратный допустимый объем заготовки белоберезовой древесины толщиной ствола 20 см и выше при рубке спелых и перестойных насаждений 1 - 3 классов бонитета составляет 12,4 тыс. куб. м или 30244 дерева (средний объем хлыста 0,41). Средняя сокопродуктивность дерева белой березы диаметром 24 - 28 см составляет от 20 до 40 л за сезон. Минимальный возможный объем заготовки сока березы на территории лесничества - 605 тонн ежегодно при полном использовании расчетной лесосеки белоберезовой хозсекции.

Заготовка лука охотского (черемши)

Заготовка лука охотского (черемша) производится в период с апреля по июнь включительно путем срывания молодых побегов длиной от 20 до 40 см. Для сохранения продуктивности мест произрастания лука охотского требуется оставлять четыре - пять молодых растений на один квадратный метр, а также все растения с признаками плодоношения. Заготовка лука охотского на участках произрастания с числом растений менее четырех штук на один квадратный метр запрещается.

Для определения возможного объема заготовки этого вида сырья требуются специальные обследования, которые в лесничестве не проводились.

Сбор лекарственных растений

При сборе лекарственных растений необходимо оставлять нетронутым такое количество растений, которое способно обеспечить своевременное восстановление запасов лекарственного сырья. Сбору подлежат здоровые хорошо развитые лекарственные растения, не поврежденные насекомыми или болезнями. Запрещается проводить сбор лекарственных растений при плотности в местах произрастания менее одного растения на десяти квадратных метрах.

Заготовка чаги (бесплодной формы трутовика скошенного)

Бесплодная форма трутовика скошенного - чага - поражает стволы, а нередко и толстые ветви живых деревьев большинства видов дальневосточных берез и изредка ольхи волосистой. На территории лесничества насаждения с преобладанием различных видов берез занимают 1345 га. Кроме этого, насаждений с участием березы в составе - гораздо больше. Заготовка - 1 раз в 5 лет. Возможная ежегодная площадь заготовки - 269 га.

Способы, сроки, допустимые размеры изъятия лекарственных растений по конкретным видам лекарственных растений на территории края устанавливаются Правительством Хабаровского края. Для определения возможного объема заготовки различных видов лекарственных растений требуются специальные обследования.

Таблица 30 - Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерений	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды лимонника китайского	т	5,4
2	Ягоды актинидии	т	108
3	Ягоды винограда амурского	т	1,8
4	Ягоды жимолости съедобной	т	173
5	Ягоды смородины	т	98
6	Ягоды брусники	т	61,2
7	Ягоды малины	т	81,3
8	Ягоды голубики	т	32,4
	Итого ягоды	т	561,1
9	Грибы съедобные всех видов	т	3612
	Итого грибы	т	3612
10	Древесные соки - сок березовый	т	2325
	Итого древесные соки	т	2325
11	Побеги папоротника орляка обыкновенного	т	3000
	Итого побеги	т	3000
Лекарственное сырье по видам			
1	Корни элеутерококка колючего	т	0,6
2	Корни аралии маньчжурской	т	6,2
	Итого корни	т	6,8
3	Плоды шиповника всех видов	т	327,4
	Итого плоды	т	327,4
4	Побеги леспедецы двухцветной	т	275,4
	Итого побеги	т	275,4
5	Кустарники омелы окрашенной	т	-
	Итого кустарники (надземные части многолетних растений)	т	-
6	Чага (бесплодная форма трутовика скошенного)	т	-
	Итого чага	т	-

2.4.2 Сроки заготовки и сбора

Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

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

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 4 - 6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

Сроки заготовки и сбора пищевого и лекарственного сырья представлены в таблице 31.

Таблица 31 - Сроки заготовки и сбора пищевого и лекарственного сырья

№№ п/п	Наименование сырья	Срок заготовки (сбора)
1	Плоды и ягоды	В зависимости от вида растения в соответствии с постановлением правительства Хабаровского края от 18.04.2008 г. №108
2	Грибы	с мая по сентябрь включительно
3	Орехи кедра	с октября по март включительно
4	Берёзовый сок	с апреля по май включительно
5	Папоротник	с мая по июнь включительно
6	Лук охотский (черемша)	с апреля по июнь включительно
7	Лекарственные растения	В зависимости от вида растения в соответствии с постановлением правительства Хабаровского края от 18.04.2008 г. №108

При заготовке древесных соков – нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

При заготовке папоротника-орляка - параметры куста

Заготовка папоротников проводится в период с мая по июнь включительно. При заготовке папоротников разрешается сбор молодых, длиной от 20 до 50 см, не огрубевших побегов. Побег должен обламываться у самого основания.

Для сохранения продуктивности мест произрастания папоротника необходимо оставлять у орляка два - три молодых не огрубевших побега на один квадратный метр, у осмунды - не менее трех молодых не огрубевших побегов на каждом растении, а также все огрубевшие побеги. Запрещается заготовка папоротника орляка на участках с числом побегов на один квадратный метр менее пяти штук и папоротника осмунды на участках, где на десяти квадратных метрах произрастает менее трех растений. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4-х лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двухразовом - 3 - 4 года.

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

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства - один из видов использования лесов, предусмотренных статьями 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Согласно статье 36 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков. Использование без предоставления лесных участков допускается, если осуществление деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

На предоставленных лесных участках допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений. Лесные участки, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьями 9 Лесного кодекса Российской Федерации (статья 36 ЛК РФ).

Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (ред. от 29.07.2017) определены и установлены:

- основные понятия в области ведения охотничьего хозяйства – статьи 1, 7;
- правовое регулирование в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов – статьи 2 - 6, 8, 9, 20 - 24;
- виды охоты – статьи 12 - 19;
- порядок заключения охотхозяйственных соглашений – статьи 27, 28;
- порядок получения разрешения на добычу охотничьих ресурсов – статьи 30, 31;
- полномочия органов власти в области охоты – статьи 32 - 35;
- управление в области охоты и охотничий надзор – статьи 36 - 41;
- мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания – статьи 43 - 52
- создание охотничьей инфраструктуры статьи - 53, 54;
- ответственность за нарушение законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов и возмещение вреда, причиненного охотничьим ресурсам – статьи 56 - 59.

Запрещается добыча млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Хабаровского края, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях, предусмотренных статьями 15 и 17 ФЗ № 209 (охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности; охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов).

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечень случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков утверждены приказом Минприроды России от 12.12.2017 № 661.

Условия пользования животным миром для целей охоты, лимиты (квоты) изъятия объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты на территории Хабаровского края, определяются на основании мониторинга, учета численности охотничьих животных. Ежегодный объем добычи диких животных определяется, исходя из оптимальной численности этих животных на территории лесничества в подходящих для них угодьях, где разрешена охота.

Использование гражданами лесов в общедоступных охотничьих угодьях осуществляется без предоставления лесных участков в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Охотничьи угодья лесничества позволяют ежегодно числом до нескольких сотен добывать таких животных, как белка, заяц-беляк, колонок, норка, соболь, рябчик. Единично могут выдаваться разрешения на добычу выдры, лисицы, медведя, волка, росомахи, лося, изюбря, кабарги.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

В соответствии с главой 10 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» биотехнические мероприятия являются частью мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания, входящих в состав охотничьего хозяйства.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Согласно статье 53 Федерального закона № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» охотничья инфраструктура включает в себя охотничьи базы, дома охотника, егерские кордоны, иные остановочные пункты, лодочные пристани, питомники диких животных, кинологовические сооружения и питомники собак охотничьих пород, стрелковые вышки, тир, кормохранилища, подкормочные сооружения, прокосы, просеки, другие временные постройки, сооружения и объекты благоустройства, предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. К охотничьей инфраструктуре также относятся лесные дороги и другие линейные объекты, необходимые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

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

Лесные участки передаются для ведения сельского хозяйства гражданам, юридическим лицам на правах аренды, безвозмездного срочного пользования или сервитута в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (ст. 38 ЛК РФ).

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек (ст. 38 ЛК РФ).

В условиях лесничества леса могут использоваться для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности.

Ведение сельского хозяйства осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314.

Использование лесных участков для ведения сельского хозяйства не должно, согласно части 1 статьи 11 Лесного кодекса Российской Федерации, препятствовать праву граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах.

Срок безвозмездного пользования лесным участком устанавливается по заявлению заинтересованного лица с учетом ограничений, предусмотренных подпунктом 9 пункта 2 статьи 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

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 сопутствующие нормативы (допустимые объемы)

На территории лесничества категории земель, относящиеся к сельхозугодьям, представлены пастбищами – 5 062 га и сенокосами - 30 га, которые в дальнейшем должны использоваться по назначению.

Кроме указанных сельхозугодий в условиях лесничества леса могут использоваться для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных (олeneводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства», утвержденными приказом Минприроды РФ от 21 июля 2017 г. № 314.

Для сенокошения используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли до проведения на них лесовосстановления. В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Северное оленеводство.

При ведении северного оленеводства согласно статье 48 Лесной кодекс Российской Федерации должна обеспечиваться защита исконной среды обитания коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, их традиционного образа 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 пригодны лесные участки таежной лесорастительной зоны, в первую очередь, не покрытые лесом земли, естественные редины, болота. На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, применяются пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению надпочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

Разведение и содержание северных оленей возможно на всей территории лесничества за исключением гольцов, каменистых россыпей и крутосклонов.

Для выпаса других видов сельскохозяйственных животных используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, редины, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли до проведения на них лесовосстановления. Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждений с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;
- селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
- с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
- с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

- огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;
- выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли до проведения на них лесовосстановления.

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

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Таблица 32 - Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	Сенокошение	га/тонн	30/30
2	Пастьба скота: а) в лесу	га/голов	4000/200
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	5062/2500
3	Пчеловодство:		
	а) медоносы: липа	га	-
	травы (кипрей)	га	195418
	б) медопродуктивность: липа	кг/га	-
	травы (кипрей)	кг/га	150/1
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	пчелосемья	Не ограничивается
4	Выращивание сельскохозяйственных культур (использование пашен)	га	-

2.6.3. Сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства напрямую связано с потребностью человека в продуктах сельскохозяйственного производства, поэтому срок использования лесов для этих целей не ограничивается.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса РФ.

Срок безвозмездного пользования устанавливается по заявлению заинтересованного лица с учетом ограничений, предусмотренных подпунктом 9 пункта 2 статьи 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации.

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

Осуществление научно-исследовательской и образовательной деятельности - один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесной кодекс Российской Федерации. 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 (ст. 40 Лесной кодекс Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23.12.2011 № 548.

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

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса,

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

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;
- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создание лесной инфраструктуры;
- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- испытание химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создание и использование объектов учебно-практической базы;
- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна

проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Осуществление рекреационной деятельности – один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации. Леса в этом случае используются для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду (ст. 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 21.02.2012 № 62.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты. Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.). В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют уход за лесами на основании проекта освоения лесов.

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

В зеленых зонах в соответствии с частью 3 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации запрещаются:

- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, том числе в научных целях;
- ведение охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;
- разработка месторождений полезных ископаемых;
- размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов (часть 5 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.8.1 Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Рекреационное лесопользование - пользование лесом в целях отдыха, восстановления физических, духовных и интеллектуальных сил, здоровья и трудоспособности человека, израсходованных в процессе труда.

Рекреационная нагрузка - степень непосредственного влияния отдыхающих людей, их транспортных средств, строительства временных и дачных жилищ и других сооружений на природные комплексы или рекреационные объекты. Выражается количеством людей или человеко-дней на единицу площади или рекреационный объект за определенный промежуток времени (обычно за день или год). Различают оптимальную, предельную (максимально допустимую) и деструкционную (гибельную) рекреационную нагрузку.

Рекреационная емкость - размер способности привлекательной для отдыха территории обеспечивать некоторому числу отдыхающих психофизиологический комфорт и спортивно-укрепляющую деятельность без деградации природной среды на этой территории. Рекреационная емкость, так же как допустимая рекреационная нагрузка, выражается в количестве людей или человеко-дней на единицу площади или рекреационный объект за определенный отрезок времени. При оценке рекреационной нагрузки рассматривается лишь выносливость природных комплексов и рекреационных объектов, а при определении рекреационной емкости учитывается степень комфорта для отдыхающего человека, в том числе взаимное воздействие людей при слишком большом числе отдыхающих. Желательно, чтобы группы отдыхающих не видели друг друга. По этому показателю рекреационная емкость лесов не более 2 человек на 1 га, безлесных - значительно ниже.

Для учета не покрытых лесом и нелесных площадей в рекреационном лесопользовании рекомендуется использовать соответствующую классификацию.

Таблица 33 - Классификация потенциально пригодных для рекреации земель по степени облесенности, процент (ДальНИИЛХ, 1990 г.)

Класс облесенности	Степень облесенности (доля покрытой лесом площади)	Основные лесоводственные мероприятия
Избыточно лесопокрытые	Более 90 %	Формирование дополнительных лужаек, полей до уровня облесенности 90%
Нормальные лесопокрытые	81 - 90	Уход за ландшафтом: рубки ухода, ландшафтные рубки, реконструкция и т.п.
Удовлетворительно лесопокрытые	71 - 80	Содействие естественному возобновлению, уход за ландшафтом, при необходимости – лесные культуры
Недостаточно лесопокрытые	51 - 70	Лесные культуры, содействие естественному возобновлению, по мере надобности – реконструкция или ландшафтная рубка
Очень слабо лесопокрытые	20 - 50	Лесные культуры, рубки ухода, при необходимости – активная мелиорация
Нелесопокрытые	Менее 20	Активное лесоразведение

С точки зрения рекреационного использования территория лесничества избыточно лесопокрыта (91%).

Максимальная рекреационная нагрузка может допускаться только в местах интенсивного отдыха (пляжи, спортплощадки, оборудованные места кратковременного отдыха и т.п.), их площадь не должна составлять более 5% территории рекреационного объекта. При оценке определенного участка следует иметь в виду, что суммарная доля площадей, подверженных I и II стадиям дигрессии, не должна превышать 30%.

Таблица 34 - Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

Характеристика участка	Класс дигрессии
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	I
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытие мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации.	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев замедлены, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных и усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации.	III

Продолжение таблицы 34

Характеристика участка	Класс дигрессии
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены. 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранились преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40- 60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптанно до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации.	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптанно до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	V

Рекреационную емкость территории рекомендуется рассчитывать по формуле:

$$E = D_1 \cdot S_1 + D_2 \cdot S_2 + (D_3 - D_2) \cdot S_3,$$

где E – рекреационная емкость;

D₁, D₂, D₃ – допустимые рекреационные нагрузки, соответствующих стадий дигрессии;

S₁, S₂, S₃ – площади, подверженные стадии дигрессии.

Рассчитанная таким образом максимальная рекреационная емкость территории лесничества для самостоятельного туризма составляет около 80 тыс. человек.

Если отдых имеет сезонный характер, то величина допустимой среднегодовой единовременной нагрузки, а значит и рекреационная емкость, увеличивается во столько раз, во сколько раз число дней (часов) в году больше числа дней (часов) сезона отдыха.

Суммарная годовая допустимая рекреационная нагрузка выражается в часах/га в год и определяется умножением среднегодовой единовременной нагрузки на число часов в году (8760). Эта величина является предельной как для круглогодичного, так и сезонного использования территории. Так средневзвешенная допустимая среднегодовая единовременная нагрузка, не приводящая к I стадии дигрессии, для всей территории лесничества определена в размере 0,44. Тогда суммарная годовая допустимая рекреационная нагрузка выразится величиной в 3854 часов/га в год соответственно при условии экскурсионного вида отдыха.

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

Для рекреационного использования в той или иной мере пригодна вся территория лесничества, перечень кварталов зоны рекреационной деятельности представлен в таблице 7.

Возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных или спортивно-технических сооружений на землях лесного фонда не предусмотрено Лесным планом Хабаровского края на 2019-2028 годы.

2.8.3 Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Посещение леса жителями поселков и городов носит эпизодический характер и не сопровождается какими-либо значительными рекреационными нагрузками на природную среду.

Учитывая отсутствие систематического использования лесов и водных объектов лесничества в целях организации отдыха, распределение территории по степени рекреационной нагрузки, стадиям деградации лесной среды и функциональным зонам не приводится.

Таблица 35 - Порядок организации отдыха и применения норм допустимых рекреационных нагрузок в лесах разного целевого назначения (ВНИИЛМ, 1987 г.)

№№ п/п	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Порядок применения норм при организации		
		туризма	экскурсии	массового отдыха
1	Запретные полосы лесов расположенных вдоль водных объектов	1	1	1
2	Нерестоохраняемые полосы лесов	2	2	3
3	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	2	2	3
4	Эксплуатационные леса	1	3	3

1 - рекомендуется рекреационное использование с применением соответствующих норм;

2 - то же, но с ограничениями, накладываемыми положениями, установленными для категории лесов;

3 - рекреационное использование не рекомендуется.

2.8.4 Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные,

щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др.

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

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

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

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

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

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

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

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

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

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

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

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо

вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

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

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

2.8.5 Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

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

Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в правоустанавливающих документах и в проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

О потенциальной пригодности лесов для рекреационного использования судят по ряду признаков (показателей). Каждый признак оценивается на уровне таксационного выдела в баллах, и общая оценка пригодности выдела или некоторого рекреационного объекта дается по сумме набранных баллов («Методические рекомендации по функциональной оценке рекреационных лесных ресурсов», ДальНИИЛХ, 1990 г.). Так для каждого выдела, а впоследствии для лесного массива, оцениваются по 5-балльной шкале привлекательность, красочность, захламленность, замусоренность, обеспеченность тропиной сетью, рекреационная нарушенность (стадия дигрессии насаждения), проходимость, просматриваемость, наличие беспокоящих насекомых, доступность, обводненность и другие показатели. При этом благоприятность признака оценивается высшим баллом, неблагоприятность – низшим.

Пригодность лесов лесничества для рекреационного использования не определялась лесоустройством. Средняя оценка привлекательности лесов для рекреационного использования может быть дана по наличию в объекте определенных типов леса, каждый из которых оценивается по 5-балльной системе. Считается, что наиболее привлекательны для отдыхающих (оценка 5 баллов) все кедровые леса, высокогорные ельники, горные сосняки, дубняки и желтоберезники. Наименее ценны для рекреации (оценка 1 балл) сырые осинники, ольховники и

белоберезники. Средневзвешенная оценка всех лесов лесничества по признаку привлекательности (эстетическая оценка) – 3,8 балла.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Создание лесных плантаций и их эксплуатация - один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Плантациями считаются лесные насаждения определенных пород (целевых пород) искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду (ст. 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

Практические рекомендации по производству, проектированию, закладке и выращиванию лесосырьевых плантаций находятся в действующем ОСТе 56-90-86 «Культуры плантационные лесные и площади для их закладки. Оценка качества». На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (ст. 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов (т.е. всех защитных лесов Быстринского лесничества) и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается (п. 30 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений - один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность,

связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (ст. 39 Лесного кодекса Российской Федерации) в соответствии с проектом освоения лесов.

Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 510.

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

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

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений может быть ограничено в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Запрещается использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.11 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания посадочного материала лесных пород (саженцев, сеянцев)

Выращивание посадочного материала лесных растений - один из видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду на основании договоров аренды. На предоставленных участках допускается размещать теплицы, другие строения и сооружения (ст. 39.1 ЛК РФ).

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) утверждены приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308. Данные Правила предписывают:

- для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) использовать, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса;

- использовать улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений;
- не допускать применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых - один из видов использования лесов, предусмотренных статьями 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются в аренду. Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка на основании разрешений органов государственной власти, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений (ст. 43 ЛК РФ).

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Объекты, связанные с осуществлением такой деятельности, по истечении сроков выполнения соответствующих работ подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (ст. 21 ЛК РФ).

Разработка месторождений в зеленой зоне запрещается, за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 33 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых утвержден приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного

размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. На лесных участках, предоставленных в аренду, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, связанных с выполнением работ, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с установленным режимом указанных зон, по согласованию с предоставившими лесной участок органами государственной власти.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий,
- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов - один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством (ст. 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Строительство водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов не связано с

созданием лесной инфраструктуры. Гидротехнические сооружения по окончании срока использования подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В особо защитных участках использование лесов для строительства водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

Использование лесов для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов - один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

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.

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 линейных объектов устанавливается уполномоченным выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Порядок использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов установлен Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 № 223. (с учетом письма Рослесхоза от 13.12.2012 № НК-03-54/14278 «О применении положений приказа Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 в части объектов электроэнергетики»).

Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» установлены размеры охранных зон ЛЭП и некоторые особенности их режима, касающиеся лесов.

В целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения линейных объектов.

На лесных участках, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, а также случаи, вызывающие развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

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

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

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

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ. По всей ширине трасс ЛЭП или линий связи на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Переработка древесины и иных лесных ресурсов - один из видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации. При данном виде использования лесов создается лесоперерабатывающая инфраструктура.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация сооружений. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (ст. 21 ЛК РФ).

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки. Для этой

цели лесные участки предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду (ст. 46 ЛК РФ).

Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утверждены приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов (п. 29 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).

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

- загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 51 лесного кодекса Российской Федерации;

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

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации. На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Осуществление религиозной деятельности - один из видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 №125-ФЗ (ред. от 05.02.2018) «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 при этом предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование (ст. 47 ЛК РФ).

Поскольку размещение объектов капитального строительства запрещается в лесах зеленых зон, ценных лесах и особо защитных участках лесов (ст. 105-107 ЛК РФ), лесные участки в пределах таких лесов могут быть предоставлены

религиозным организациям при условии соблюдения этого запрета. Если же на земельных участках уже расположены принадлежащие им на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, договор безвозмездного пользования участком может быть продлен на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения (ч. 2 ст. 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Срок использования лесов на основании договоров аренды лесных участков устанавливается в соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

Статья 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации определяет общие положения об охране, о защите, воспроизводстве 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 Российской Федерации.

В соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации Российская Федерация передает органам государственной власти субъектов Российской Федерации осуществление следующих полномочий в области лесных отношений: организация использования лесов, их охраны (в том числе осуществления мер пожарной безопасности и тушения лесных пожаров, за исключением выполнения взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров и осуществления мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесных пожаров), защиты (за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга), воспроизводства (за исключением лесосеменного районирования, формирования федерального фонда семян лесных растений и государственного мониторинга воспроизводства лесов) на землях лесного фонда и обеспечение охраны, защиты, воспроизводства лесов (в том числе создание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов) на указанных землях.

Орган исполнительной власти Хабаровского края, осуществляющий полномочия в области лесных отношений – управление лесами Правительства Хабаровского края.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов на основании статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, или использующими леса в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации лицами.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов могут осуществляться государственными (муниципальными) бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов такими государственными (муниципальными) учреждениями, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации.

В случаях, если осуществление мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, не возложено в установленном порядке на указанные выше государственные (муниципальные) учреждения, или на лиц, использующих леса, органы государственной власти, органы местного самоуправления осуществляют закупки работ по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и лесным кодексом Российской Федерации.

При осуществлении закупок работ по охране, защите, воспроизводству лесов одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. В этих целях в контракт на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов включаются условия о купле-продаже лесных насаждений.

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

На основании статьи 51 Лесного кодекса Российской Федерации леса подлежат охране от пожаров. Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Охрана лесов от пожаров осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, 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.

В соответствии со статьей 53 Лесного кодекса Российской Федерации меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) предупреждение лесных пожаров;
- 2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

- 3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- 4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

На основании статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- 1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- 2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- 3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- 4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- 5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- 6) проведение работ по гидромелиорации;
- 7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- 8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- 9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» определено, что к мерам противопожарного обустройства лесов помимо мер, указанных в части 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации, относятся:

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

Указанные выше меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду,

осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Лесным кодексом Российской Федерации.

Нормативы противопожарного обустройства лесов утверждены приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174.

ГОСТ Р 57972-2017 «Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования» устанавливает общие требования к объектам противопожарного обустройства лесов в зависимости от целевого назначения земель, лесов и требований пожарной безопасности в лесах, при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов и осуществлении иной деятельности в лесах.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- 1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- 2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

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 28.03.2014 № 161 (с изменениями на 16 мая 2018 года).

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров выполняется в соответствии со статьей 53.2 Лесного кодекса Российской Федерации 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.

Уполномоченные органы исполнительной власти 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.

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 пожарах, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах (с изменениями на 01.01.2016) утвержден приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров регламентируется статьей 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации.

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-83 Лесного кодекса Российской Федерации, разрабатывают планы тушения лесных пожаров, 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 утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации, его форма и нормативы обеспеченности субъекта Российской Федерации лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти на основании планов тушения лесных пожаров разрабатывает межрегиональный план маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

Правила разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы (с изменениями на 09.04.2016) утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377.

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;

4.1) выполнение взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара;

4.2) 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.

Статья 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации устанавливает ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457.

Правила пожарной безопасности в лесах утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 (ред. от 18.08.2016).

Правила пожарной безопасности в лесах устанавливают единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

Правила пожарной безопасности в лесах для каждого лесного района устанавливаются Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются органами государственной власти субъектов Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

Предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Общие требования пожарной безопасности в лесах перечислены ниже.

1. В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

а) разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

г) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) 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.

2. Запрещается засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

3. В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу,

обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

4. Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

а) места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее:

100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;

50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

б) территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

5. В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

6. Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

7. 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) при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 настоящих Правил, 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.

8. Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований Правил пожарной безопасности в лесах, а также о способах тушения лесных пожаров.

9. Организации, осуществляющие авиационные работы по охране и защите лесов, обязаны обо всех обнаруженных нарушениях Правил пожарной безопасности в лесах информировать органы государственной власти субъектов Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

Меры пожарной безопасности в лесах 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 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 Правилами 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:

а) в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников;

б) 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) 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 и 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).

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.

Меры по предупреждению лесных пожаров и мониторингу пожарной опасности в лесах включаются в лесохозяйственные регламенты лесничеств (лесопарков), планы тушения лесных пожаров лесничеств (лесопарков) и сводные

планы тушения лесных пожаров по субъектам Российской Федерации, разрабатываемые и утверждаемые в установленном порядке.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений представлены ниже.

1. 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, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

2. При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 метров для перегнивания, сжигания или разбрасывание их 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.

3. В отдельных районах, в виде исключения, сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона по решению органов государственной власти субъектов Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

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.

При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины в порядке, предусмотренном пунктом 10 настоящих Правил.

4. 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.

5. 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.

6. Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров - 20 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров - 40 метров, 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 - двумя такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы заключаются в следующем.

1. 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 - две противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

2. 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.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности состоят в том, что 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 субъектов Российской

Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог представлены ниже.

1. Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

2. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

3. 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.

4. 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 органам государственной власти субъектов Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

5. 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.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа представлены далее.

1. 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.

2. На противопожарных разрывах, отделяющих эксплуатационные площади торфяных месторождений от лесных массивов, запрещается укладывать порубочные остатки и другие древесные отходы, а также добытый торф.

3. После завершения работ по добыче торфа рекультивация земель должна производиться с учетом обеспечения пожарной безопасности на выработанных площадях.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых заключаются в том, что при проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

а) содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов; проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

б) полностью очистить от лесных насаждений территорию в радиусе 50 метров от пробуриваемых и эксплуатируемых скважин (при эксплуатации нефтяных и газовых скважин по закрытой системе - в радиусе 25 метров);

в) не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью, мазутом и др.);

г) согласовывать с органами государственной власти субъектов Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов заключаются в следующем.

1. Просеки, на которых находятся линии электропередачи и линии связи, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через каждые 5 - 7 километров трубопроводов устраиваются переезды для пожарной техники и прокладываются противопожарные

минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг домов линейных обходчиков, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

2. При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

Требования к пребыванию граждан в лесах представлены ниже.

1. Граждане при пребывании в лесах обязаны:

а) соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

б) при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти субъектов Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

г) оказывать содействие органам государственной власти субъектов Российской Федерации - в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, при тушении лесных пожаров.

2. Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Лица, виновные в нарушении требований Правил пожарной безопасности в лесах, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Таблица 36 - Распределение площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Участковое лесничество	Классы пожарной опасности					Итого	Средний класс
		1	2	3	4	5		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Ключевское	4219	61212	103527	68080	6983	244021	3,1
2	Киселевское	1432	35588	76636	42964	8137	164757	3,1
3	Сухановское	1622	27758	96183	81780	19708	227051	3,4
	Итого	7273	124558	276346	192824	34828	635829	3,2

Средний класс пожарной опасности территории Быстринского лесничества составляет 3,2.

В зависимости от экономического и экологического значения лесов, а также социально-экономического развития территорий и природной пожарной опасности лесов выделяются зоны охраны лесов от пожаров различными способами (с использованием наземных, авиационных или космических средств) (лесопожарное зонирование).

Лесопожарное зонирование устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 07.06.2018 № 468 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившими силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства» и на основании приказа управления лесами Правительства Хабаровского края от 06.09.2018 № 724П «Об установлении лесопожарного зонирования» территория лесничества входит в зону авиационного обнаружения и тушения лесных пожаров зоны авиационных работ (635829 га).

Статья 60.12 Лесного кодекса Российской Федерации определяет общие положения об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия.

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

Особенности охраны лесов от радиоактивного загрязнения определены статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Планирование и осуществление профилактических и реабилитационных мероприятий в лесах, загрязненных радионуклидами, в том числе мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, осуществляется органами государственной власти в соответствии с Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов, утвержденными приказом МПР Российской Федерации от 17 апреля 2007 г. N 101.

Приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 утверждены Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов.

На территории лесничества леса, загрязненные радионуклидами, отсутствуют.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения представлены в статье 60.14 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Особенности охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений определяются статьей 60.15 Лесного кодекса Российской Федерации.

Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «Об охране окружающей среды».

Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.05.2017 № 264.

В соответствии со статьей 60.16 Лесного кодекса Российской Федерации гражданами, юридическими лицами предоставляется в органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, отчет об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия.

В отчете об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия содержится информация о мероприятиях по охране лесов, в том числе лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, от загрязнения и иного негативного воздействия и другая информация.

Перечень информации, включаемой в отчет об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, форма и порядок представления отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, а также требования к формату отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия в электронной форме устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

Защита лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществляется в соответствии с главой 3.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Общие положения о защите лесов представлены в статье 60.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

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

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

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

В соответствии со статьей 60.2 Лесного кодекса Российской Федерации защита лесов включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов.

Санитарная безопасность в лесах регламентируется статьей 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 1 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

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

Такие меры санитарной безопасности в лесах, как проведение лесопатологических обследований, предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607.

Правила санитарной безопасности в лесах устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Соблюдение Правил санитарной безопасности в лесах должно осуществляться с учетом Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности в лесах, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности в лесах, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок лесозащитного районирования определен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Методические указания по осуществлению лесозащитного районирования утверждены приказом Рослесхоза от 25.04.2017 № 179 «Об утверждении Методических указаний по осуществлению лесозащитного районирования».

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

В соответствии с частью 1 статьи 60.5 Лесного кодекса Российской Федерации государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них

процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Осуществление государственного лесопатологического мониторинга обеспечивается в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, - Федеральным агентством лесного хозяйства.

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга утвержден приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156.

Проведение лесопатологических обследований регламентируется статьей 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

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

По результатам лесопатологического обследования составляется акт лесопатологического обследования, который утверждается органом государственной власти или органом местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Интернет", в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Порядок проведения лесопатологических обследований и форма акта лесопатологического обследования утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.09.2016 № 480 (ред. от 22.08.2017).

Объемы лесопатологических обследований в лесохозяйственном регламенте лесничеств не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, (далее – уполномоченные органы), определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов;

б) на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду: в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, - органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации (управлением лесами Правительства Хабаровского края).

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации, проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

Лесопатологические обследования проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Предупреждение распространения вредных организмов регламентируется статьей 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации и включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;
- 3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Предупреждение распространения вредных организмов обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов;

б) на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду: в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, - органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации (управлением лесами Правительства Хабаровского края).

По результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470.

Документированная информация, получаемая при осуществлении таких мер санитарной безопасности в лесах, как проведение лесопатологических обследований, предупреждение распространения вредных организмов, иные меры санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

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

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

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

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

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

К агитационным мероприятиям относятся:

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

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

В соответствии с пунктом 4 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации основанием для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий являются акты инструментальных лесопатологических обследований, размещенные на сайте управления лесами Правительства Хабаровского края les.khabkrai.ru.

К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), а также аварийных деревьев.

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

Планирование СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Таблица 37 - Нормативы санитарно - оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка ле- сов от захлам- ления	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
Ель							
	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	4514,05	4514,05	-	-	4514,05
		м³	582312,5	582312,5	-	-	582312,5
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
	Площадь	га	451,4	451,4	-	-	451,4
	выбираемый запас, всего	м³	58231	58231	-	-	58231

	корневой	м ³	58231	58231	-	-	69510
	ликвидный	м ³	50079	59780	-	-	59780
	деловой	м ³	23875	23875	-	-	24509

Продолжение таблицы 37

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка ле- сов от захлам- ления	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
Лиственница							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	2508,69	2507,59	-	-	2507,59
		м³	323621,01	323621,01	-	-	323621,01
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
	Площадь	га	250,9	250,9	-	-	250,9
	выбираемый запас, всего	м³	32362	32362	-	-	32362
	корневой	м³	32362	32362	-	-	32362
	ликвидный	м³	27831	27831	-	-	27831
	деловой	м³	11327	11327	-	-	11327
Пихта							
	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	1610	1610	-	-	1610
		м³	207690,0	207690,0	-	-	207690,0
	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
	Площадь	га	161	161	-	-	161
	выбираемый запас, всего	м³	20769	20769	-	-	20769
	корневой	м³	20769	20769	-	-	20769
	ликвидный	м³	17861	17861	-	-	17861
	деловой	м³	8515	8515	-	-	8515
ИТОГО ХВОЙНЫЕ							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	8632,7	8632,7	-	-	8632,7
		м³	1113624	1113624	-	-	1113624
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
	Площадь	га	863,3	863,3	-	-	863,3
	выбираемый запас, всего	м³	111348	111348	-	-	111348
	корневой	м³	111362	111362	-	-	111362
	ликвидный	м³	95771	95771	-	-	95771
	деловой	м³	43717	43717	-	-	43717
Осина							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	56	56	-	-	56
		м³	7224	7224	-	-	7224

Продолжение таблицы 37

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка ле- сов от захлам- ления	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древеси́ны:						
	Площадь	га	5,6	5,6	-	-	5,6
	выбираемый запас, всего	м³	722	722	-	-	722
	корневой	м³	722	722	-	-	722
	ликвидный	м³	621	621	-	-	621
	деловой	м³	224	224	-	-	224
Береза белая							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	651	651	-	-	651
		м³	83979	83979	-	-	83979
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древеси́ны:						
	Площадь	га	65,1	65,1	-	-	65,1
	выбираемый запас, всего	м³	8397	8397	-	-	8397
	корневой	м³	8397	8397	-	-	8397
	ликвидный	м³	7221	7221	-	-	7221
	деловой	м³	2603	2603	-	-	2603
ИТОГО МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	707	707	-	-	707
		м³	91203	91203	-	-	91203
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древеси́ны:						
	Площадь	га	70,7	70,7	-	-	70,7
	выбираемый запас, всего	м³	9119	9119	-	-	9119
	корневой	м³	9119	9119	-	-	5026
	ликвидный	м³	7842	7842	-	-	7842
	деловой	м³	2827	2827	-	-	2827
береза желтая							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	221	221	-	-	221
		м³	28509	28509	-	-	28509
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя-						

Продолжение таблицы 37

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка ле- сов от захлам- ления	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
	тия древесины:						
	Площадь	га	22,1	22,1	-	-	22,1
	выбираемый запас, всего	м³	2850	2850	-	-	2850
	корневой	м³	2850	2850	-	-	2850
	ликвидный	м³	2451	2451	-	-	2451
	деловой	м³	883	883	-	-	883
Ясень							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	60	60	-	-	60
		м³	7740	7740	-	-	7740
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
4	Площадь	га	6	6	-	-	6
5	выбираемый запас, всего	м³	774	774	-	-	774
6	корневой	м³	774	774	-	-	774
7	ликвидный	м³	665	665	-	-	665
8	деловой	м³	239	239	-	-	239
Дуб							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	161	161	-	-	161
		м³	20769	20769	-	-	20769
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
4	Площадь	га	16,1	16,1	-	-	16,1
5	выбираемый запас, всего	м³	2076	2076	-	-	2076
6	корневой	м³	2076	2076	-	-	2076
7	ликвидный	м³	1785	1785	-	-	1785
8	деловой	м³	553	553	-	-	553
Береза каменная							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	238,1	238,1	-	-	238,1
		м³	30714,9	30714,9	-	-	30714,9
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
	Площадь	га	23,8	23,8	-	-	23,8
	выбираемый запас, всего	м³	3071	3071	-	-	3071

Продолжение таблицы 37

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка ле- сов от захлам- ления	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
	корневой	м³	3071	3071	-	-	3071
	ликвидный	м³	2641	2641	-	-	2641
	деловой	м³	819	819	-	-	819
ИТОГО ТВЕРДОЛИСТВЕННЫЕ							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	680,1	680,1	-	-	680,1
		м³	87732,9	87732,9	-	-	87732,9
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
	Площадь	га	68	68	-	-	68
	выбираемый запас, всего	м³	8771	8771	-	-	8771
	корневой	м³	8771	8771	-	-	8771
	ликвидный	м³	7542	7542	-	-	7542
	деловой	м³	2494	2494	-	-	2494
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ							
1	Выявленный фонд по лесоводствен- ным требованиям	га	10019,84	10019,84	-	-	10019,84
		м³	129255,9	129255,9	-	-	129255,9
2	Срок вырубki или уборки	лет	10	10	-	-	10
3	Ежегодный допу- стимый объем изъя- тия древесины:						
	Площадь	га	1001,9	1001,9	-	-	1001,9
	выбираемый запас, всего	м³	12925,6	12925,6	-	-	12925,6
	корневой	м³	12925,6	12925,6	-	-	12925,6
	ликвидный	м³	111155	111155	-	-	111155
	деловой	м³	49038	49038	-	-	49038

Таблица 38 – Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование меропр- ия	Единицы изме- рения	Объем меро- приятия	Срок прове- дения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
-	-	-	-	-
1.2. Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не устанавливаются, мероприятия не планируются в связи с отсутствием результатов лесопатологических обследований.

Ликвидация очагов вредных организмов регламентируется статьей 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов утверждены приказом Минприроды России от 23.06.2016 № 361.

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

Таблица 39 – Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

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

Очаги вредных организмов на территории лесничества отсутствуют, параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов не устанавливаются.

В соответствии со статьей 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях

обеспечения санитарной безопасности в лесах утвержден приказом Минприроды от 06.09.2016 № 457.

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

Общие положения о воспроизводстве лесов регламентируются статьей 61 Лесного кодекса Российской Федерации.

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

4) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части воспроизводства лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Уход за лесами регламентируется статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации и представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Правила ухода за лесами утверждены приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 и устанавливают порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами во всех лесных районах Российской Федерации.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, уход за лесами проводится в соответствии с положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.

Уход за лесами осуществляется в объемах по видам мероприятий, указанных в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества, в проектах освоения лесов.

Уход за лесами должен осуществляться лицами, использующими леса на основании договора аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, или органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84

Лесного кодекса Российской Федерации, статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий на землях, на которых осуществляется лесовосстановление, восстанавливаемых, мелиорируемых землях, осуществляется в целях создания защитных лесных насаждений, обеспечивающих сохранение и повышение противоэрозионных, водорегулирующих, санитарно-гигиенических функций лесов.

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

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

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

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

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

Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами проводится органами государственной власти, органами местного самоуправления при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ в соответствии с Порядком осмотра лесосеки, утвержденным приказом Минприроды России от 27.06.2016 № 367 (зарегистрирован Минюстом России 29 декабря 2016 г., регистрационный № 45040), а также при внесении информации в государственный лесной реестр и ее изменении в порядке, установленном приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 г. № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение» (зарегистрирован Минюстом России 31 декабря 2013 г., регистрационный № 30979).

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

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

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;

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

поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
рациональное использование ресурсов древесины.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Рубки обновления, рубки перестроения, рубки реконструкции, рубки сохранения, ландшафтные рубки не проводятся в орехово-промысловых зонах и в лесных насаждениях с преобладанием кедра корейского.

Осуществление рубок обновления, перестроения, реконструкции лесных насаждений, расположенных на особо охраняемых природных территориях, допускается только в том случае, если их проведение установлено положением о данной особо охраняемой природной территории.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 июня 2016 г. № 375 (зарегистрирован Минюстом России 15 ноября 2016 г., регистрационный № 44342).

Агролесомелиоративные мероприятия осуществляются путем создания и восстановления защитных лесных насаждений, их реконструкции и направленного формирования, омолаживания кустарников, содействия естественному возобновлению лесных растений, ухода за подростом, закрепления подвижных песков, облесения деградированных земель и подверженных эрозии почв.

В целях повышения продуктивности лесов путем проведения гидромелиоративных мероприятий на заболоченных, переувлажненных, излишне увлажненных или наоборот, сухих, смытых и других лесных и нелесных землях, предназначенных для лесовосстановления или лесоразведения, осуществляется лесоводственно-гидролесомелиоративный уход за лесами.

К первоочередным объектам осушительной мелиорации относятся заболоченные и переувлажненные вследствие нарушения гидрологического режима в связи с хозяйственной или промышленной деятельностью участки, а также участки осушенных лесных земель, включая объекты противопожарного ухода за лесами.

Не допускается проведение осушительной мелиорации участков, ведущее к сокращению, изменению коренного для данной территории биоразнообразия, утрате ценных естественных экосистем.

В комплексе лесоводственно-гидромелиоративного ухода за лесами мероприятия по созданию и эксплуатации осушительных систем при необходимости и экономической целесообразности дополняются мероприятиями, улучшающими плодородие почвы: внесением удобрений, посевом сидератов, а также мерами со-

действия возобновлению путем частичного снятия мохового покрова, рыхления верхних слоев почвы, посева семян, посадки сеянцев или саженцев.

При уходе за лесами лесничества осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста (рубки ухода за лесом), направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышение их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли. Надо понимать, заготовка древесины при проведении рубок ухода является делом второстепенным по отношению к воспроизводству высокопродуктивных и во всех других отношениях ценных лесов ради будущего их использования.

Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий заключается в создании на лесных участках защитных лесных насаждений, обеспечивающих повышение противозерозионных, водорегулирующих, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов.

К иным мероприятиям по уходу за лесами относятся: реконструкция малоценных лесных насаждений (включая рубки реконструкции), уход за плодоношением древесных пород (в частности кедра), обрезка сучьев деревьев, уход за подростом, уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности и другие мероприятия.

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом, включая рубки ухода за молодняками, и нормативы режима рубок ухода при формировании насаждений из пород, встречающихся на территории лесничества, приведены в разделе 2.1.2 настоящего регламента.

Все мероприятия по уходу за лесами должны осуществляться в строгом соответствии с требованиями, нормативами, параметрами и особенностями, представленными в Правилах ухода за лесами.

В соответствии со статьей 62 Лесного кодекса Российской Федерации лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Правила лесовосстановления утверждены приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375 и устанавливают требования к лесовосстановлению во всех лесных районах Российской Федерации.

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

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

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

При естественном лесовосстановлении сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

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

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

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

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

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост 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 тысяч, средней густоты - 2 - 8 тысяч, густой - более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: 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 главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

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

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

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

На участках проводится минерализация не менее 25 - 30% поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева

семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

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

Лесовосстановление обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, - арендаторами этих лесных участков;

б) на других лесных участках - органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, редирах, прогалинах, землях, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями Правил лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

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

При составлении проекта лесовосстановления проводятся:

обследование лесного участка;

проектирование способа лесовосстановления;

отвод лесного участка.

При отводе лесного участка для проектирования работ по естественному, искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится его геодезическая съемка с привязкой к границам лесного квартала, дорогам и другим постоянным ориентирам.

В соответствии со статьей 63 Лесного кодекса Российской Федерации лесоразведение осуществляется для предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов.

Правила лесоразведения утверждены приказом Рослесхоза от 10.01.2012 №1.

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий, на которых ранее не произрастали леса, с целью предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов.

К лесоразведению относятся: облесение нелесных земель в составе земель лесного фонда (осушенные болота, рекультивированные земли, земли, вышедшие

из-под сельскохозяйственного пользования, овраги и другие), создание защитных лесных насаждений на землях сельскохозяйственного назначения, землях промышленности, транспорта и на землях других категорий, создание лесных насаждений при рекультивации земель, нарушенных промышленной деятельностью, а также лесных насаждений в санаторно-курортных зонах и на других объектах.

Лесоразведение осуществляется в соответствии с поставленными целями, лесорастительными свойствами почв земельных участков, лесоводственно-биологическими особенностями древесных и кустарниковых пород и должно обеспечивать:

защиту земель и объектов от неблагоприятных факторов;

повышение лесистости территории и улучшение условий окружающей среды.

Лесоразведение осуществляется созданием искусственных лесных насаждений методами посадки саженцев, сеянцев, черенков или посева семян.

Определение местоположения и площади земельных участков, предназначенных для лесоразведения, осуществляется в процессе подготовки лесных планов субъектов Российской Федерации, лесохозяйственных регламентов лесничеств (лесопарков), проектов освоения лесов на основании данных лесоустройства, землеустройства, документов территориального планирования, специальных обследований и других источников.

Таблица 41 - Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				площадь, га		
	гари и погибшие насаждения	выруб- ки	прога- лины и пустыри	итого	Лесосеки сплош-ных рубок пред- стоящего пе- риода	Лесо- раз- веде- ние	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	178419	13768	6501	198688	34620	-	233308
<i>В том числе по породам:</i>							
хвойным	173124	8616	4401	184341	29630	-	213971
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	5295	5152	2100	14347	4990	-	19337
<i>В том числе по способам:</i>							
Искусственное (создание лесных культур), всего:	2817	318	1167	4302	-	-	4302
<i>Из них по породам:</i>							
хвойным	2817	318	1167	4302	-	-	4302
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное лесовосстановление, всего	-	-	-	-	-	-	-
<i>Из них по породам:</i>							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное лесовосстановление (сохране-	175602	13450	5334	194386	34620	-	229006

ние подроста), всего							
<i>Из них по породам:</i>							
хвойным	170307	8298	3234	180039	29630	-	209669
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	4990		4990

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов может планироваться на территории лесничества в местах с наличием подроста лесных древесных пород в количестве не менее чем установлено Правилами лесовосстановления для отнесения молодняков в покрытую лесом площадь, на землях следующих категорий: гари, вырубки прошлых лет, прогалины. Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов не может планироваться на лесосеках предстоящего периода.

При необходимости создания лесных культур на не покрытых лесом землях рекомендуется создавать их в соответствии с «Руководством по проведению лесовосстановительных работ на Дальнем Востоке», Хабаровск, 2003 г., в части, не противоречащей «Правилам лесовосстановления».

Таблица 42 - Применяемые технологические схемы (карты) создания лесных культур

Номер РТК	Характеристика земель	Рельеф	Культивируемая порода	Номер технологической схемы в «Руководстве...»
1	Вырубки с количеством пней до 600 шт. на 1 га, гари, пустыри с сухостоем и захламленностью	склоны до 12°	Е Л	9, 10 7, 8, 9, 11
2	-»-	склоны 13 - 20°	Л	11
3	Пустыри, прогалины	склоны до 12°	Л	5, 6
4	-»-	склоны 13 - 20°	Л	11
5	Площади с избыточным увлажнением	склоны до 12°	Л	7, 8
1	Малоценные молодняки мягколиственных пород	склоны до 12°	Е Л	нет нет

Таблица 43 - Рекомендуемые типы лесных культур

Подготовка почвы	Культивируемая порода	Расстояние между рядами/в ряду	Кол-во растений на 1 га, тыс. шт.	Способ производства, лесопосад. техника	Уходы агротехнические
Рядовые лесные культуры на не покрытых лесом землях					
Расчистка полос МРП-2 шириной 2 м, между рядами 3,5-5 м	К	4/1	2,5	Посадка 2-3-летних сеянцев или саженцев (3+2), МЛЮ-1А	Однократный на 2-й год или без ухода
То же	Е	4/1	2,5	Посадка 3-летних сеянцев или саженцев (3+2) МЛЮ-1А	То же
Расчистка полос бульдозером шириной 3 м. Напашка полос плугом ПКЛ-70. Боронование полос БДТ-2,2.	Л	4,5/0,7	3,1	Посадка 2-3-летних сеянцев СБН-1А	Двукратный, КЛБ-1,7
Подготовка площадок 0,3х0,3 м мотыгой	К	4/1	2,5	Посадка 2-3-летних сеянцев или саженцев (3+2), вручную	Однократный или без ухода
То же	Л	5/0,7	2,8	Посадка 2-3-летних сеянцев вручную	Двукратный
Нарезка канав ПКЛН-500А	Л	6/1, 2 ряда	2,5	Посадка 2-3-летних сеянцев СЛ-2	Однократный

Ландшафтные лесные культуры на не покрытых лесом землях					
Площадками вручную бессистемно	К	-	1,2	Посадка саженцев	Однократный или без ухода
То же	Л	-	1,5	Посадка 3-х-летних сеянцев	Однократный
Частичные культуры реконструкции (в коридорах)					
Разрубка или расчистка коридоров бульдозером или кусторезом шириной 3-4 м через 5-8 м. Вспашка всвал ПКЛ-70	К, Е, Л	6,5/1	1,5-2,0	Посадка сеянцев или саженцев, МЛУ-1А	Однократный или без ухода
Разрубка или расчистка коридоров без нарушения дернины вдоль склона шириной 3-4 м через 5-8 м	К, Е, Л	6,5/1	1,5-2,0	Посадка укрупненных сеянцев или саженцев	Однократный
Культуры ландшафтные под пологом					
Площадками вручную бессистемно	К, Л	-	1,2-1,5	Посадка укрупненных сеянцев или саженцев вручную	Однократный
Лесные культуры под пологом					
Площадками 0,3х0,3 вдоль визиров	К	8/1	1,2	Посадка сеянцев или саженцев	Однократный

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в приложении к Правилам лесовосстановления для данного лесорастительного района. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в соответствующем приложении к Правилам лесовосстановления, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежной древесины, 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.

Предполагается проведение частичной механической обработки почвы путем полосной вспашки или нарезки борозд на склонах до 12°, при этом обеспечивается их прямолинейность и параллельность. На склонах выше 12° обработка почвы проводится вручную площадками. Допускается создание лесных культур без предварительной обработки почвы на хорошо очищенных вырубках при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений

малоценных древесных пород и при условии крупномерного посадочного материала.

Особенности обработки почвы, посадки, уходов за культурами и дополнений, в зависимости от категорий лесокультурных площадей, описаны в «Руководстве по проведению лесовосстановительных работ на Дальнем Востоке», Хабаровск, 2003 г. Это же руководство следует использовать при выполнении работ по содействию естественному возобновлению леса методом минерализации почвы и методом сохранения подроста при лесозаготовках.

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

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

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относятся:

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;

Из уходов за культурами наибольшее значение имеют весенняя оправка сеянцев и уничтожение травянистой растительности. Конкретное количество уходов устанавливается на месте после осмотра состояния посадок в натуре. В среднем проектируется однократный уход. Механизированную прополку рядков культур рекомендуется проводить культиватором КЛБ-1,7. На участках, где имеется возобновление лиственных пород (осина, береза, ольха), необходимо обязательно убирать деревья, угнетающие культивируемую породу.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Помимо агротехнических уходов за культурами, на 3-5 год после посадки, как правило, требуется проведение лесоводственного ухода - рубки поросли лиственных пород и кустарника.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в таблице 1 приложения 18 к Правилам лесовосстановления.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных 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 не менее 4

рядов главной лесной древесной породы и все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и (или) комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 1 приложения к Правилам лесовосстановления.

Лесовосстановление на территории лесничества должно осуществляться в строгом соответствии с Правилами лесовосстановления.

Из статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации следует, что лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» и лесным кодексом Российской Федерации.

В целях лесного семеноводства осуществляются:

- 1) лесосеменное районирование;
- 2) создание и выделение объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов);
- 3) формирование федерального фонда семян лесных растений;
- 3.1) формирование и использование страховых фондов семян лесных растений;
- 4) семенной контроль в отношении семян лесных растений;
- 5) другие мероприятия по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений.

При воспроизводстве лесов используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

При воспроизводстве лесов не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород утвержден Приказом Минприроды России от 17.09.2015 № 400 (ред. от 13.04.2016) "Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород"

В целях создания базы ЕГСК (единого генетико-селекционного комплекса) следует использовать «Рекомендации по отбору плюсовых деревьев, селекционной инвентаризации лесов, закладке и формированию ЛСП и ПЛСУ ели аянской, кедра корейского и лиственницы даурской в Хабаровском и Приморском краях», ДальНИИЛХ, 1988 г. Государственный надзор в области семеноводства в отношении семян лесных.

Таблица 44 – Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

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

Согласно Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2018 г. № 1989-р. в целях устойчивого развития лесовосстановления необходимо развитие компенсационного лесовосстановления. Для этого необходимо:

планирование мероприятий по лесовосстановлению в объемах, обеспечивающих баланс выбытия и восстановления лесов, с обеспечением проведения агротехнических уходов за лесными культурами в необходимых объемах до их перевода в земли, занятые лесными насаждениями;

увеличение доли лесных культур, созданных посадочным материалом с закрытой корневой системой;

закрепление обязанности по воспроизводству лесов при всех формах предоставления лесных участков, включая создание компенсационных механизмов при создании инфраструктурных объектов;

развитие материально-технической базы путем обеспечения модернизации парка лесохозяйственных машин и оборудования (добиться качественного сдвига можно только через не менее чем 2-кратное увеличение инвестиций в воспроизводство лесов, причем, что касается арендованных территорий, со значительной долей частных капитальных вложений).

В целях устойчивого развития лесоразведения необходимы:

проведение рубок ухода и санитарно-оздоровительных мероприятий существующих защитных лесных полос;

разработка и реализация научно-обоснованного комплекса мер по осуществлению защитного лесоразведения, включая создание новых защитных лесных полос на землях различного целевого назначения.

В целях устойчивого развития лесного семеноводства необходимы:

создание объектов лесного семеноводства взамен устаревших и в объемах, обеспечивающих увеличение доли лесных культур, созданных посадочным материалом с улучшенными наследственными свойствами;

увеличение объемов заготовки семян лесных растений с улучшенными наследственными свойствами;

реализация комплекса мер по развитию питомнических хозяйств, включая создание лесных селекционно-семеноводческих центров;

распространение опыта создания лесопромышленными компаниями тепличных комплексов по выращиванию улучшенного посадочного материала лесных растений с закрытой корневой системой.

2.18 Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающие 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

Схема лесорастительного районирования лесничества представлена на схематической карте. Лесничество полностью располагается в Дальневосточном таежном районе таежной лесорастительной зоны. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, приведенные в данном регламенте, учитывают эту особенность (разделы 2.1-2.16).

ГЛАВА 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Статья 1 Лесного кодекса Российской Федерации перечисляет принципы лесного законодательства, основным из которых является принцип многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах при сохранении средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны соблюдать положения лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов (ст. 24 Лесной кодекс Российской Федерации).

Запрещаются монополистическая деятельность и недобросовестная конкуренция в области использования лесов (ст. 50 Лесной кодекс Российской Федерации).

Лесным кодексом Российской Федерации допускается установление следующих ограничений использования лесов (ст. 27 Лесной кодекс Российской Федерации):

1) запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) запрет на проведение рубок;

3) иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов

Леса Быстринского лесничества по целевому назначению подразделяются на защитные и эксплуатационные.

Во всех лесах, расположенных на землях лесного фонда, запрещаются размещение садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан, предоставление лесных участков гражданам для ведения дачного хозяйства, садоводства, огородничества, индивидуального гаражного или индивидуального жилищного строительства (статья 9 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» в ред. Федерального закона от 29.07.2017 № 280-ФЗ).

Таблица 45 - Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	В соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. На основании статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах. В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (часть 4 статьи 17 ЛК РФ). В соответствии с частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации в целях, предусмотренных пунктами 1-4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (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 случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (часть 5.2 статьи 21 ЛК РФ). Из пунктов 1-4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации следует, что строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для: 1) осуществления работ по геологическому изучению недр; 2) разработки месторождений полезных ископаемых; 3) использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов; 4) использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов. Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849 - р В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 5 статьи 102 ЛК РФ). В соответствии со статьей 8.3 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов, допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, в случае, если указанные объекты размещены в установленном законодательством Российской Федерации порядке в защитных лесах, в том числе на землях особо охраняемых природных территорий, до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации.
1.1	Ценные леса	Статья 106 Лесного кодекса Российской Федерации определяет правовой режим

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		ценных лесов. Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов допускаются выборочные рубки и сплошные рубки для создания просек шириной, определенной в соответствии с требованиями соответствующих нормативных правовых актов, если строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов или такие рубки не запрещены статьями 102 - 107 Лесного кодекса Российской Федерации (п. 35 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485). В соответствии со статьей 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» в ценных лесах 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 с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 5 статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается (п. 30 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).
1.1.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	На основании части 3 статьи 106 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья. Хозяйственная деятельность в водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах осуществляется в соответствии со статьями 65 Водного кодекса Российской Федерации (п. 31 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485). На основании статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в границах водоохранных зон запрещаются: 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»). В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. В целях настоящей статьи под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются: 1) централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения; 2) сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод; 3) локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации; 4) сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов. В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными выше ограничениями запрещаются: 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. При осуществлении работ по охране и защите лесов, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов, в том числе в научных целях. Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубki погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины (п. 26 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).
1.1.2	Нерестоохранные полосы лесов	Хозяйственная деятельность в водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах осуществляется в соответствии со статей 65 Водного кодекса Российской Федерации (п. 31 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485). На основании статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в границах водоохранных зон запрещаются: 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспорт-

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		ных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; 5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспорт-ных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 N 2395-1 «О недрах»). В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. В целях настоящей статьи под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются: 1) централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения; 2) сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод; 3) локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса Российской Федерации; 4) сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов. В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными выше ограничениями запрещаются: 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лаге-

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		рей, ванн. При осуществлении работ по охране и защите лесов, расположенных в водоохранных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов, в том числе в научных целях. Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубki погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины (п. 26 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).
2	Эксплуатационные леса	Статья 108 Российской Федерации определяет правовой режим эксплуатационных лесов. К эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации (в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов). В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов.

3.2 Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Статья 102, 107 Лесной кодекс Российской Федерации определяют правовой статус особо защитных участков лесов.

Особо защитные участки лесов могут быть выделены (выделяются) в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных лесах.

Выделение особо защитных участков лесов и установление их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесной кодекс Российской Федерации.

Таблица 46 - Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 5 статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации). На особо защитных участках лесов, за исключением
2	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	заповедных лесных участков, запрещаются:
3	Объекты лесного семеноводства: плюсовые насаждения, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки, маточные плантации, архивы клонов плюсовых деревьев, испытательные культуры, популяционно-экологические культуры, географические культуры	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; 3) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (часть 2.1 статьи 107 Лесного кодекса Российской Федерации).
4	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений (часть 3 статьи 107 Лесного кодекса Российской Федерации).
5	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (п. 29 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).
6	Полосы леса в горах вдоль верхней его границы с безлесным пространством	Не допускается использование в целях создания лесных плантаций (п. 30 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).
7	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе (п. 15 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).
8	Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	В соответствии со статьей 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" (в ред. Федерального закона от 29.07.2017 № 280-ФЗ) 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 с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 5 статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации.
9	Участки леса на крутых горных склонах	
10	Особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	
11	Леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	
12	Участки лесов вокруг глухариних токов	
13	Участки лесов вокруг естественных солонцов	
14	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
15	Медоносные участки лесов	
16	Постоянные пробные площади	
17	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	
18	Участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	
19	Полосы лесов вдоль постоянных, утвержденных в установленном порядке трасс туристических маршрутов федерального или регионального значения	

Продолжение таблицы 46

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
20	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	
21	Заповедные лесные участки	На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 5 статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации). На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разработка месторождений полезных ископаемых; 5) размещение объектов капитального строительства (часть 2 статьи 107 Лесного кодекса Российской Федерации). На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений (часть 3 статьи 107 Лесного кодекса Российской Федерации). Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (п. 29 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485). Не допускается использование в целях создания лесных плантаций (п. 30 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485). Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе (п. 15 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485). В соответствии со статьей 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" (в ред. Федерального закона от 29.07.2017 № 280-ФЗ) 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 с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 5 статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации.

Примечание: Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3 Ограничения по видам использования лесов

Заготовка древесины

Требования к заготовке древесины установлены Лесным кодексом Российской Федерации, приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» и приказом Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки».

В соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации:

- для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения;
- запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

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

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (ч. 5 ст. 17 ЛК РФ).

Проведение сплошных рубок лесных насаждений запрещается на особо защитных участках лесов, проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ст. 107 ЛК РФ).

Использование лесов для заготовки древесины ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Заготовка живицы

В соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации:

заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначены для заготовки древесины;

граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Использование лесов для заготовки живицы осуществляется в соответствии с Правилами заготовки живицы, установленными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 24.01.2012 № 23.

Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

Использование лесов для заготовки живицы ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов

Использование лесов с целью заготовки недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, осуществляется в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды от 16.07.2018 № 325.

Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Хабаровского края, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» (в ред. Федерального закона от 28.12.2010 № 417-ФЗ), а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

Лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Запрещается заготовка пней 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.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

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

Сбор лесной подстилки запрещается в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

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

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен Законом Хабаровского края от 26.12.2007 № 175.

При осуществлении заготовки недревесных лесных ресурсов для собственных нужд граждане обязаны соблюдать сроки сбора и заготовки недревесных лесных ресурсов.

Заготовка пней не допускается в противоэрозионных лесах на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов на склонах гор и оврагов, в молодняках.

Рубка деревьев с целью заготовки бересты, коры и луба запрещается.

Рубка деревьев с целью заготовки веников и ветвей для метел и плетения запрещается.

Рубка деревьев с целью заготовки веточного корма запрещается.

Рубка деревьев с целью заготовки пихтовых, сосновых, еловых лап и древесной зелени запрещается.

Сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функцию защиты природных и иных объектов, запрещается.

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений

Использование лесов с целью заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан, осуществляется в соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Рослесхоз от 05.12.2011 № 511.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Хабаровского края, 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» (в ред. Федерального закона от 28.12.2010 № 417-ФЗ).

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

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев, а также применение способов сбора, приводящих к повреждению деревьев. Лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Порядок заготовки и сбора дикоросов гражданами для собственных нужд установлен Законом Хабаровского края от 14.11.2007 № 158 «О порядке заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Хабаровского края». Согласно этому закону при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений для собственных нужд граждане должны применять способы и технологии, исключаящие истощение используемых пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, нанесение ущерба окружающей среде и биологическому разнообразию.

При заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений для собственных нужд граждане обязаны соблюдать сроки сбора и заготовки, выполнять иные требования, установленные лесным законодательством Российской Федерации.

При сборе с деревьев и кустарников необходимо оставлять на каждом дереве или кустарнике не менее 5 шишек кедра или кедрового стланика и не менее 15 орехов лещины для семенного возобновления и на корм диким животным.

Применение инструментов, повреждающих древесину, удары самоходной техникой и автотранспортными средствами, дерганье тросом, рубка самих деревьев или кустарников и их ветвей при сборе орехов запрещены.

Вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, уничтожать старые и поврежденные грибы запрещается.

Побеги папоротника должны обламываться у самого основания. Для сохранения продуктивности мест произрастания папоротника необходимо оставлять у орляка два - три молодых не огрубевших побега на один квадратный метр, у осмунды - не менее трех молодых не огрубевших побегов на каждом растении, а также все огрубевшие побеги. Запрещается заготовка папоротника орляка на участках с числом побегов на один квадратный метр менее пяти штук и папоротника осмунды на участках, где на десяти квадратных метрах произрастает менее трех растений.

Для сохранения продуктивности мест произрастания лука охотского требуется оставлять четыре-пять молодых растений на один квадратный метр, а также все растения с признаками плодоношения. Заготовка лука охотского на участках произрастания с числом растений менее четырех штук на один квадратный метр запрещается.

При сборе лекарственных растений необходимо оставлять нетронутым такое количество растений, которое способно обеспечить своевременное восстановление запасов лекарственного сырья. При осуществлении сбора лекарственного сырья запрещается: проводить сбор лекарственных растений при плотности в местах произрастания менее одного растения на десяти квадратных метрах, привлекать детей при сборе ядовитых и сильнодействующих лекарственных растений.

Способы, периоды и сроки сбора, максимально допустимые объемы изъятия от урожая ягод и плодов при осуществлении гражданами заготовок пищевых лесных ресурсов для собственных нужд, а также способы, сроки сбора и допустимые размеры изъятия лекарственных растений при осуществлении гражданами сбора конкретных видов лекарственных растений для собственных нужд на территории Хабаровского края установлены постановлением правительства Хабаровского края от 18.04.2008 № 108-пр.

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется Федеральными законами от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

Пребывание граждан в лесах в целях охоты регулируется лесным законодательством и законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов (ст.11 п.7 ЛК РФ).

Согласно статье 105 Лесного кодекса Российской Федерации осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в зеленых зонах.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Ведение сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства,

утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.06.2017 № 314.

В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (ст. 105 ЛК РФ).

На особо защитных участках лесов запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (ст. 107 ЛК РФ).

На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства, на особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (ст. 107 ЛК РФ).

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утверждены приказом Рослесхоза от 15.03.2012 № 548.

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.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Осуществление рекреационной деятельности

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности утверждены приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62.

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

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация

Создание и эксплуатация лесных плантаций запрещаются в лесах, расположенных в водоохраных зонах (ст. 104 ЛК РФ).

Использование лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается (пункт 30 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Правила использования лесов выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) установлены приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308.

Использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений может быть ограничено в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах запрещается (ч. 5 ст. 105 ЛК РФ).

В соответствии со статьей 8.2 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (в ред. Федерального закона от 29.07.2017 № 280-ФЗ) допускается использование расположенных в зеленых зонах лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 5 статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации.

Разработка месторождений полезных ископаемых в лесопарковых зонах запрещается (ч. 3 ст. 105 ЛК РФ).

На основании статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в границах водоохранных зон запрещаются: разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых утвержден приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. На лесных участках, предоставленных в аренду, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

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

- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

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

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

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

Использование лесов для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, утверждены приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223.

Использование лесов должно вестись с учетом постановления Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон.

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

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, а также случаи, вызывающие развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

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

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

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

В лесопарковых зонах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений (ч. 3 ст. 105 ЛК РФ).

В зеленых зонах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов (ч. 5 ст. 105 ЛК РФ).

На особо защитных участках лесов запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2.1 ст. 107 ЛК РФ).

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Переработка древесины и иных лесных ресурсов

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами случаях (ч. 2 ст. 14 ЛК РФ).

Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2014 № 528.

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

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьями 51 и 58 лесного кодекса Российской Федерации;

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

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Осуществление религиозной деятельности

Леса используются религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

Поскольку размещение объектов капитального строительства запрещается в зеленых зонах, ценных лесах и особо защитных участках лесов (ст. 105-107 ЛК РФ), лесные участки в пределах таких лесов могут быть предоставлены религиозным организациям при условии соблюдения этого запрета.

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности ограничивается на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их правовым режимом.

Иные виды использования лесов

При иных видах использования, определенных в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ, использование лесов осуществляется в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются.