РЕСПУБЛИКÆ ЦÆГАТ ИРЫСТОН -
АЛАНИЙЫ ÆРДЗОН ФÆРÆЗТЫ
ÆМÆ ЭКОЛОГИЙЫ
МИНИСТРАД

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ
ОСЕТИЯ - АЛАНИЯ

362021, РСО - Алания, г. Владикавказ, ул. Иристонская, 25, тел.: (867-2) 51-35-15,
факс: (867-2) 24-00-98, E-mail: info@mpr.alania.gov.ru

ПРИКАЗ

№ 35 04.02.2026

О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания от 27 ноября 2025 года № 407 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств, расположенных на территории Республики Северная Осетия-Алания»

На основании статьей 83, 87 Лесного кодекса Российской Федерации, подпункта 3 пункта 15 постановления Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 16 февраля 2016 года № 48 «Вопросы Министерства природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания», приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 года № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» **п р и к а з ы в а ю**:

1. Внести изменения в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания от 27 ноября 2025 года № 407 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств, расположенных на территории Республики Северная Осетия-Алания», изложив лесохозяйственные регламенты Владикавказского лесничества в Республике Северная Осетия-Алания, Кировского лесничества в Республике Северная Осетия-Алания, Дигорского лесничества в Республике Северная Осетия-Алания в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Лесохозяйственные регламенты разместить на официальном сайте Министерства природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания в трехдневный срок со дня их утверждения на весь срок действия Лесохозяйственных регламентов с указанием даты утверждения.

3. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания от 24 декабря 2025 года № 447 «О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания от 24 ноября 2025 года № 407 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств, расположенных на территории Республики Северная Осетия-Алания».

4. Настоящий приказ вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования.

Министр В.З. Базаев

Администрация Главы РСО-Алания и
Правительства РСО-Алания
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
«5» февраля 2026 г.
№ 0040-26-1

Приложение
к приказу Министерства природных ресурсов и
экологии Республики Северная Осетия-Алания
от 4 февраля 2026 года № 35

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
Владикавказского лесничества
в Республики Северная Осетия-Алания

ВВЕДЕНИЕ

В соответствии со статьей 87 Лесного Кодекса РФ лесохозяйственный регламент является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, устанавливаются:

1) виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

3) ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации;

4) требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Лесохозяйственный регламент Владикавказского лесничества разработан в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.02.2017 г. № 72 на основании материалов лесоустройства, материалов лесопатологического обследования, документов территориального планирования, предоставленных Министерством природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

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

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

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

4) выявления технических ошибок.

Основанием для внесения изменений в лесохозяйственный регламент является договор от 08.09.2025 года № 477 на Оказание услуг по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Республики Северная Осетия-Алания.

Разработчик проекта изменений в лесохозяйственный регламент Бештаугорского лесничества – Общество с ограниченной ответственностью «Лесплан».

Юридический адрес: 361534, КБР, г. Баксан, ул. Молодежная, д.15.

Почтовый адрес: 361534, КБР, г. Баксан, ул. Молодежная, д.15.

Тел. +7 (903) 003-59-85

Адрес электронной почты: Lesproekt77@gmail.com, Lespaln@bk.ru

Срок действия лесохозяйственного регламента устанавливается с момента его утверждения Министерством природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания до 31 декабря 2028 года.

При подготовке проекта изменений в лесохозяйственный регламент были использованы следующие законодательные, нормативно-правовые документы Российской Федерации и Республики Северная Осетия-Алания:

- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Федеральный закон РФ от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон "Об особо охраняемых природных территориях" от 14.03.1995 № 33-ФЗ;
- Федеральный закон «О семеноводстве» от 30.12.2021 № № 454-ФЗ;
- Федеральный закон "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 24.07.2009 № 209-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 27.12.2009 № 365-ФЗ;
- Федеральный закон "О животном мире" от 24.04.1995 № 52-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
- Постановление Правительства РФ от 30 июня 2021 г. № 1098 "О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)";
- Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
- Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
- Постановление Правительства России от 22 апреля 2025 г. № 526 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
- Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 № 1096 (ред. от 27.08.2025) "О федеральном государственном экологическом контроле (надзоре)" (вместе с "Положением о федеральном государственном экологическом контроле (надзоре)");
- Постановление Правительства РФ от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
- Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Постановление Правительства РФ 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 Правительства РФ от 31.10.1998 № 1269 «Об утверждении Положения о проведении семенного контроля семян лесных растений»;
- Распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- Распоряжение Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- Распоряжение Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- Приказ Росрегистрации от 19.11.2007 № 255 «Об утверждении Методических рекомендаций об особенностях государственной регистрации прав, ограничений (обременений) прав на лесные участки и сделок с ними»;

- Приказ Минприроды России от 09.04.2025 № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»;

- Письмо Минприроды России от 29.12.2007 № 09-29/12787 «О распределении лесов по лесотаксовым разрядам»;

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

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

- Приказ Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

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

- Приказ Минприроды России от 14.03.2025 № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- Приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- Приказ Минприроды России от 25.04.2024 № 241 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности»

- Приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи

полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- Приказ Минприроды России от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

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

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;

- Приказ Минприроды России от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требования к формату лесной декларации в электронной форме»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков».

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

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

- Приказ Рослесхоза от 15.12.2008 № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ»;

- Материалы лесоустройства 2005-2006 гг. Владикавказского лесничества, материалы лесоустройства 2014 года по вновь принятым землям;

- Данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2025 г.

В лесохозяйственном регламенте введена сквозная нумерация таблиц, при этом в скобках указана нумерация, применяющаяся в Приказе Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА, ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Владикавказское лесничество в установленных границах образовано согласно Приказу Рослесхоза от 15.12.2008 № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ», расположено в юго-восточной части РСО-Алания на территории Алагирского и Пригородного муниципальных районов. Лесничество граничит:

- на севере с Ардонским муниципальным районом РСО-Алания;
- на юге с Грузией;
- на западе с землями лесного фонда Алагирского лесничества;
- на востоке с Владикавказским городским лесничеством;

Контора лесничества находится в республиканском центре - г. Владикавказ.

Почтовый адрес: 363125, РСО-Алания, с.Гизель, ул. Первомайская,21, Пригородный район.

Телефон: 8(86738) 35-2-64.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Владикавказского лесничества, на год разработки лесохозяйственного регламента, составляет 46441 га. Согласно приказу Рослесхоза от 15.12.2008 № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ», территория Владикавказского лесничества разделена на 3 участковых лесничеств (таблица 2).

Таблица 2 – Структура Владикавказского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Общая площадь, га
1.	Дзуарикауское	13232
2.	Майрамадагское	7660
3.	Гизельдонское	13286
Итого		**34178**
4.	Редантское	2996
5.	Балтинское	9267
Итого леса, в отношении которых лесоустройство не проводилось		**12263**
Всего по лесничеству		**46441**

Примечание: В 2014 году произведены полевые лесоустроительные работы на площади 231 га. в Дзуарикауском участковом лесничестве на площади в 5-ти лесных кварталах, 35 выделах, на 8-ми территориальных участках. В процессе таксации леса на территории вновь принятых землях Владикавказского лесничества выполнены следующие работы:

- определены таксационные показатели произрастающих насаждений;
- определено санитарное состояние насаждений и выявлены повреждённые и погибшие насаждения, вследствие воздействия животных дендрофагов, болезней, природно-климатических и иных факторов;

- произведено уточнение при полевых работах перечня особо защитных участков лесов и особо охраняемых природных территорий регионального значения, режима использования и их пространственного размещения;
- проведены работы по исследованию рекреационного потенциала лесных насаждений по зонам познавательного туризма.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Структура Владикавказского лесничества и распределение его территории по муниципальным образованиям приводятся в таблице 3.

Таблица 3 - Распределение территории Владикавказского лесничества по муниципальным образованиям*

№№ п/п	Наименование участкового лесничества	Административный район Муниципальное образование	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Дзуарикауское	Алагирский	8371
		Пригородный	4861
	Итого		13232
2.	Майрамадагское	Пригородный	7660
3.	Гизельдонское		13286
Всего по лесничеству			34178

*В связи с отсутствием материалов лесоустройства распределение включённых в состав Владикавказского лесничества лесов Редантского и Балтинского участковых площадью 12263,0 га по муниципальным образованиям не приводится.

1.1.4. Карта-схема субъекта РФ, с выделением территории лесничества

Местоположение лесничества на территории Республики Северная Осетия-Алания показано на карте-схеме, приведенной в Приложении 1.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования с распределением лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», а также Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.03.2016 № 83 «О внесении изменений в Приказ Минприроды РФ от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

Лесорастительное районирование представляет собой определение границ лесорастительных зон с относительно однородными лесорастительными признаками в зависимости от природно-климатических условий, в которых располагаются леса.

На основе лесорастительного районирования в пределах лесорастительных зон устанавливаются лесные районы с относительно сходными условиями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Леса Владикавказского лесничества отнесены к лесорастительной зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, Северо-Кавказскому горному лесному району. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 4.

Карта-схема распределения лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведена в Приложении 2.

Лесозащитное районирование является одной из мер по обеспечению санитарной безопасности в лесах и заключается в отнесении объекта лесозащитного районирования к той или иной зоне лесопатологической угрозы.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179» отнесение лесничества (лесопарка), участкового лесничества к той или иной зоне лесопатологической угрозы определяется с использованием показателя напряженности лесопатологической обстановки.

Расчет напряженности лесопатологической обстановки проводится по следующим показателям: объем санитарно-оздоровительных мероприятий; вредоносность вредителей и болезней леса, требующих мер борьбы; объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов; площадь очагов вредных организмов, требующих мер борьбы; площадь погибших и поврежденных лесных насаждений; площадь защитных лесов, в том числе особо охраняемых природных территорий.

Таблица 4 - Распределение лесов лесничества
по лесорастительным зонам и лесным районам (2)

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Дзуарикауское	Зона горного Северного Кавказа и горного Крыма	Северо-Кавказский горный лесной район	Зона сильной лесопатологической угрозы	Лесосеменной район № 4 (сосна обыкновенная), № 3 (дуб черешчатый)	1-82, 83-87	13232
2	Майрамадагское					1-76	7660
3	Гизельдонское					1-107	13286
Итого		Зона горного Северного Кавказа и горного Крыма					34178
Итого			Северо-Кавказский горный лесной район				34178
Итого по лесничеству							34178

*В связи с отсутствием материалов лесоустройства распределение включённых в состав Владикавказского лесничества 12263,0 га лесов по лесорастительным зонам и лесным районам не приводится.

Согласно данным лесозащитного районирования Владикавказское лесничество относится к зоне сильной лесопатологической угрозы (таблица 4).

Лесосеменное районирование представляет собой разделение территории лесного фонда Российской Федерации на лесосеменные районы в целях организации лесного семеноводства в соответствии с выделенными лесосеменными районами.

Распределение лесов по зонам лесосеменного районирования приведено в соответствии с Приказом Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» (таблица 4).

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Защитные леса, составляющие 100,0% от общей площади земель лесного фонда лесничества (34178 га), подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с их целевым назначением и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов в соответствии с Лесным кодексом РФ на территории лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

1. Леса, расположенные в водоохранных зонах.

2.Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);

б) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);

в) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах);

3. Ценные леса:

а) горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и противоэрозионное значение);

б) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по видам целевого на-значения и категориям защитных лесов представлена в Приложении 3.

Распределение лесов Владикавказского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 5.

В связи с отсутствием материалов лесоустройства распределение включённых в состав Владикавказского лесничества 12263,0 га лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов не приводится.

Таблица 5 - Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое	Участково	Номера	Площа	Основания деления

назначение лесов	е лесничество	кварталов или их частей	дь, га	лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			34178	
Защитные леса - всего			34178	
в том числе:				
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Дзуари-кауское	Части кварталов: 4,5, 7-24,26-30,33-40,42-51,54-59,61-63,65-67, 78, 79	1521	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ; Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесоустроительная инструкция, 2011 г.
	Майра-мадагское	Части кварталов: 6, 7, 19, 20, 26-30,34,35, 42-44, 48-55, 57, 59, 60, 62-67	289	
	Гизель-донское	Части кварталов: 1-9, 13-18, 21, 24-31, 34-39, 42-47, 49, 55, 56, 58, 63-74, 81-84, 86-88, 92-95,100, 102, 105-107	1177	
Итого по категории защитных лесов			**2987**	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			**16657**	
в том числе: леса, расположенные в защитных полосах лесов	Дзуарикауское	части кварталов: 22-33,36-39,81	303	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ; Лесоустроительная инструкция, 2011 г, ГОСТ-17.5.3.02-90; Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 г, № 498 (п.2.ч.1)
	Гизельдонское	части кварталов: 34,35	37	
Итого по категории защитных лесов			340	
леса, расположенные в зеленых зонах	Дзуарикауское	кварталы: 1,2,3,6 части кварталов: 4,5,7,8,9,10,11,12, 13,14,15,16,17	2008	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006г. № 200-ФЗ (ст.102); Приказ Рослесхоза от 19.12.2007г, № 498 (п.2.ч.1); Лесоустроительная инструкция, 2011г.
	Майрамадагское	кварталы: 1-5,8-18, 21-25,31-33,36-41, 45-47,56,58,61, 68-76 части кварталов: 6, 7,19,20,26-30,34, 35,42-44,48-55,57, 59,60,62-67	7371	
	Гизельдонское	кварталы: 10-12,19, 20,22,23,40,48, 50-54,75-80,85 части кварталов: 1-9,13-18,21, 24-28,36-39, 42-47,49,68-74, 81-84,86	6324	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Итого по категории защитных лесов			15703	
горно-санитарные леса	Гизельдонское	кварталы: 97,103,104 части кварталов: 102, 105	614	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (ст.102); Лесоустроительная инструкция, 2011г. Постановление Правительства РФ (в ред. от 20.12.02 № 909 и от 19.07.06 № 499 п.п. 8,9)
Итого по категории защитных лесов			614	
Ценные леса, всего			**14534**	
в том числе:				
горные леса	Дзуарикауское	кварталы:52, 68-76,82, 83-87 части кварталов: 18,19,22,24-51, 53-67,77-81	7708	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006г. № 200-ФЗ (ст.102); Приказ Рослесхоза от 19.12.2007г, №498 (п.2.ч.1); Лесоустроительная инструкция, 2011г.
	Гизельдонское	кварталы:32,33, 41,57,59-61,89-91,96,98,99,101 части кварталов: 29-31,34,55,56, 58,62,64-67,87,88, 92-95,100,106,107	4635	
Итого по категории защитных лесов			12343	
Нерестоохранные полосы лесов	Дзуарикауское	части кварталов: 19-23,28,40-42, 47-50,53-57, 60-67,77-81	1692	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (ст.102 в редакции Федерального закона от 22.07.08г. № 143-ФЗ)
	Гизельдонское	части кварталов: 34,35,58, 62-67	499	
Итого по категории защитных лесов			2191	
Эксплуатационные леса	-	-	-	-
Резервные леса	-	-	-	-

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

Характеристика лесных и нелесных земель из состава лесного фонда на территории Владикавказского лесничества приведена в таблице 6.

Таблица 6 - Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда лесничества (по данным ГЛР РСО-Алания по состоянию на 01.01.2025 г.)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	34178	100
Лесные земли – всего	28708	84,0
Земли, покрытые лесной растительностью – всего в том числе:	28669	83,9
– лесные культуры	867	2,5
Земли, не покрытые лесной растительностью – всего	39	0,1
в том числе:		0,0
– несомкнувшиеся лесные культуры	9	0,0
– лесные питомники, плантации	7	0,0
– естественные редины	4	0,0
– фонд лесовосстановления, в том числе:	-	-
– гари	-	-
– погибшие древостои	-	-
– вырубки	-	-
– прогалины, пустыри	19	-
Нелесные земли – всего	5470	16,0
в том числе:		0,0
– пашни	3	0,0
– сенокосы	36	0,1
– пастбища	712	2,1
– воды	185	0,5
– сады, виноградники, тутовники, ягодники	-	-
– дороги, просеки	85	0,2
– усадьбы и прочие	181	0,5
– болота	-	-
– пески	-	-
– прочие земли	4268	12,5

В связи с отсутствием материалов лесоустройства характеристика включённых в состав Владикавказского лесничества 12263,0 га лесов лесных и нелесных земель не приводится.

Данные таблицы 6 показывают, что при общей площади Владикавказского лесничества 34178 га на лесные земли приходится 84,0%, из них покрытые лесной растительностью земли составляют 83,9 % и всего 0,1% - не покрытые лесной растительностью земли, что свидетельствует о минимальной величине фонда лесовосстановления в лесничестве. В категории нелесных земель основная их доля (94,8%) приходится на другие земли, к которым относятся: пашни, сенокосы, пастбища, воды, сады, виноградники, ягодники и пр., усадьбы и пр., пески. карьеры, каменные россыпи, овраги, оползни, карстовые образования, поляны,

скальные обнажения, торфоразработки, трассы коммуникаций воздушные и кабельные линии электропередач, телефонные линии, газопроводы, нефтепроводы.

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

К лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются Федеральным законом "Об особо охраняемых природных территориях" от 14.03.1995 № 33-ФЗ.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях используются в соответствии с режимом особой охраны особо охраняемой природной территории и целевым назначением земель, определяемыми лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и положением о соответствующей особо охраняемой природной территории. На этих участках запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации, режимом особой охраны особо охраняемой природной территории. Единые требования к пожарной безопасности в лесах установлены Правилами пожарной безопасности в лесах.

Реестр особо охраняемых природных территорий и объектов Владикавказского лесничества приведен в таблице 7.

Таблица 7 - Реестр особо охраняемых природных территорий и объектов Владикавказского лесничества

№ п/п	Наименование	Лесничество	Участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1.	Федеральный коплексный ландшафтный заказник «Цейский»	Владикавказское	Дзуарикаусское	1,2,6,9,11,14,1518-20,24-28,31-41,48, 52,55,60,61,64,68-77	-	7046

Леса, расположенные на площади 16814 га в границах федерального комплексного ландшафтного заказника «Цейский», учтены в составе лесного фонда Дзуарикаусского участкового лесничества (7046 га) Владикавказского лесничества, а также Садонского (115 га) и Суадагского (9553 га) участковых лесничеств Алагирского лесничества.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Пункт 18 Распоряжения Правительства РФ от 26.09.2013 № 1724-р «Об утверждении Основ государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года» предусматривает формирование

национального лесного наследия Российской Федерации - фонда лесов, не подлежащих хозяйственному освоению.

Понятие национального лесного наследия (НЛН) включает участки лесов, имеющих ценность национального или глобального значения для сохранения естественного лесного биоразнообразия, естественных лесных экосистем, объектов исторического, научного и культурного значения, а также для устойчивого предоставления экосистемных услуг.

Объекты национального лесного наследия на территории Владикавказского лесничества на момент внесения изменений не определены.

На территории Владикавказского лесничества на плановый период с 2023 по 2028 годы не предусмотрено создание лесов национального наследия.

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

Под биологическим разнообразием подразумевается множество видов в конкретной экосистеме, на определённой территории (Словарь экологических терминов и определений, 2010). В современных условиях первоочередной задачей является сохранение целостности уже существующих природных экосистем.

В этих целях в процессе хозяйственной деятельности в лесу, необходимо осуществлять следующие природоохранные мероприятия:

- строго соблюдать принцип непрерывного и неистощительного лесопользования в соответствии с установленными для каждого из них оптимальными нормативами без ущерба лесной природной среде;
- применять технологии лесозаготовок и лесовосстановления, оказывающие минимальное отрицательное влияние на экологическое состояние лесного фонда;
- отбор деревьев в выборочных рубки производить в строгом соответствии с действующими инструктивно-методическими документами;
- при выборочных санитарных рубках и рубках ухода применять механизмы, обеспечивающие лесоводственные требования к проведению этих рубок;
- для лесовосстановления максимально использовать естественные силы природы, во всех случаях, где это возможно, по лесорастительным условиям, ориентируясь на естественное возобновление хозяйственно ценных пород, сохранение подроста на вырубках и другие способы содействия естественному возобновлению леса, как наиболее лесоводственно и экономически эффективные меры воспроизводства лесных ресурсов;
- обеспечивать своевременное выявление вспышек массового развития очагов вредителей и болезней и осуществлять лесозащитные мероприятия с применением, главным образом, биологических методов борьбы;
- осуществлять контроль сохранения оптимальной численности охотничьих животных и принимать меры по ее регулированию;
- не допускать истощения сырьевой базы недревесных ресурсов леса;
- создавать оптимальные условия роста для всех представителей лесного растительного комплекса, жизни птиц и полезных животных, а также надлежащую охрану флоры и полезной фауны от повреждений и гибели;
- обеспечивать поддержание в надлежащем санитарном состоянии атмосферного воздуха, водоемов, защиту прибрежных территорий от затопления, подтопления и заболачивания;
- широко пропагандировать вопросы охраны природной среды средствами наглядной агитации и массовой информации.

Для обеспечения оптимальных экологических условий в лесах лесничества и прилегающих территорий следует ориентироваться на выращивание преимущественно смешанных и, где это возможно по лесорастительным условиям, сложных и разновозрастных насаждений.

Одной из важнейших задач, в первую очередь в лесах зеленых зон, является хозяйственное воздействие на лесные экосистемы, позволяющее повысить их роль в аккумулировании (поглощении, накоплении и хранении) углерода и регулировании газового состава атмосферы. Эти функции в наибольшей степени выполняют высокополнотные молодняки и средневозрастные лесонасаждения. Таким образом, необходимо своевременное омолаживание лесов и обеспечение максимального накопления ими фитомассы. В целях повышения полноты изреженных молодняков и средневозрастных насаждений, кроме полуоткрытых ландшафтов, необходимо создание в них частичных культур комбинированным способом.

Кроме вышеперечисленных мер по сохранению существующих экосистем необходимы дополнительные меры по сохранению биоразнообразия. Одним из таких методов является метод выделения ключевых биотопов (ключевых мест обитаний) с разработкой мер их охраны. Особую важность выделения ключевых биотопов и принятия мер к их сохранению следует отметить для процесса лесозаготовительных работ, как наиболее сильному фактору воздействия на лесную среду.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 7.

Таблица 7- Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ в лесничествах Республики Северная Осетия-Алания (20)

п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
	2	3	4
1	Участки леса вдоль водотоков с выраженным руслом, родников, временно или постоянно переувлажненных местообитаний	– участки леса вдоль постоянных или временных водотоков с выраженным руслом; – участки леса, характеризующиеся очевидно большей влажностью, чем прилегающие фоновые (превосходящие по площади); – участки леса вокруг родников.	*Для участков леса вдоль водотоков с выраженным руслом:* устанавливается буферная зона (в обе стороны от русла) шириной не менее 10 метров, где не проводятся все виды рубок. В случае необходимости устраивается не более 2-х переездов в пределах лесосеки для пересечения водотоков техникой. По завершении работ переезды в границах русла разбираются. В остальных случаях заезд техники в буферную зону запрещается. *Для участков леса вдоль родников, временно или постоянно переувлажненных местообитаний:* устанавливается буферная зона шириной не менее 20 м, примыкающая к родникам, переувлажненным местообитаниям. В пределах биотопа и его буферной зоны не проводятся все виды рубок. Заезд техники в пределы биотопа и его буферную зону запрещается. Меры охраны устанавливаются

			дополнительно к мерам, установленным Водным и Лесным кодексами Российской Федерации для водоохранных зон.
2	Участки леса на скальных обнажениях, каменистых россыпях и карстовых образованиях	Участки с наличием: – выходов горной породы – карстовых образований – каменистых россыпей	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений и карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 10 м. На таких участках деревья в рубку не назначаются, запрещается прокладка трелевочных волоков и установка опор канатных трелевочных установок.
3	Участки леса с наличием редких древесных видов	Характерные признаки – наличие редких древесных видов, занесенных в Красную книгу России, Красную книгу Республики Северная Осетия-Алания, а также запрещенных к рубке	Буферная зона не устанавливается. Запрещается рубка леса на участках, в том числе не отмеченных как ОЗУЛ, включающих группы компактно произрастающих деревьев и кустарников указанных пород. На участки с наличием редких древесных пород заезд техники запрещается.
4	Старовозрастные участки леса среди окружающего более молодого древостоя	Наличие на лесосеке группы компактно стоящих крупных старых широколиственных деревьев с диаметром от 70 см и выше и в количестве не менее 10 шт. в группе.	Участки лесосеки со старовозрастным широколиственным древостоем, соответствующим указанным признакам, обнаруженные при отводе лесосеки площадью менее 1 га, рубке не подлежат. На участках площадью более 1 га меры охраны принимаются после дополнительного обследования специалистами-биологами. По таким участкам запрещается прокладка трелевочных волоков, размещение верхних складов и пунктов заправки ГСМ.
5	Отдельные деревья с сухобочинами, дуплами, гнездами, сухостойные деревья и пни	Наличие на лесосеке: отдельно стоящих деревьев с сухобочинами, отмершими частями крон, сухостойных деревьев; остолопов диаметром более 20 см и высотой более 3 м; отдельно стоящих деревьев с дуплами,	*Деревья с сухобочинами, отмершими частями крон, сухостойные деревья, остолопы сохраняются* на лесосеке в количестве не менее 5 шт./га каждого элемента. При наличии на лесосеке данных элементов в меньшем количестве, сохранению подлежат все элементы. *Деревья с дуплами* сохраняются в пределах лесосеки в количестве не менее 10 шт./га каждого элемента. При наличии в пределах лесосеки таких деревьев в меньшем количестве, они сохраняются

		гнездами.	все. *Деревья с гнездами диаметром 0,4-1 м* не подлежат рубке. Вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом не менее 300 м в период с апреля по август включительно. В остальное время вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом не менее 30 м. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети. *Деревья с гнездами диаметром более 1 м* не подлежат рубке. Вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом 500 м (в любое время года). В буферной зоне запрещается: все виды рубок и прокладка новых элементов технологической сети (волоков).
6	Крупномерный валеж	Наличие на лесосеке крупномерного валежа (диаметром более 25 см).	Буферная зона не устанавливается. На лесосеке сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см в количестве не менее 5 шт./га. При наличии на лесосеке валежа в меньшем количестве, он сохраняется весь.
7	Деревья редких пород	Наличие в древостое единичных деревьев, имеющих природоохранное значение, занесенных в Красную книгу России, Красную книгу РСО-Алания	Буферная зона не устанавливается. Единичные деревья указанных пород оставляются в нетронутом состоянии.
8	Крупные валуны и каменные глыбы	Отдельные крупные валуны и каменные глыбы длиной не менее 2 м, покрытые лишайниками и растениями, а также скопления таких объектов	Ширина буферной зоны должна обеспечивать сохранение микроклимата для данного объекта, обычно устанавливается не менее 10 м
9	Естественные солонцы	Участки лесов вокруг выходов горных пород или водных источников с повышенным содержанием веществ	Ширина буферной зоны составляет 300-500 м в зависимости от размеров солонца. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети.

		и элементов (в первую очередь натрия), необходимых копытным	
10	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука, волка, лисы, убежища леопарда, рыси, медведя и других крупных хищников	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети.

Нормативы предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах делянок при выполнении следующих этапов работ:

- планирование отводов делянок;
- отвод делянок;
- составление технологической карты;
- разработка делянок.

Данные нормативы применяются при рубках спелых и перестойных лесных насаждений (в том числе при уходе за лесами и проведении санитарно-оздоровительных мероприятий) в объеме, не ведущем к ухудшению санитарной обстановки в лесах и не противоречащем Правилам санитарной безопасности в лесах. Нормативы не являются обязательными к применению при заготовке гражданами древесины для собственных нужд.

Объекты биологического разнообразия (ключевые объекты) всех типов выделяют при отводе лесосеки в рубку. Работы по выделению объектов организуются следующим образом:

– обход лесосеки, выявление присутствующих на ней ключевых объектов;

– принятие решения о том, какие объекты и в каком количестве следует оставить на лесосеке;

– разметка границ оставляемых площадных объектов;

– съемка и привязка площадных объектов к ориентирам на лесосеке;

– маркировка и учет точечных объектов вне площадных объектов, если это необходимо;

– нанесение площадных объектов на абрис лесосеки, подсчет их общей площади, документальное оформление их как неэксплуатационные участки (НЭ) при необходимости;

– внесение информации о находящихся на лесосеке ключевых объектах в технологическую карту.

При принятии решений о сохранении древостоя в пределах ключевых объектов необходимо учитывать устойчивость оставляемого после рубки участка. Установление границ сохраняемого участка должно соответствовать естественному контуру ландшафта.

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

Выделенные участки могут оформляться как неэксплуатационные. Находящиеся в пределах выделенных ключевых объектов деревья и кустарники рубке не подлежат, за исключением случаев уборки отдельных опасных деревьев в рамках подготовительных работ на лесосеке. Пути прохождения техники не должны пересекать выделенные площадные ключевые объекты, кроме случаев необходимости пересечения протяженных объектов (например, участков вдоль водотоков), когда могут устанавливаться временные переезды.

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

Лесная инфраструктура - это инфраструктура, создание которой допускается в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов. В Распоряжении Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» указано, что к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги и другие объекты, в частности квартальные просеки, граничные линии, квартальные и указательные столбы, лесохозяйственные знаки, используемые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Общая протяженность автомобильных дорог на землях Владикавказского лесничества составляет 168 км, в том числе общего пользования – 95 км, лесовозных - 73 км, дорог автомобильных - 168 км. Из них с твердым покрытием - 106 км, грунтовые – 62 км. Большинство грунтовых дорог требует ремонта. На 1000 га площади приходится 4,9 км дорог, что составляет 44,7% от норматива (по нормативу 10-12 км на 1000 га).

Лесоперерабатывающая инфраструктура создаётся для переработки древесины и иных лесных ресурсов (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Объектов переработки древесины в лесничестве нет. Основными потребителями дровяной древесины является местное население.

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждён Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждён Распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

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

Разделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на карте-схеме Владикавказского лесничества, приведенной в Приложении 3.

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

Перечень видов разрешенного использования лесов устанавливаются в соответствии с положениями главы 25 Лесного кодекса РФ, определяющей правовые режимы защитных лесов и особо защитных участков лесов.

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

Разрешенными видами использования лесов на территории Владикавказского 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;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создания лесных питомников и их эксплуатации;
- выполнение изыскательской деятельности;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ, и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности;
- 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 Владикавказского лесничества в разрезе участковых лесничеств, приведены в таблице 8.

В связи с отсутствием материалов лесоустройства распределение включённых в состав Владикавказского лесничества 12263,0 га лесов по видам разрешённого использования не приводится.

Таблица 8 - Виды разрешённого использования лесов (5)

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка древесины	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286

Итого по виду использования			34178
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Дзуарикауское	2, 4, 5, 7-82	11031
	Майрамадагское	ч.6,ч.7,ч.19,ч.20, ч.26-ч.30,ч.35,ч.42-ч.44,ч.48-ч.55,ч.57, ч.59,ч.60,ч.62-ч.67	289

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Гизельдонское	ч.1-ч.9,ч.13-ч.18, ч.21,ч.24-ч28,29-35, ч.36-ч.39,41,ч.42-ч.47, ч.49,55-67,ч.68-ч.74, ч.81-ч.84, ч.86, 87-96,98-101, ч.102,ч.105,106,107	6472
Итого по виду использования			*17792*
Ведение сельского хозяйства	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178
Осуществление рекреационной деятельности	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Дзуарикауское	ч.26,ч.27	2,9
	Гизельдонское	ч.44	10,5
Итого по виду использования			13,4
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Дзуарикауское	ч.26,ч.27	2,9
	Гизельдонское	ч.44	10,5
Итого по виду использования			13,4
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Дзуарикауское	ч.26,ч.27	2,9
	Гизельдонское	ч.44	10,5
Итого по виду использования			13,4
Выполнение изыскательской деятельности	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Дзуарикауское	2,4,5,7-60, 61ч.,62ч.,63,66,67,71 -82	11031
	Майрамадагское	ч.6,ч.7,ч.19,ч.20,ч.26-ч.30, ч.35,ч.42-ч.44,ч.48-ч.55, ч.57,ч.59,ч.60,ч.62-ч.67	289

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Гизельдонское	ч.1-ч.9,ч.13-ч.18,ч.21, ч.24-ч.28,29-35,ч.36-ч.39, 41,ч.42-ч.47,ч.49,55-67, ч.68-ч.74,77, ч.81-ч.84,ч.86,87-96,98-101,ч.102,ч.105,106, 107	6472
Итого по виду использования			17792
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178
Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов (в зеленых зонах только линии связи, линии электропередач, подземные трубопроводы)	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178
Осуществление религиозной деятельности	Дзуарикауское	1-82, 83-87	13232
	Майрамадагское	1-76	7660
	Гизельдонское	1-107	13286
Итого по виду использования			34178

Примечания:

- заготовка древесины в границах ООПТ осуществляется только при выполнении мероприятий по уходу за лесами, проведении санитарных рубок (в соответствии с материалами лесопатологического обследования), или при уборке единичных деревьев (на основании акта обследования аварийных или опасных деревьев);

- на территории лесов, расположенных в водоохранных зонах, разрешаются только виды сельхозпользования, не связанные с распашкой почвы (сенокошение, пчеловодство и т.п.);

- в границах ООПТ использование лесов осуществляется в соответствии с Положением об ООПТ и при наличии положительной экологической экспертизы. В лесах, расположенных в водоохранных зонах, допускается только эксплуатация уже существующих линейных объектов, а также размещение линейных объектов некапитального характера при наличии соответствующей строительной экспертизы.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ, ОСОБЕННОСТИ ТРЕБОВАНИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ ЗОНАМ И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМ

2.1 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Владикавказского лесничества, Лесным планом Республики Северная Осетия-Алания.

Согласно Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

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

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

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

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

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных статьей 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

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

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

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

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

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

Расчётная 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». Расчётная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества, лесопарка и вводится в действие с начала календарного года».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчётную лесосеку, а также с нарушением возрастов рубок.

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента приведена в таблице 10. По сплошных рубкам - в таблице 11.

Таблица 10 - Расчётная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента (6)

Показатели	всего		В том числе по полноте											
	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
Целевые назначения лесов - **Защитные леса**														
Категория защитных лесов - **противоэрозионные леса**														
Хозяйственная секция - твердолиственная														
Всего включено в расчет	108	5,90							32	2,60	76	3,30		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	10,8								3,2		7,6			
Корневой		0,59								0,26		0,33		
Ликвид.		0,52								0,22		0,30		
Деловая		0,28								0,11		0,17		
Хозяйственная секция - мягколиственная														
Всего включено в расчет	192	16,1							58	4,8	134	11,3		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	19,2								5,8		13,4			
Корневой		1,61								0,48		1,13		
Ликвид.		0,96								0,28		0,68		
Деловая		0,58								0,20		0,38		

Таблица 11 - Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений (7)

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	среднезрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного использования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							

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

Уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (вырубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Правила ухода за лесами, нормативы и особенности проведения рубок ухода определяются Приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами», п. 9: «Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются для достижения следующих результатов: улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений; повышение качества и устойчивости лесных насаждений; сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений; поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов; повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала); сокращение сроков выращивания технически спелой древесины; рациональное использование ресурсов древесины».

Возрастные периоды проведения рубок ухода в лесах Северного Кавказа определены Приложением 1 «Правил ухода за лесами» Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями: рубки осветления; рубки прочистки; рубки прореживания; проходные рубки; рубки сохранения лесных насаждений; рубки обновления лесных насаждений; рубки переформирования лесных насаждений; рубки реконструкции; ландшафтные рубки; рубки единичных деревьев.

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

Лесохозяйственным регламентом (таблица 12) при уходе за лесами определён ежегодный допустимый объём заготовки древесины в средневозрастных насаждениях при проведении прореживаний и проходных рубок.

Из расчётной лесосеки исключаются насаждения древесных пород, которые включены в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (Приказ Рослесхоза от 5 декабря 2011 г. № 513).

Таблица 12 - Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами (8)

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом			
			прореживания	рубки формирования ландшафта в возрасте прореживания	рубки формирования ландшафта в возрасте проходных рубок	итого
1	2	3	4	5	6	7
Хозяйство - Твердолиственное Бук восточный						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	66,7	1979,2	2045,9
		тыс.м^3	-	3,0	69,2	72,2
2.	Срок повторяемости	лет	-	7	15	-
3.	Ежегодный раз-мер пользования:					
площадь		га	-	9,5	131,9	141,4
выбираемый запас:						
- корневой		тыс.м^3	-	0,4	4,6	5,0
- ликвидный			-	0,3	4,2	4,5
- деловой			-	0,1	1,4	1,5
Дуб красный						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,3	135,5	12,1	148,9
		тыс.м^3	0,1	6,0	0,4	6,5
2.	Срок повторяемости	лет	7	7	15	-
3.	Ежегодный раз-мер пользования:					
площадь		га	0,2	19,4	0,8	20,4
выбираемый запас:						
- корневой		тыс.м^3	-	0,9	-	0,9
- ликвидный			-	0,7	-	0,7
- деловой			-	0,3	-	0,3

продолжение таблицы 12

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом			
			прореживания	рубки формирования ландшафта в возрасте прореживания	рубки формирования ландшафта в возрасте проходных рубок	итого
1	2	3	4	5	6	7
Ясень обыкновенный						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	9,5	23,0	32,5
		тыс.м^3	-	0,2	0,5	0,7
2.	Срок повторяемости	лет	-	7	15	-
3.	Ежегодный раз-мер пользования:					
площадь		га	-	1,4	1,5	2,9
выбираемый запас:						
- корневой		тыс.м^3	-	-	0,1	0,1
- ликвидный			-	-	-	-
- деловой			-	-	-	-
Граб						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	12,1	12,1
		тыс.м^3	-	-	0,3	0,3
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	15	-
3.	Ежегодный раз-мер пользования:					
площадь		га	-	-	0,8	0,8
выбираемый запас:						
- корневой		тыс.м^3	-	-	-	-
- ликвидный			-	-	-	-
- деловой			-	-	-	-
Клен белый						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	8,8	8,8
		тыс.м^3	-	-	0,3	0,3

продолжение таблицы 12

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом			
			прореживания	рубки формирования ландшафта в возрасте прореживания	рубки формирования ландшафта в возрасте проходных рубок	итого
1	2	3	4	5	6	7
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	15	-
3.	Ежегодный раз-мер пользования:					
площадь		га	-	-	0,6	0,6
выбираемый запас:						
- корневой		тыс.м^3	-	-	-	-
- ликвидный			-	-	-	-
- деловой			-	-	-	-
Итого твердолиственные:						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,3	211,7	2035,2	2248,2
		тыс.м^3	0,1 -	9,2 -	70,7 0,3	80,0 0,3
2.	Ежегодный размер пользования:					
площадь		га	0,2	30,3	135,6	166,1
выбираемый запас:						
- корневой		тыс.м^3	-	1,3	4,7	6,0
- ликвидный			-	1,1	4,2	5,3
- деловой			-	0,4	1,4	1,8
Всего по лесничеству						
1.	Выявленный фонд по лесовод-ственным требованиям	га	1,3	234,9	2050,6	2286,8
		тыс.м^3	0,1 -	10,1 -	71,3 0,3	81,5 0,3
2.	Ежегодный раз-мер пользования:					
	площадь	га	0,2	32,6	136,6	168,4
выбираемый запас:						
- корневой		тыс.м^3	-	1,4	4,7	6,1
- ликвидный			-	1,1	4,2	5,3
- деловой			-	0,4	1,4	1,8

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по данным лесопатологических обследований.

Уход за лесами должен проводиться по существующим улучшенным технологиям с применением современных лесохозяйственных машин.

Рубки ухода за лесными насаждениями преследуют следующие цели:

-осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

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

-прореживания направлены на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
-проходные рубки направлены на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличение их прироста, продолжение (завершение) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений направлены на сохранение, поддержание их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопление качественной древесины, увеличение плодоношения;
- ландшафтные рубки направлены на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости**;**
- рубки реконструкции направлены на удаление малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;
- рубки единичных деревьев направлены на удаление, выполнивших свои функции отдельных перестойных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки.

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

Установленная лесохозяйственным регламентом расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок приведена в таблице 13.

При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений расчетная лесосека может быть увеличена на основании фактических данных лесопатологических обследований, проводимых в течение ревизионного периода (2019-2028 гг.).

При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отвод в течение ревизионного периода (2019-2028 гг.) расчетная лесосека в том с учетом числе документов территориального планирования может быть увеличена по фактической необходимости.

Таблица 13 - Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок (9)

площадь – га; запас - тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесом			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	-	-	-	-	-	-	По данным лесопатологических обследований			-	-	-	-	-	-
Твердолиственное	10,8	0,52	0,28	148,9	4,75	1,61				10,0	0,06	0,03	169,7	5,33	1,92
Мягколиственное	19,2	0,96	0,58	-	-	-				5,0	0,02	-	24,2	0,98	0,58
Итого	30	1,48	0,86	148,9	4,75	1,61				15,0	0,08	0,03	193,9	6,31	2,5

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений основных лесообразующих пород установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок» с учетом вида лесов по целевому назначению, лесорастительной зоны и лесного района (таблица 14). Все леса Владикавказского лесничества отнесены к лесорастительной зоне горного Северного Кавказа, Северо-Кавказскому горному лесному району (таблица 4).

Таблица 14 - Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в т. ч. категории защитных лесов	Лесообразующая порода	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Лесорастительная зона – зона горного Северного Кавказа и горного Крыма			
Лесной район - Северо-Кавказский горный район			
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; б) зеленые зоны, лесопарки; в) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов; 4) ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов; б) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна Ель восточная, пихта кавказская (разновозрастные насаждения) Бук восточный (разновозрастные насаждения) Бук (относительно одновозрастные насаждения) и восточная форма бука, дуб семенной, ясень обыкновенный Дуб порослевой, клен остролистный, клен высокогорный, вяз, граб, липа Береза, ольха черная Осина, тополь, акация белая, гледичия, вяз мелколистный, клен татарский, грабинник, ясень зеленый, ясень пушистый, ольха серая, ива древовидная Лещина Ива кустарниковая,	Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты	101 - 120 161 - 200 141 - 160 101 – 120 61 - 70 51 - 60 41 - 50 11 5

	шелюга		

В таблице 15 приведён перечень видов древесно-кустарниковых растений заготовка древесины, которых в соответствии с Приказом Минприроды России от 14.03.2025 № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Таблица 15 - Перечень видов (пород) деревьев и кустарников заготовка древесины, которых не допускается

I. Виды (породы) деревьев
1. Абрикос (все виды рода Абрикос) - Armeniaca Scop.
2. Бархат амурский - Phellodendron amurense Rupr.
3. Бархат сахалинский - Phellodendron sachalinense (Fr. Schmidt) Sarg.
4. Береза карельская - Betula pendula Roth var. carelica (Merckl.) Hamet-Ahti
5. Береза Максимовича - Betula maximowicziana Regel
6. Береза Радде - Betula raddeana Trautv.
7. Береза Шмидта - Betula schmidtii Regel
8. Ботрокариум спорный - Bothrocaryum controversum (Hemsl. ex Prain) Pojarkov
9. Вишня (все виды рода Вишня) - Cerasus Mill.
10. Груша (все виды рода Груша) - Pyrus L.
11. Дзелькова - Zelkova carpinifolia (Pall.) C. Koch
12. Дуб зубчатый - Quercus dentata Thunb.
13. Дуб курчавый - Quercus crispula Blume
14. Ель Глена - Picea glehnii (Fr. Schmidt) Mast.
15. Калопанакс семилопастный, диморфант - Kalopanax septemlobus (Thunb.) Koidz.
16. Каштан посевной - Castanea sativa Mill.
17. Клен ложноплатановый, или белый (явор) - Acer pseudoplatanus L.
18. Клен японский - Acer japonicum Thunb.
19. Лапина крылоплодная - Pterocarya pterocarpa (Michx.) Kunth ex Iljinsk.
20. Липа Максимовича - Tilia maximowicziana Shirasawa
21. Лиственница ольгинская - Larix olgensis A. Henry

22. Магнолия снизу-белая - Magnolia hupoleuca Siebold et Zucc. (Magnolia obovata Thunb.)
23. Мелкоплодник ольхолистный, рябина ольхолистная - Micromeles alnifolia (Siebold et Zucc.) Koehne [Sorbus alnifolia (Siebold et Zucc.) C.Koch]
24. Можжевельник вонючий - Juniperus foetidissima Willd.
25. Можжевельник высокий - Juniperus excelsa Bieb.
26. Можжевельник твердый - Juniperus rigida Siebold et Zucc. subsp. litoralis Urussov
27. Орех айлантолистный - Juglans ailanthifolia Carr.
28. Орех маньчжурский - Juglans mandshurica Maxim.
29. Орех грецкий - Juglans regia L.
30. Орех медвежий, лещина древовидная - Corylus colurna L.
31. Пихта Майра - Abies mayriana (Miyabe et Kudo) Miyabe et Kudo
32. Пихта цельнолистная, или маньчжурская - Abies holophylla Maxim.
33. Пихта грациозная - Abies gracilis Kom.
34. Платан восточный - Platanus orientalis L.
35. Самшит (все виды рода Самшит) - Buxus L.
36. Слива растопыренная, алыча - Prunus divaricata Ledeb.
37. Сосна корейская (кедр корейский) - Pinus koraiensis Siebold et Zucc.
38. Сосна густоцветная - Pinus densiflora Siebold et Zucc.
39. Сосна меловая - Pinus sylvestris L. var. cretacea Kalenicz. ex Kom.
40. Сосна могильная - Pinus x funebris Kom. (P. densiflora Siebold et Zucc. xP. sylvestris
41. Сосна Палласа - Pinus pallasiana D. Don.
42. Сосна пицундская - Pinus pityusa Stev.
43. Тис остроконечный - Taxus cuspidata Siebold et Zucc. ex Endl.
44. Тис ягодный - Taxus baccata L.
45. Фисташка туполистная - Pistacia mutica Fisch. et C.A. Mey.
46. Хмелеграб обыкновенный - Ostrya carpinifolia Scop.
47. Хурма обыкновенная - Diospyros lotus L.
48. Шелковица, тут (род) - Morus L.
49. Яблоня (все виды рода Яблоня) - Malus Mill.

50. Ясень шерстистый, ясень Зибольда - Fraxinus lanuginose Koidz. (Fraxinus sieboldiana auct.)
II. Виды (породы) кустарников
1. Жимолость Толмачева - Lonicera tolmatchevii Pojark.
2. Калина Райта - Viburnum wrightii Miq.
3. Клекачка колхидская - Staphylea colchica Stev.
4. Клекачка перистая - Staphylea pinnata L.
5. Падуб Сугероки - Ilex sugerokii Maxim.
6. Экзохорда пильчатолистная - Exochorda serratifolia S. Moore.

2.1.5 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, и состава, размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, количество зарубов, сроки повторяемости рубок

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

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

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

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.

Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок приведены в таблице 16.

Таблица 16 - Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок

Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях	Условия проведения	Интенсивность и повторяемость
Добровольно-выборочные	Относительно разновозрастные насаждения ценных пород	Максимум 40%, но не ниже полноты 0,5; повторяемость при интенсивности 15-25% - 10-15 лет, при интенсивности 25-35% - 15-30 лет, при интенсивности 35 -40% - 30-40 лет.

Равномерно-постепенные	Одновозрастные высокополнотные мягколиственные насаждения со вторым ярусом и подростом ценных пород	Двухприемные рубки интенсивностью в первый прием 45-55% с интервалом в 4-8 лет.
Равномерно-постепенные	Одновозрастные сосновые насаждения с полнотой 0,7 и выше на песчаных и супесчанных почвах	Двухприемные рубки интенсивностью в первый прием 35-45% с периодом повторения 4-8 лет.
Группово-постепенные (котловинные)	Одновозрастные насаждения с подростом, имеющим куртинное размещение	Площадь вырубаемых групп 0,01-1,0 га; 3-5 приемов в течении 30-40 лет
Чересполосные постепенные	Одновозрастные ветроустойчивые насаждения (в первую очередь мягколиственные со вторым ярусом и подростом)	Узкими чередующимися полосами, шириной на высоту дерева; 2-4 приема в течении одного класса возраста

Согласно пункту 10 Приказа Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» 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 единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки.

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

Нормативы режима рубок ухода за лесом приведены в таблице 17.

Таблица 17 - Нормативы режима рубок ухода за лесом. Северо-Кавказский горный район

Группа типов леса	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости (доля главной породы - не менее)
		Интенсивность, в% по запасу	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная сомкнутость после ухода	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Дубняки дуба пушистого и скального очень сухие и сухие	4 - 6	10 - 25	0,8	10 - 25	0,6 - 0,8	10 - 20 10 - 15	0,8	-	-	7
Дубняки дуба скального свежие	3 - 4	25 - 50	0,5 - 0,7	15 - 30	0,7	15 - 25 8 - 10	0,8	-	-	7
Дубняки дуба черешчатого свежие	2 - 4	15-50	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 25 7 - 10	0,7 - 0,8	-	-	7
Дубняки дуба черешчатого влажные	2 - 4	35 - 60	0,5 - 0,7	25 - 35	0,6 - 0,7	26 - 35 6 - 8	0,7 - 0,8	-	-	7
Чистые культуры	-	-	-	30 - 35	0,6	20 - 25	0,7	10 - 20	0,7	8

дуба (I - II классы бонитета)						10		20		
Чистые культуры дуба (III класс бонитета)	-	-	-	до 25	0,6	до 25 20	0,7	10 - 20 20	0,7	8
Смешанные культуры дуба (I - II классов бонитета)	5	40 - 45	0,5	35 - 40	0,6	25 - 30 3 - 5	0,7	до 25 10 - 15	0,7	6
Букняки свежие	3 - 6	16-35	0,6 - 0,7	10 - 35	0,6 - 0,7	10 - 35 7 - 10	0,7 - 0,8	-	-	8
Букняки влажные	3 - 4	25 - 50	05 - 0,6	25 - 45	0,6 - 0,7	25 - 35 5 - 8	0,6 - 0,7	-	-	8
Культуры бука восточного (I - Ia классов бонитета)				10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25 15	0,7 - 0,8	-	-	8
Пихтарники и ельники свежие	4 - 6	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 20 8 - 10	0,7	-	-	8
Пихтарники и ельники влажные, в том числе субальпийские	3 - 5	15 - 30	0,6 - 0,7	15 - 35	0,7 - 0,8	15 - 25 6 - 8	0,7	-	-	8

Сосняки сосны Сосновского сухие	5 - 8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 15 8 - 10	0,7 - 0,8	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	6
Сосняки сосны Сосновского свежие	3 - 6	15 - 35	0,6 - 0,7	16-35	0,6 - 0,7	10 - 35 7 - 10	0,7 - 0,8	10 - 25 9-13	0,7 - 0,8	8
Сосняки сосны пицундской очень сухие и сухие	2 - 4	до 40	0,6	до 30	0,6	10 - 25 7 - 10	0,7	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	8
Культуры сосны крымской и Сосновского (I - Iа классов бонитета) свежие	-	-	-	20 -	0,6	10 10	0,7	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	7
Каштанники свежие	2 - 5	20 - 40	0,6 - 0,8	10 - 30	0,7 - 0,8	10 - 20 3 - 4	0,8 - 0,9	-	-	7
Каштанники влажные	3 - 11	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35 5 - 10	0,7	-	-	7
Ясеневники сухие и свежие	2 - 7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 25 6 - 10	0,7	-	-	6
Грабовники свежие и сухие	5 - 10	15-45	0,6 - 0,7	15-45	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7	10 - 25 8 - 15	0,7	5

Серо- и черноольшаники влажные	3 - 4	до 20	0,7	до 20	0,7	до 20 5	0,7	до 20 7	0,8	7
Серо - и черноольшаники сырые	3 - 5	до 25	0,7	до 20	0,7	до 25 5 - 10	0,7	до 30 7 - 10	0,6 - 0,7	7
Осокорники	2 - 12	10 - 50	0,6 - 0,7	10 - 50	0,6 - 0,7	10 - 25 5 - 7	0,6 - 0,7	10 - 25 7 - 12	0,6 - 0,7	8
Тополевники влажные	3 - 8	25 - 50	0,6 - 0,7	25 - 50	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7 - 0,8	10 - 25 10 - 15	0,7 - 0,8	8
Осинники	2 - 12	15 - 80	0,6 - 0,7	15 - 60	0,6 - 0,7	15 - 35 5 - 10	0,6 - 0,7	15 - 35 7-15	0,7	7
Ивняки сырые	3 - 7	15-50	0,6 - 0,7	15-50	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7	10 - 25 10 - 15	0,7	5
Липняки	5-11	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,6 - 0,7	15 - 35 10 - 15	0,6	7

Примечания:

1. Максимальная интенсивность рубок приведена для насаждений с сомкнутостью крон или полнотой, равной 1,0, а также для смешанных насаждений с долей главных пород. Интенсивность указана для первого приема рубки. При меньших полнотах и повторных уходах интенсивность рубки соответственно снижается, за исключением смешанных молодняков с долей быстрорастущих малоценных пород.

2. При выборе технологий рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, следует учитывать крутизну склонов.

На пологих и покатых склонах допускаются технологии рубок на базе специализированных тракторов, машин и механизмов.

3. На крутых склонах технологические процессы базируются на использовании ручных мотоинструментов для валки и раскряжевки выбираемых деревьев, с вывозкой ликвидной древесины по специально проложенным транспортным сетям, в том числе с необходимыми защитными устройствами.

4. На очень крутых склонах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, не назначаются.

5. В насаждениях с преобладанием главных коренных пород проходные рубки не назначаются.

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

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек;

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Минимальные допустимые значения полнот, до которых назначаются выборочные санитарные рубки приведены в таблице 18.

Таблица 18 - Минимальные допустимые значения полнот, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог,	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса,	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3

предназначенные для охраны земель от эрозии)							
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).							
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

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

«Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек»;

«Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО».

Размеры лесосек определяются Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

Пункт 17. «В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (далее - лесосека), а также таксация лесосеки, при которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке. При отводе лесосек устанавливаются и обозначаются на местности границы лесосек, отбираются и отмечаются деревья, предназначенные для рубки при проведении выборочных рубок».

Пункт 19. «Отвод лесосек при всех видах рубок осуществляется в пределах лесного квартала. Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные настоящими Правилами.

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

В лесном квартале могут отводиться в рубку одновременно несколько смежных лесотаксационных выделов спелых и перестойных насаждений, если их суммарная площадь не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные настоящими Правилами».

Предельные (максимальные) значения площади лесосек для выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в соответствии с приложением 29 к Приказу Минприроды России от 01.12.2020 № 993 приведены в таблице 19.

Таблица 19 - Предельная площадь лесосек для выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубок	Предельные площади лесосек, га.
	защитные леса
Лесные районы зоны Горного Северного Кавказа	
Добровольно-выборочные рубки	7
Группово-постепенные котловинные рубки	5

Сроки примыкания лесосек устанавливаются в соответствии с пунктами 47 и 48 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

пункт 47. «Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек».

пункт 48. «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.

Согласно пунктам 43 и 45 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

пункт 43 второй абзац «Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км».

пункт 45 «Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений».

Срок повторяемости рубок определяется в отношении выборочных рубок в соответствии с требованиями «Правил заготовки древесины», утверждённых Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993.

Сроки повторяемости, применяющиеся при выборочных рубках спелых и перестойных лесных насаждений приводятся в таблице «Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок» раздела 2.1.5 Лесохозяйственного регламента.

Сроки повторяемости, применяющиеся при уходе за лесами приводятся в таблице «Нормативы режима рубок ухода» раздела 2.1.5 Лесохозяйственного регламента.

2.1.6 Методы лесовосстановления

Согласно приказа Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»:

«Лесовосстановление осуществляется 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»;

«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»;

«Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений»;

«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»;

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»;

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

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

«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»;

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

«Способами обработки почвы в горных условиях являются:
частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах; полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах; устройство гряд - на влажных почвах; полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах; нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой

материнской породой; обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га»;

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

«Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры)»;

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

«При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу. Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду»;

«При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для саженцев дуба с закрытой корневой системой до 1,0 тысячи штук на 1 гектаре)»;

«Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур»;

«Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным «Правилах лесовосстановления». Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки»;

«Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена»;

«Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в «Правилах лесовосстановления»»;

«Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается. При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного «Правилами лесовосстановления»»;

«Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится 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 первоначальной густоты, установленной «Правилами лесовосстановления»;

«Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими»;

«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 «Правилах лесовосстановления»».

При проведении лесовосстановительных работ на территории лесничества применяются методы искусственного и естественного (содействие естественному лесовосстановлению) восстановления лесов.

Более подробные сведения по лесовосстановлению приводятся в разделе 2.18.3.

2.1.7 Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Согласно 24 статье Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, изъятием или без изъятия лесных ресурсов.».

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

Пункт 11 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23Лесного кодекса РФ»:

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

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

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

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода. В густых молодняках уход за лесами проводится преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднее осенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Прореживание проводится в течение всего года.

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

Ставки платы за единицу объема древесины лесных насаждений устанавливаются по лесотаксовым районам. Ставки платы дифференцированы по древесным породам, а в

пределах пород – по разрядам такс, установленным с учетом расстояния вывозки древесины от центра квартала до пункта ее погрузки (потребления).

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

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

Использование лесов для заготовки живицы на территории лесничества не осуществляется. Поэтому форма, приведённая в приложении 11 (таблица 20) Приказа Минприроды России от 27.02.2017 N 72 не заполняется.

Не раскрываются и следующие разделы:

2.2.1 Фонд подсочки древостоев;

2.2.2 Виды подсочки;

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

2.2.4 Сроки использования лесов для заготовки живицы

Таблица 20 - Фонд подсочки древостоев, тыс. га (11)

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		Целевое назначение лесов		
		Защитные леса	Эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:			
1.1	Из них:			
	не вовлечены в подсочку			
	нерентабельные для подсочки			
2	Ежегодный объем подсочки			

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

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы (часть 2 статьи 32 Лесного кодекса РФ).

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

В соответствии с Лесным кодексом РФ разработаны «Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (утверждены приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496), которые регулируют отношения по заготовке и сбору недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

В соответствии с пунктом 3 статьи 11 Лесного кодекса РФ гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Ставропольского 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».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов в коммерческих целях является неперспективным направлением использования лесов в связи с отсутствием сырьевой базы.

Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось, в связи с чем, ежегодные допустимые объемы изъятия недревесных лесных ресурсов регламентом не устанавливаются, и соответствующие данные в таблице 22 не приводятся.

В тоже время регламент допускает заготовку недревесных лесных ресурсов в лесах, как сопутствующий вид использования, при заготовке древесины в лесных насаждениях.

Таблица 22 - Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов (12)

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ

Статья 34:

часть 1 «Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса»;

часть 3. «Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков»;

часть 4. «Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.».

Статья 35. Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд:

часть 1. «Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса».

Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 "Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений":

пункт 3. «К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы»;

пункт 6. «Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка»;

пункт 7. «Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов»;

пункт 8. «В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации»;

пункт 9. «Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 г. № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах"».

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом этих ресурсов. К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и др.

На территории Владикавказского лесничества к числу использования лесов для заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов и лекарственного сырья относят заготовку ягод и орехов.

Согласно пункту 14 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»:

«Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка. При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений»

Сведения о сроках сбора доводится до населения приказом по лесничеству не позднее, чем за месяц до их начала.

Сбор, заготовка осуществляются гражданами, юридическими лицами на основании договоров аренды лесных участков. Заготовленные пищевые ресурсы и лекарственные растения являются собственностью арендаторов.

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать правила пожарной, санитарной безопасности, правила ухода за лесом, предоставлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Объем заготовки от минимального до максимального в зависимости от урожайности различных лет устанавливается при разработке проекта освоения лесов для данного вида деятельности.

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений приведены в таблице 22.

Руководствуясь «Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 следует не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Таблица 22 - Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Ед. изм	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам	га/тонн	60/1,8
2	Яго□ы по видам	га/тонн	4/0,2
3	Грибы□по видам		
4	Древесные сырье по видам		
Лекарственное сырье по видам			
	Зверобой	га/тонн	4/0,4
	Крапива	га/тонн	10/1,0
	Шиповник	га/тонн	10/3,0

2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объемы) и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов в целях ведения охотничьего хозяйства регламентируется ст. 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» (часть 1);

«Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры» (часть 2);

«Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 Лесного Кодекса» (часть 3);

«На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений» (часть 4);

Основными нормативными документами, регулирующими, использование лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства являются:

- 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;

- Приказ Минприроды России от 24.07.2020 № 477 «Об утверждении Правил охоты».

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется с учетом создания благоприятных условий для обитания диких животных, обеспечения сохранности экологического и ресурсного потенциала лесов, биологического разнообразия лесных экосистем, соблюдения установленного порядка и

правил использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, защиты и охраны объектов животного мира и среды их обитания.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на лесных участках представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с оказанием услуг лицам, осуществляющим охоту. Лесные участки, предоставляемые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, признаются охотничьими угодьями. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не могут предоставляться леса зеленой зоны, территории особо охраняемых территорий.

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Охотничьи хозяйства на территории республики относятся к категориям спортивного и любительского направлений.

В соответствии со статьями 11, 37 Лесного кодекса РФ, использование гражданами лесов лесничества для любительской и спортивной охоты осуществляется без предоставления лесных участков.

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О животном мире».

При использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства граждане и юридические лица вправе: содержать и разводить животных, отнесенных к объектам охоты, в полувольных условиях в соответствии с законодательством о животном мире.

По согласованию с арендодателем (лесничеством) лесных участков:

- возводить на срок договора аренды лесного участка временные постройки и сооружения (охотничьи избушки, кордоны, вышки, скрадки и другие объекты), необходимые для осуществления данного вида пользования, а также проводить благоустройство лесных участков;

- создавать при необходимости лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады, лесные навесы);

- заготавливать древесно-веточный корм;

- осуществлять реконструкцию лесоводственными методами отдельных территорий лесных участков, в том числе занятых малоценными насаждениями (в соответствии с проектом освоения);

- осуществлять комплекс биотехнических мероприятий (устройство подкормочных площадок, солонцов), улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия охотничьих угодий и другие мероприятий.

При этом арендатор не должен проводить биотехнические мероприятия, способствующие концентрации диких копытных животных в местах проведения лесовосстановительных мероприятий, а также не допускать своими действиями разрушения или ухудшения среды обитания объектов животного мира на арендованных лесных участках.

Дикие копытные животные оказывают существенное воздействие на лесную среду, процесс естественного и искусственного лесовосстановления, поэтому чрезмерная нерегулируемая численность животных приносит значительный вред насаждениям.

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

К числу обязательных биотехнических мероприятий относятся:

- устройство биотехнических (кормушки, подкормочные площадки, места для хранения кормов) и охотхозяйственных (охотничьи вышки, засидки, скрадки, стационарные ловушки и т.д.) сооружений;

- разработка кормовых полей, сенокошение, заготовка веников и подваливание деревьев кормовых пород для подкормки животных;

- регулирование численности, интродукция и реинтродукция охотничьих животных при соблюдении соответствующих требований законодательства.

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

Биотехнические мероприятия должны планироваться на основе бонитировки угодий, проекта охотхозяйственной деятельности в комплексе с лесохозяйственными и лесовосстановительными мероприятиями.

Эти материалы, позволяют определить какие виды зверей и птиц перспективны на территории лесных участков, и какие факторы должны сдерживать рост их поголовья.

Таблица 23 - Нормативы и параметры биотехнических мероприятий

Наименование биотехнических мероприятий	Вид животного	Ед. измерения	Нормативные показатели
Солонцы с одновременной подкормкой из подрубленного осинника и сена	лось, косуля	шт./кг	1 на 1000 га по 30 кг соли
Устройство кормовых полей с подсевом сорго, суданки, проса, овса, ржи	лось, косуля	га	0,3-0,4 га на 10 голов диких копытных животных
Устройство кормовых полей (тапинамбур, свекла, кукуруза)	кабан	га	-«-
Подкормочные площадки зерноотходами в зимний период (3-5 месяцев)	кабан, косуля	кг/гол	3 кг на 1 кабана в день 2 кг на 1 косулю в день
Комплексные подкормочные площадки	лось кабан косуля	шт.	1 шт. на 1000 га
Устройство подкормочных площадок и опушечной линии	заяц-русак	шт.	1 шт. на 1 км опушечной линии
Создание кормовых ремизных площадок	серая куропатка	га	0,3 га на 1000 га

Примечание: приведенные в таблице параметры носят ориентировочный характер. Конкретные перечень и объемы разрешенных к проведению мероприятий при использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства должны разрабатываться на основе специальных обследований конкретного лесного участка, в соответствии с которым разрабатывается проект его освоения.

Важным мероприятием для планирования оптимальной численности охотничьих животных, которых можно содержать на территории лесничества без ущерба для лесного хозяйства, является проведение бонитировки охотничьих угодий.

Материалы бонитировки необходимы для определения оптимальной площади охотничьих угодий и позволят готовить материалы для организации и проведения конкурсов по использованию лесного фонда для нужд охотничьего хозяйства.

При производстве работ по бонитировке охотничьих угодий используются данные таксации и нормативы, определяющие качество охотничьих угодий и оптимальную численность охотничьих животных по выделенным объектам.

Бонитет дает совокупную оценку условиям существования какого-либо одного вида животных. Оценке подлежат угодья, пригодные для обитания этого вида.

Все охотничьи угодья (их типологические разности) подразделяются на 3 группы: хорошие (ключевые), среднего качества и плохие.

Таблица 24 - Соотношение показателей производительности угодий различных классов бонитета

Класс бонитета	Оценка угодий	Показатели производительности в % от показателей III бонитета, принимаемых за 100%	
		средние	предельные
I	хорошие	250	более 200
II	выше среднего	165	200-130
III	средние	100	129-70
IV	ниже среднего	50	69-30
V	плохие	15	менее 30

Показатель производительности угодий определяется путем вычисления средневзвешенного показателя их качества. Для этого площадь хороших угодий умножается на коэффициент 250, площадь средних по качеству угодий – на 100, площадь плохих угодий – на 15. Коэффициенты 250, 100 и 15 являются показателями, отражающими сравнительную продуктивность угодий. Полученные произведения суммируются и делятся на общую площадь пригодных для обитания вида угодий.

Величина средневзвешенного показателя качества угодий определяет класс охотхозяйственного бонитета, к которому должны быть отнесены оцениваемые угодья.

Таблица 25 - Шкала определения бонитета по средневзвешенной оценке качества угодий

Класс бонитета	I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6
Средневзвешенные показатели качества угодий	более 200	200-130	129-70	69-30	менее 30

Бонитет является мерилом емкости территории лесного или охотничьего хозяйства для данного вида копытных. Однако кормовые и защитные качества угодий – важнейший, но не единственный показатель емкости. Не меньшее значение при определении бонитета имеют климатические условия и отдельные факторы антропогенной группы, в первую очередь фактор беспокойства. С учетом влияния на емкость этих показателей производится корректировка бонитета, вычисленного по типологическому составу и качеству угодий.

Из климатических факторов для копытных наибольшее значение имеет высота снегового покрова. Поэтому глубина снега, превышающая высоту (для лося 60-70 см, для

европейского оленя 40-50 см, для европейской косули 30-40 см), служит основанием для снижения бонитета на один класс для лося и оленя и на два класса для косули.

Понижение бонитета с учетом неблагоприятного воздействия на копытных фактора беспокойства осуществляется следующим образом: все участки бонитируемого объема – выдела, кварталы, обходы, на территории которых расположены дачные участки, дома отдыха, магистральные авто- и железные дороги, препятствующие свободному передвижению животных, или часто посещаемые отдыхающими и туристами, переводятся в категорию плохих.

Полученные в итоге всей проделанной работы бонитеты лесных или охотничьих хозяйств позволяют определить соответствующие им значения оптимальной численности.

Таблица 26- Шкала оптимальной численности охотничьих животных на 1000 га угодий разных бонитетов

численность – max и min значения/знаменатель-среднее

Виды животных	Классы охотобонитетов				
	I	II	III	IV	V
Зубр	4-6/5	2-3	1,5	1	0,5
Олень благородный	20 и более/ 30	20-12/16	12-8/10	8-2/5	2 и менее/1
Косуля	80 и более/ 100	80-50/60	50-30/40	30-10/20	10 и менее/5
Серна	25-30	15-20	8-10	5-6	3-4
Кабан	15 и более/ 20	15-10/12	10-6/8	6-2/4	2 и менее/1
Тур кавказский	65-70	55-60	45-50	25-30	7-10

Примечание: 1. В числителе приводятся максимальное и минимальное значение оптимальной численности животных, а в знаменателе – среднее значение; 2. В приведенной выше шкале оптимальная плотность животных - конкурентов (лось, косуля) для угодий разных бонитетов рассчитана при условии, что в угодьях будет обитать только один из этих видов.

Отнесение угодий в ту или иную категорию качества определяется по оценке угодий, приводимой ниже для некоторых представителей фауны.

Исходя из характеристики охотничьих угодий лесничества, видового состава охотничьей фауны возможными объектами спортивной охоты на землях лесного фонда могут быть следующие виды: косуля, олень, кабан, заяц, лиса, куница.

Таблица 27 - Оценка качества угодий для разных представителей фауны

Оценка угодий		
хорошие	средние	плохие
Благородный олень		
Спелые насаждения и молодняки с преобладанием в составе древостоя широколиственных пород не выше средней сомкнутости с полянами и прогалинами, подрост (ясень, дуб, осина, сосна) густой, подлесок (можжевельник, ива, рябина, бересклет) густой, богатый покров из злакового разнотравья. Угодья приурочены к сухим и умеренно влажным местам.	Старые леса с преобладанием сосны и мелколиственных пород не выше средней сомкнутости: средневозрастные леса любого состава, изреженные; молодняки сосновые и смешанные с березой и осиной среднесомкнутые (до 0.7). Все угодья должны иметь подрост с участием сосны, осины, ясеня, дуба или подлесок с можжевельником, ивой, бересклетом, а также покров из злакового разнотравья; ивняковые заросли и ольховники с обильным подростом ясеня.	Леса с высокосомкнутым древостоем, отсутствием развитого подроста, подлеска, травяного покрова; насаждения с сильно выраженной заболоченностью (сфагновые типы).
Косуля		
Старые смешанные лиственные и хвойные леса с сомкнутостью не выше 0.7 и наличием большого числа полян и прогалин; смешанные изреженные молодняки с ясенем, дубом, осиной и сосной в составе. В подлеске обязательно присутствуют ива, можжевельник, бересклет, крушина; в покрове богатое разнотравье.	Старые лиственные и сосновые леса, в которых подрост и подлесок благоприятного состава представлен слабо, среднесомкнутые (до 0.7) молодняки с преобладанием в составе березы, сосны со слабо развитым подлеском, изреженные средневозрастные леса с хорошо развитым подростом, подлеском и покровом из разнотравья; примыкающие к лесу травяные болота, луга, участки сельскохозяйственных культур.	Леса, в которых отсутствует подрост и подлесок, бедный напочвенный покров.
Кабан		
Спелый древостой с участием дуба, бука восточного, с подростом куртинного типа, подлеском из лещины, можжевельника, богатым разнотравным покровом (кипрей, орляк, горец, купена, ветреница дубравная) и отдельными участками тростника и крапивы; заболоченные лиственно-хвойные, но не сфагновые) леса с подростом, подлеском и покровом указанного состава.	Старые лиственные и хвойные смешанные (без дуба и бука восточного) леса из групп зеленомошников и долгомошников, развит подлесок с можжевельником; сильно сомкнутые молодняки сосны или хвойно-лиственные с примесью этих пород; примыкающие к лесу луга, сенокосы и осоковые болота.	Все типы леса, занимающие сухие песчаные почвы, с плохо развитым подростом, подлеском и покровом (исключение составляют густые сосновые молодняки).

По данным учета на 01.01.2025 на территории Владикавказского лесничества учтено следующее количество животных (таблица 28).

Таблица 28 - Видовой состав и численность охотничьей фауны в Пригородном районе

№№ п/п	Вид охотничьей фауны	Количество, шт.
1.	Волк	20
2.	Заяц	146
3.	Кабан	24
4.	Косуля	538
5.	Куница	51
6.	Лиса	58
7.	Шакал	64
8.	Олень	400

Из таблицы видно, что самыми распространенными животными являются из копытных олень, косуля, из грызунов заяц, из хищников – лиса, волк, шакал.

В связи с тем, что в лесничестве работы по охотустройству не проводились и соответственно, не установлены классы бонитетов угодий для основных видов охотфауны и прирост численности животных, то для определения размеров их добычи следует временно использовать нормативы «Инструкции о порядке добычи диких копытных животных по разрешениям (лицензиям) …» Для определения размеров охоты на осенне-зимний сезон рекомендуются следующие нормы добычи от послепромысловой численности с учетом хозяйственного прироста стада (Рекомендации по регулированию использования охотничьих животных в лесах Министерства природных ресурсов Российской Федерации, на которые возложены функции по ведению охотничьего хозяйства в комплексе с лесным хозяйством. М. 2001).

- по кабану – до 60%;
- по косуле – до 10%;
- зайцу – не более 30%;
- лиса – до 28%.

Исходя из рекомендуемых норм добычи и численности животных, по данным учета ежегодные объемы добычи охотничьих размеров по Пригородному району могут быть следующие.

При использовании лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства необходимо обеспечить выполнение требований Правил санитарной безопасности в лесах и Правил пожарной безопасности в лесах.

В соответствии пунктом 2 приложения 2 к приказу Минприроды России от 12.12.2017 № 661, использование гражданами лесов лесничества для любительской и спортивной охоты осуществляется без предоставления лесных участков.

Таблица 29 - Допустимые ежегодные объемы добычи охотничьих ресурсов

№№ п/п	Виды охотничьих ресурсов	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем добычи
1.	Кабан	голов	14
2.	Косуля	голов	54
3.	Заяц	голов	44

4.	Лиса	голов	16

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире и только на территории лесных участков, не переданных в аренду для использования в рекреационных целях.

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты на территории РСО-Алания осуществляется в соответствии с пунктом 2 приложения 2 к приказу Минприроды России от 12.12.2017 № 661.

В соответствии с положениями республиканского закона, перечень видов диких животных, разрешенных к добыче, и конкретные сроки охоты устанавливаются приказом специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства», утвержденными приказом Минприроды России от 02 июля 2020 г. № 408. Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 октября 2021 года № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства».

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

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

составлять проект освоения лесов;

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

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет о защите лесов;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;
выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования (соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута).

На территории лесничества возможны следующие виды использования лесов для ведения сельского хозяйства:

1. Использование лесов для сенокошения.

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

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

В таблице 30 дана характеристика сенокосных угодий (на основании «Общесоюзных нормативов для таксации лесов», 1989 г.).

2. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

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

Таблица 30 - Характеристика сенокосных угодий

Тип сенокоса	Местоположение	Травостой	Качество Типа сенокоса
Нормальные, суходольные	Склоны водоразделов; возвышенные равнины, обеспеченные стоком	Бобово-злаковое разнотравье; пахучий колосок, мятлик луговой, тимофеевка, клеверы, луговой василек	Хороший
Суходольные, временно избыточно увлажненные	Незначительные водо- раздельные понижения	Ястребинка, таволга, гравилат, ситник, осоки, щучка, полевица собачья, мятлик	Средний

Суходольные долинно-овражные	Долины малых рек, склоны узких задернелых оврагов и ложбин с хорошим уклоном дна	Тимофеевка, овсяница луговая, ежа сборная, лисохвост луговой, мятлик	Хороший
Низинные умеренно- сильного увлажнения	Широкие долино-образные низины	Злаки, осока, бобовое разнотравье	Средний
Заболоченные низинные	Заболоченные низинные с высоким уровнем стояния грунтовых вод	Влаголюбивые злаки, крупные осоки	Плохой

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать:
- 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.

Примерные сезонная нормы выпаса скота на 1 га лиственных насаждений, а также на вырубках, свободных от кустарников или подроста приведены в таблице 31.

Таблица 31 - Примерная сезонная норма выпаса скота на 1 га лиственных насаждений или вырубках

№№ п/п	Характеристика насаждений и вырубок	Норма выпаса скота на 1 голову, га
1.	Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
2.	Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
3.	Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота и 7 овец)	4-5
4.	На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

3. Пчеловодство.

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

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

Пасека должна иметь помещение для содержания пчел зимой, хранилище для запасных сотов. Для летних работ должно быть предусмотрено строительство пасечного домика, навеса, склада. На открытом месте на пасеке устанавливают поилку.

Сведения о площадях, занимаемых медоносными растениями, получают в процессе проведения натурных обследований, путём определения удельного веса медоносов в насаждениях, кустарниках и травостое.

Одним из основных способов определения мёдопродуктивности является применение следующей формулы:

$$М = Н \times Л/10 \times Ц \times Р,$$

где: Р – площадь участка (га).;
М – мёдопродуктивность участка на площади распространения медоносов (кг);
Н – количество нектара на 1 га в определённом возрасте (кг);
Л – доля участия деревьев медоносов в составе насаждения (коэффициент в формуле состава);
Ц – продолжительность цветения медоноса (дней).

По данным ряда авторов, пчелы используют от 30 до 50% общего медового запаса местности. Для питания и выращивания расплода пчелиной семье требуется в течение года около 90 кг меда. От каждой пчелосемьи можно ежегодно получать 10 кг товарного меда, 0,5 кг воска, 0,1 кг прополиса. Чтобы такой медосбор был обеспечен, на каждую пчелиную семью должно приходиться не менее 100 кг меда, выделяемого растительностью.

Для размещения ульев и пасек используются лесные участки на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

Учитывая значительную разбросанность по территории лесничества медоносных растений, короткий срок цветения (10-15 дней) основных медоносных растений преимущественно весной, неустойчивые погодные условия, организация пчеловодства на базе только лесных участков нерентабельна.

Однако с учетом смежных с лесными участками сельскохозяйственных полей, с произрастающими на них медоносными сельскохозяйственными культурами, использование лесных участков возможно кочующимися пасеками.

В таблице 32 приведены данные для расчета медопродуктивности угодий и определения возможного размещения количества пчелосемей и сбора товарного меда на территории лесничества.

4. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

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

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

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

5. Товарная аквакультура (товарное рыбоводство).

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться лесные участки, расположенные, в первую очередь, вдоль водных объектов.

Лесные участки для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

Таблица 32 - Расчет медопродуктивности угодий лесничества для выявления возможного содержания количества пчелосемей и сбора товарного меда

Наименование медоносов	Общая площадь распространения, га	Площадь в переводе на полное покрытие, га	Медопродуктивность в переводе на полное покрытие		Эксплуатационный запас нектара (50% от общей гр.5), цн	Потребность в нектаре 1 пчелосемьи, кг	Возможное содержание кол-во пчелосемей (гр. 6/гр.7)	Средняя норма сбора товарного меда и воска 1 пчелосемьи		Возможный сбор товарного меда и воска	
			нектара в кг/га	на всей площади, цн				меда, кг	воска, кг	меда, цн	воска, цн
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Липа	98	49	500	245,0	122,5	120	102	15	1	15,3	1,02
Клены	519	130	150	195,0	97,5	120	81	15	1	12,2	0,81
Акация белая	12	6	450	27,0	13,5	120	11	15	1	1,6	0,11
Ивы	8	2	150	3,0	1,5	120	1	15	1	0,1	0,01
Плодовые породы	68	17	30	5,1	2,6	120	2	15	1	0,3	0,02
Медоносные кустарники	18	7	25	1,7	0,8	120	1	15	1	0,1	0,01
Медоносы на сенокосах, прогалинах, вырубках	87	9	20	1,8	0,9	120	1	15	1	0,1	0,01
Итого по лесничеству	810	220	-	-	-	-	199	-	-	29,7	1,99

Примечание: растения, поддерживающие взяток в расчет не включались.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 33.

Таблица 33 - Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	3,0
2.	Сенокошение	га/тонн	42,5/41,0
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	707,7/145
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	707,7/145
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:	га	2993,6
	в том числе:		
	липа	га	2938,3
	другие медоносы	га	55,3
	б) медопродуктивность, в том числе	кг/га	
	липа	кг/га	600,0
	другие медоносы	кг/га	50,0
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	шт	5238
5.	Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)	га	15

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями» (часть 1);

«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» (часть 2).

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности является Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности:

«Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности,

направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.» (пункт 2);

«Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.» (пункт 3);

«При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры» (пункт 4);

пункт 5. «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» (пункт 5);

«Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов» (пункт 6)

Нормативы использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности:

Нормативы использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

5. 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.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности:

Для проведения краткосрочных, разовых экспериментов или научно-исследовательских работ на участках лесного фонда составляется договор аренды сроком от 1 до 5 лет.

Для проведения фундаментальных и долгосрочных научных исследований, апробации результатов научно-исследовательских работ и их производственного внедрения составляется договор аренды на постоянное (бессрочное) пользование.

В случае необходимости в заявляемую площадь могут включаться участки лесного фонда различных категорий защитных лесов, проведение в которых научных экспериментов и научно-исследовательских работ оправдано.

При проведении краткосрочных экспериментов участкам лесного фонда не придается статус защитных лесов, при проведении фундаментальных и долгосрочных научных исследований участкам лесного фонда придается статус защитных лесов, особо защитных участков лесов или лесов, имеющих научное или историческое значение.

Осуществление научно-исследовательской и образовательной деятельности включено в перечень видов использования лесов на территории лесничества.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельность регламентируется ст. 41 Лесного кодекса Российской Федерации:

часть 1. «Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.»;

часть 2. «Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.»;

часть 3. «На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются

строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21_1 Лесного кодекса РФ.»;

часть 4. «При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.»;

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

«Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду»;

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности является Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»:

«Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

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

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.» (пункт 3);

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.» (пункт 4);

«При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.» (пункт 5).

«Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.» (пункт 6).

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

Шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок приведена в таблице 34.

Таблица 34 - Шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок, человек на 1 га

Протяжённость дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Преобладающие породы							
	Ольха чёрная	Ель, пихта	Ольха серая	Сосна, лиственница, кедр	Дуб, ясень, клён остролистный	Осина, ива, тополь белый	Берёза	Липа, вяз
	Числитель - на дренированных почвах, Знаменатель – на избыточно-увлажнённых почвах							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Молодняки								
1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10
-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6
0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6
1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7
1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7
Средневозрастные и приспевающие								
1-10	-/0,8	1,0/0,8	1,4/0,9	1,5/0,9	1,6/-	1,7/-	1,8/1,0	1,9/-
11-15	-/0,9	1,2/0,9	1,7/1,1	1,8/1,1	1,9/-	2,0/-	2,1/1,2	2,3/-
16-20	-/1,0	1,4/1,0	1,9/1,2	2,0/1,2	2,2/-	2,3/-	2,4/1,3	2,6/-
21-25	-/1,1	1,5/1,1	2,1/1,3	2,2/1,3	2,4/-	2,5/-	2,7/1,4	2,8/-
Более 25	-/1,2	1,6/1,2	2,2/1,4	2,4/1,4	2,6/-	2,7/-	2,9/1,5	3,0/-
Спелые и перестойные								
1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10
-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7
0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7
1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8
1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8

Примечания:

- дренированные почвы: А1, А2, А3, В2, В3, С2, С3, Д2, Д3;
- избыточно-увлажненные почвы: А4, А5, В4, В5, С4, С5;
- предельно допустимые рекреационные нагрузки:

а) для насаждений с преобладанием сосны в типах лесорастительных условий А1 – 0,4, А2 – 0,8 чел./га;

б) для насаждений с преобладанием березы в типах лесорастительных условий А2 – 0,9 чел./га;

- при переводе данных шкалы в чел.час/га их умножают на 8,0;

-для применения данных шкалы в холмистой и горной местности их умножают на следующие коэффициенты, одинаковые для всех древесных пород и групп их возраста:

крутизна склона, град. коэффициент

4-10 - 0,8; 11-15 - 0,6; 16 и более - 0,5

- в графе 1 протяженность дорожной сети приведена для условий комплексного благоустройства территории лесного массива.

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

Зона рекреационной деятельности в лесничестве не выделялась.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональную зону можно определить как ограниченную территорию, на которой действуют пространственные и временные управленческие предписания и где осуществляются мероприятия, направленные на выполнение определенных задач.

Функциональная зона – это организационно-хозяйственная единица проектируемого объекта.

Система функционального зонирования направлена на решение целого комплекса задач, из которых основными являются:

- снижение антропогенного воздействия на природные комплексы за счет дифференцированной планировочной структуры и регулирования рекреационного воздействия;
- создание системы отдыха, предполагающей свободу выбора рекреационных занятий;
- устойчивое природно-хозяйственное развитие территории.

Функциональные зоны выделяются, как правило, на интенсивно посещаемых участках городских лесов, в лесах лесопарковых и зелёных зон, в лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов.

Рекомендуемые хозяйственные мероприятия и виды использования лесов в функциональных зонах приведены в таблице 35.

Таблица 35 - Рекомендуемые хозяйственные мероприятия и виды использования лесов в функциональных зонах

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны				
		Активного отдыха	Прогу-лочая	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль туристического маршрута	Остальная территория
1	2	3	4	5	6	7
Лесохозяйственные мероприятия						
1	Рубки с целью					
	формирования ландшафтов	+	+	-	+	-
	удаления малоценной растительности	+	+	+	-	+
	содействия естественному возобновлению	+	+	+	-	-
	ухода за подростом	+	+	+	-	-
	ухода за существующими и созданными объектами ландшафта	+	+	+	+	+
2	Рубки реконструкции	+	+	+	+	+
3	Прочие рубки с целью					
-	Создания открытых	+	-	-	+	-

	ландшафтов, расчистки перспектив					
-	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-	+	-
-	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-	+	-
-	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-	+	+
4	Посадка деревьев и кустарников с целью					
-	Формирования ландшафтов	+	+	-	+	-
-	Восстановления леса	-	+	+	+	+
-	Создания ремиз	-	-	+	-	-
-	Реконструкции насаждений	+	+	-	+	+
5	Создание луговых газонов	+	-	-	+	-
6	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-	+	+
7	Природоохранные мероприятия	+	+	+	+	+
8	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+	+	+
9	Противопожарные мероприятия	+	+	+	+	+
10	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+	+	+
Биотехнические мероприятия и охрана фауны						
1	Улучшение условий обитания животных	-	-	+	-	+
2	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+	-	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+	+	+
4	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+	-	-

Окончание таблицы 35

1	2	3	4	5	6	7
Благоустройство территории						
1	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок искусственных сооружений	+	+	-	+	+
2	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-	-	-
3	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-	+	-
4	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-	+	-
5	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-	+	-
6	Визуальная информация	+	+	+	+	+
7	Наглядная агитация	+	+	-	+	+
8	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-	-	-
9	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+	+	-
Использование лесов						
1.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
2.	Сенокошение	+	+	-	+	+
3.	Пастьба скота	-	-	-	+	+
4.	Любительсикй сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-	+	+
5.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-	+	+
6.	Пчеловодство	-	-	-	+	+

Примечание:

- знак «+» - пользование разрешается;
- знак «-» - пользование не разрешается.

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

Конкретный перечень объектов, размещаемых на лесном участке, предоставленном для осуществления рекреационной деятельности, их количество и пространственное размещение приводятся в проекте освоения лесов.

Они подразделяются на объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, которые утверждены распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р (перечень объектов лесной инфраструктуры) и Распоряжение Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р (перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры).

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

а) в защитных лесах:

в лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в ценных лесах, лесах, расположенных в водоохранных зонах (за исключением особо защитных участков лесов):

площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, для установки мусоросборников;

элемент благоустройства лесного участка (информационный стенд (щит), информационная табличка (доска), дорожный знак, домовый знак, указатель, вывеска, учрежденческая доска, бортовой камень, бордюр, подпорная стенка, мостик, лестница, пандус (подъемник), ограждение, малая архитектурная форма (уличная мебель, элемент оформления озеленения, кормушка для птиц, скворечник, ротонда, урна, контейнер-мусоросборник), приствольная решетка, элемент озеленения, конструкция велопарковки, георешетка, настил, газон рулонный, посевной, мягкое покрытие, иные виды некапитальных покрытий);

система наружного освещения (фонарь, светильник (прожектор), осветительный прибор (установка), опора, кронштейн, провод, кабель, прибор учета, фотореле, реле времени, рубильник, контактор, трансформатор, выключатель, магнитный пускатель);

строения и сооружения попутного бытового обслуживания и питания (строения, сооружения для предоставления услуг общественного питания, охраны, билетных касс, информационных центров, фотоателье, душевых с раздевальнями и комнатой матери и ребенка);

некапитальное нестационарное сооружение (включая навесы, веранды, беседки, дровницы, остановочные павильоны), туалетные кабины, контейнер-мусоросборник;

пешеходная дорожка (тропа), велопешеходная дорожка (аллея), туристская тропа, экологическая тропа;

лыжная трасса, роллерная трасса;

строения, сооружения сопутствующей инфраструктуры для трасс, троп, аллей и дорожек (включая беседки, навесы, лавочки, скамейки, урны);

веревочный парк, скейтпарк и иные специализированные сооружения для занятий физической культурой и спортом;

проезд;

пешеходный мост;

объект электросетевого хозяйства (электроустановка, кабель, распределительное устройство, трансформаторная, пункт электрический распределительный, вводное устройство, прибор учета, рубильник, контактор, магнитный пускатель, технологическое и вспомогательное оборудование для обеспечения электрических связей и передачи электрической энергии);

дренаж, ливнеотвод;

система видеонаблюдения, оповещения, управления эвакуацией, пожарной, охранной сигнализации;

щит и навес для размещения противопожарного инвентаря;

площадка смотровая, площадка для массовых, культурно-просветительных мероприятий, размещения аттракционов для детей (каруселей, качелей, батутов), зимних горок и ледяных катков, выгула животных;

элемент монументально-декоративного оформления (скульптура, инсталляция, арт-объект, входная группа);

уличный обогреватель;

уличный зонт (тент), пергола (навес);

кабинка для переодевания, душевая кабинка;

вспомогательные постройки (медицинский пункт первой помощи, пункт проката инвентаря, водно-спасательная станция (пост), смотровая вышка);

платежный терминал для оплаты услуг и штрафов, вендинговый автомат;

пирс, плавучий домик для птиц;

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

б) в эксплуатационных и резервных лесах (за исключением особо защитных участков лесов):

строения, сооружения, указанные в абзацах третьем - двадцать шестом подпункта "а" пункта 5 настоящего перечня;

кемпинг;

площадка для занятий спортом.

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» пункт 8:

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Рекреационная деятельность на территории лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются Договором аренды лесного участка и Проектом освоения лесов.

Шкала групп и типов ландшафтов приведена в таблице 36.

Таблица 36 – Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
		Древостои	1,0…0,6	1а	1

Закрытые	1	горизонтальной сомкнутости			
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска, высотой более 1,5 м	1,0…0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5…0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5…0,3 (в группах 0,7…0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5…0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	0,2…0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или	36	7	Участки с наличием возобновления леса или

		кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)			кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	3в	8	Участки без древесно-кустарниковой растительности

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды приведена в таблице 37.

Таблица 37 - Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

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

типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (3/4 луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности приведена в таблице 38.

Таблица 38 - Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

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

Шкала рекреационной оценки участка приведена в таблице 39.

Таблица 39 - Шкала рекреационной оценки участка

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

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка приведена в таблице 40.

Таблица 40 - Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

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

Шкала эстетической оценки участка приведена в таблице 41.

Таблица 41 - Шкала эстетической оценки

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I – II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, не захламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны) хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенным подростом и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 м3/га).	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками.
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV–V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6м3/га и выше.	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередач, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

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

Использование лесов для создания и эксплуатации лесных плантаций регламентируется ст. 42 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

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

«Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий»;

«Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством»;

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

При создании лесных плантаций площадь должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели – 2-3-летние сеянцы или 4-х или 5-летние саженцы.

Приживаемость культур в первые один-два года должна быть не ниже 90-95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

Первоначальное размещение посадочных мест – кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе 1,8 м; шаг посадки 0,7-1,0 м; ширина полос – 3,8-4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два-три раза за сезон), в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями.

Начиная со второго-четвертого года выращивания культур, их подкармливают азотными удобрениями: до 10-12 лет один ряд в каждые два-три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8-10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10-12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвое грызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30-40% растущих деревьев производится

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений регламентируется ст. 39 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»;

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

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

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений является Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»:

«Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).» (пункт 11);

согласно пункту 12 «Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию» (пункт 12);

согласно пункту 13 «Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации» (пункт 13);

«На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (пункт 13).

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключающие

негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов;

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

подавать ежегодно лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет о защите лесов;

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

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений включено в перечень видов использования лесов на территории лесничества.

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

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений регламентируется ст. 39^1 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

Для целей Лесного кодекса РФ под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.»;

часть 2. «На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса РФ.»;

часть 3. «Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса РФ, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.».

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) является приказ

Минприроды России от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»:

«Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.» (пункт 4);

«В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений» (пункт 8);

«Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.» (пункт 9);

Согласно приложения 27 Правил лесовосстановления утверждённых Приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014, посадочный материал должен соответствовать следующим параметрам (таблица 42).

Таблица 42 - Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу		
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см
Бук восточный	1 - 2	4,0	15
Дуб красный	1 - 2	4,0	15
Дуб пушистый	1 - 2	4,0	15
Дуб черешчатый и скальный	1 - 2	3,5	15
Каштан посевной	1	4,0	15
Лжетсуга Мензиеса	2	3,0	15
Пихта Нордмана (кавказская)	3	2,5	10
Сосны крымская, обыкновенная и Сосновского (кавказская, крючковатая)	2	3,0	12
Ясень обыкновенный	1	4,0	15

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

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется ст. 43 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

«Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в

указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.»;

«В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса РФ, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса РФ.»;

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

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов, является приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»:

«При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса» (пункт 9);

«Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса)» (пункт 13);

«На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.» (пункт 14);

«Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604» (пункт 15);

«Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.» (пункт 16);

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

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

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

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

захламление лесов отходами производства и потребления;

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

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.» (пункт 18);

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

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

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

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

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

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.» (пункт 19);

«Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах» (пункт 20).

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

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

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

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений регламентируется ст. 44 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Кодекса»;

«Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 27.05.2013 № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»

Параметры и сроки устанавливают профильные нормативы (СНиПы, СН, ГОСТ и т.д.).

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов предусмотрено ст. 45 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Кодекса 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 Кодекса, 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 и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.».

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов является Приказ приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»:

«При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли,

предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.» (пункт 5);

«Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.» (пункт 6);

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

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

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом "а" приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160;

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

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.» (пункт 8);

«По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий.» (пункт 14);

«При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

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

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.».

пункт 16. «Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 г. № 800 "О проведении рекультивации и консервации земель"»

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

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.» (пункт 17);

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

В соответствии с Правилами проект освоения лесов не составляется при проведении рубок лесных насаждений в целях:

- обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации;
- обеспечения безопасности граждан;
- создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;
- проведения аварийно-спасательных работ».

Параметры и нормы отвода земель для строительства линейных объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры устанавливаются профильными нормативами (СНиПы, СН, ГОСТ и т.д.).

Охранная зона линейных объектов - территория с особыми условиями использования, которая устанавливается в порядке, определенном Правительством Российской Федерации, вдоль линейных объектов в целях обеспечения нормальных условий эксплуатации таких объектов и исключения возможности их повреждения.

Нормы отвода земель для магистральных газопроводов определены «СТО Газпром 2-3,5-454-2010. Стандарт организации. Правила эксплуатации магистральных гзопроводов» (утв. и введен в действие приказом ОАО «Газпром» от 24.05.2010 г. № 130).

Правила охраны магистральных трубопроводов утверждены постановлением Госгортехнадзора РФ от 24 апреля 1992 г. № 9.

Нормы отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса утверждены постановлением Правительства РФ от 02.09.2009 г. № 717.

Охранная зона линейных объектов - территория с особыми условиями использования, которая устанавливается в порядке, определенном Правительством Российской Федерации, вдоль линейных объектов в целях обеспечения нормальных условий эксплуатации таких объектов и исключения возможности их повреждениях; (Федеральный закон от 31 марта 1999 г. № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями от 22 августа 2004 г., 23 декабря 2005 г., 2 февраля, 18 декабря 2006 г.).

Приказом Минтранса России № 126 от 06 августа 2008 года утверждены нормы отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также нормы расчета охранных зон железных дорог».

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

инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры для защитных лесов регламентируется статьей 14 Лесного кодекса Российской Федерации:

- «Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Кодексом, другими федеральными законами случаях», статья 14 ЛК РФ;

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов, является Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»

На территории лесничества создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры не предусмотрены.

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

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности регламентируется ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»»;

«На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Планы по созданию на территории лесничества данных объектов отсутствуют.

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

В соответствии со ст. 43.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесных участков для проведения изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или

без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

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

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности допускается возведение некапитальных строений, сооружений.

Правила использования лесов для осуществления изыскательской деятельности установлены приказом Минприроды России от 25.04.2024 № 241.

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

2.18. Нормативы и требования по охране, защите и воспроизводству лесов

Согласно Лесному кодексу РФ (статья 50.7):

. «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, если иное не предусмотрено Кодексом, другими федеральными законами».

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров – комплекс правовых, организационных, технических, лесохозяйственных и других мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», «Лесным кодексом» (М.,2007г.) и «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее Правила пожарной безопасности в лесах).

«Тушение пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий (лесных пожаров), осуществляется в соответствии с Кодексом, Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"».

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 05.07.2011 № 287 утверждены:

- классификация пожарной природной опасности лесов;
- классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

В ст.53 ЛК РФ перечисляются основные меры обеспечения пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров (ст. 53.1 ЛК РФ) включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Нормативы противопожарного обустройства лесов, утверждены приказом Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Под противопожарным обустройством лесов в первую очередь понимается создание лесной инфраструктуры, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах.

К объектам соответствующей лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, посадочные площадки для самолетов и вертолетов, просеки, противопожарные разрывы, минерализованные полосы, пожарные водоемы и т.д. Общее представление о лесной инфраструктуре, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах, дают рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб утвержденные Федеральной службой лесного хозяйства 17.11.1997 и ОСТ 56-103-98, утвержденный приказом Рослесхоза от 24.02.1998 №38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98, «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния».

Нормативы противопожарного обустройства лесов на 1000 га общей площади приведены в таблице 41.

Таблица 41 - Нормативы противопожарного обустройства лесов на 1000 га общей площади

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Единица измерения	Количество проектируемых мероприятий
1	2	3	4
Северо-Кавказский горный район, защитные леса			
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	штук	не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк
	стендов		
	плакатов		1,0
	объявлений (аншлагов) и других знаков		3,0
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьёй 11 Лесного Кодекса РФ	штук	1,5
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной	штук	1,8

	безопасности		
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км	
	Строительство		0,3
	Реконструкция		0,2
	Эксплуатация		Суммарная протяжённость созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолётов, вертолётов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	штук	Не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	Не планируется
	Прокладка просек		0,3
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,71
7	Прочистка и обновление	км	
	Просек		5,0
	Противопожарных минерализованных полос		3,7
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация	штук	
	Пожарных наблюдательных пунктов		0,1
	Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря		По одному на добровольную пожарную дружину
9	Устройство пожарных водоёмов	1 КППО	1,0
		2 КППО	1,0
		3-5 КППО	0,5
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	штук	2,5
10	Эксплуатация пожарных водоёмов и подъездов к источникам водоснабжения	штук	По количеству имеющихся
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путём регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	В соответствии с лесными планами субъектов РФ, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения пожаров на территории лесничеств, лесопарков
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой	га	2,0

	травы и других лесных горючих материалов		
13	Проведение работ по гидролесомелиорации		Не планируется
	Строительство лесоосушительных систем на осушенных землях	км	
	Строительство дорого на осушенных лесных землях	км	
	Создание шлюзов на осушенной сети	шт	

14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	Не планируется
	Шириной 120-130 метров		
	Шириной 30-50 метров		
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 метров		

На территории лесничества в целях охраны лесов от пожаров, в соответствии с требованиями Приказа Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов», должны создаваться объекты противопожарного обустройства и проводиться меры противопожарного обустройства лесов в следующих объёмах (таблица 42).

Таблица 42 - Нормативы мероприятий по охране лесов от пожаров

№пп	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Проектируется	
			На 10 лет	На 1 год
1	2	3	4	5
1	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	5	0,5
2	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	200	20
3	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	7	0,7
4	Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	100	10
5	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	30	3
6	Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде аншлагов	шт.	150	15
7	Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт.	30	3
8	Снижение природной пожарной опасности лесов путем проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, всего	га		Не проектируется

8	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста и других лесных горючих материалов	га		Не проектируется
	в том числе: снижение пожарной опасности путем проведения очистки лесов от захламленности	га		Не проектируется
9	Тушение лесных пожаров	га	341780	34178
10	Мониторинг пожарной опасности	га	341780	34178
	в том числе организация наземного патрулирования	га	341780	34178
11	Изготовление и распространение листовок противопожарного содержания	шт.	5000	500
12	Устройство пожарно-наблюдательных пунктов	шт.	4	4
13	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	1	1

В соответствии с ч. 6 ст. 83 ЛК РФ, Российская Федерация передает органам государственной власти субъектов Российской Федерации осуществление организации тушения лесных пожаров.

Противопожарное обустройство, создание, содержание и эксплуатация системы, средств предупреждения и тушения лесных пожаров на арендованных лесных участках обязаны обеспечить их арендаторы на основании проекта освоения лесов.

В Правилах пожарной безопасности в лесах определяются полномочия органов власти различных уровней в области охраны лесов от пожаров, и устанавливаются требования к обеспечению пожарной безопасности 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 определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Средства предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и

тушения лесных пожаров при использовании лесов» утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 23.06.2014 г. № 276.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (ст. 53.2 ЛК РФ) 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.

Наземный мониторинг в лесном фонде на территории Владикавказского лесничества осуществляется по 12 маршрутам наземного патрулирования, общей протяженностью 220 км. Наземный мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

На территории Республики Северная Осетия - Алания по охране лесов от пожаров функционирует Государственное автономное учреждение «Аланиялес», созданное постановлением Правительства РСО-Алания от 18.10.2011 г. № 274 «О создании специализированного государственного автономного учреждения Республики Северная Осетия-Алания «Аланиялес».

Постановлением Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 17.10.2014 года № 354 «О реорганизации государственных учреждений Комитета лесного хозяйства РСО-Алания» специализированное государственное автономное учреждение Республики Северная Осетия-Алания «Аланиялес» переименовано в государственное автономное учреждение «Аланиялес».

Предметом деятельности ГАУ «Аланиялес» является осуществление в лесном фонде на территории Республики Северная Осетия-Алания комплекса мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и тушение лесных пожаров, в том числе проведение мониторинга пожарной опасности в лесах.

Организация взаимодействия наземных служб пожаротушения ГАУ «Аланиялес» осуществляется посредством функционирования диспетчерской службы лесничества и Региональной диспетчерской службы ГАУ «Аланиялес», предусмотренных как службы повседневного информационного приема, обработки и обмена между всеми заинтересованными структурами и службами по пожарной безопасности в лесах и лесных пожарах, нарушениях лесного законодательства, загрязнениях (в том числе радиоактивными веществами) и иных негативных воздействий, а также очагах вредных организмов на территориях земель лесного фонда и иных земель, на которых располагаются леса лесничества.

За Региональной диспетчерской службой закреплены номера телефонов «Прямая линия лесной охраны» 88001009400 и «Горячая зеленая линия» 88673835897.

РДС действует круглогодично на постоянной основе и осуществляет работу в межсезонный период в рабочие дни с 9.00 до 18.00 часов, с началом пожароопасного сезона и до его окончания - круглосуточно.

Утверждены Положение и регламент работы региональной диспетчерской службы, а также должностные инструкции начальника и диспетчера РДС. РДС, в соответствии с утвержденным штатным расписанием ГАУ «Аланиялес», представлен начальником РДС и 2 диспетчерами.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 22.07.2014 № 331 утвержден состав и формы предоставления сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах».

Контроль за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах осуществляется в соответствии с Правилами осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, утвержденных постановление Правительства Российской Федерации от 18.08.2011 № 687.

Организация работы "Прямой линии лесной охраны" регламентируется приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.04.2012 № 226.

По результатам мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров уполномоченный федеральный орган исполнительной власти принимает решение о маневрировании лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования в соответствии с межрегиональным планом маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

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

В целях своевременного принятия мер по предотвращению лесных пожаров в лесах и обеспечению эффективности борьбы с ними в пожароопасный сезон, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 №377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы», ежегодно не позднее 1 февраля разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 83 ЛК РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров (ст. 53.3 ЛК РФ), 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.

В соответствии со статьями 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации», ежегодно на территории Республики Северная Осетия - Алания до 20 марта разрабатывается Сводный план тушения лесных пожаров.

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 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.

Тушение лесного пожара осуществляется в соответствии с «Правилами тушения лесных пожаров», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 08.07.2014 № 313» и постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

Тушение лесного пожара (ст. 53.4 ЛК РФ) 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.

Организация, осуществляющая работы по тушению лесных пожаров и по противопожарному обустройству лесов в лесном фонде РФ на территории РСО-Алания – Государственное автономное учреждение РСО-Алания «Аланиялес». Адрес: 363125, Пригородный район. с. Гизель, ул. Первомайская 21. Директор – Кесаев Игорь Сардионович, контактные телефоны: +7(86738)35897 (ф); +7(928)0641034.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в региональную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Правила тушения лесных пожаров устанавливаются 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 регламентируется приказом Минприроды от 06.09.2016 № 457.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.7 ЛК РФ), в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества и проекты освоения лесов.

В случае, если осуществление мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации, возникшей вследствие лесных пожаров, или последствий этой чрезвычайной ситуации повлекло за собой существенное изменение обстоятельств, из которых стороны договора аренды лесного участка исходили при заключении такого договора, он может быть изменен или расторгнут в соответствии со статьей 9 ЛК РФ.

Учитывая, что в подавляющем большинстве случаев лесные пожары возникают из-за неосторожного обращения людей с огнем во время отдыха или выполнения работ, государственные органы управления лесным хозяйством обязаны обеспечить:

- широкое проведение лесопожарной пропаганды среди населения в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей по соблюдению правил пожарной безопасности;

- организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

- контроль за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах, установление причин возникновения лесных пожаров, выявление нарушителей и виновников возникновения лесных пожаров.

Лесопожарная пропаганда представляет собой совокупность информационно-пропагандистских средств и мероприятий, направленных на планомерное воздействие на сознание с целью формирования общественного мнения и взглядов отдельных людей в духе ответственности за сбережение лесов и предотвращение лесных пожаров. Обязательным условием успешной лесопожарной пропаганды является охват всех слоев населения, в той или иной мере связанных с лесом.

Противопожарная профилактика в лесах предусматривает проведение комплекса мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения и создание условий для успешной борьбы с ними.

Лесопожарная пропаганда должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и характеру деятельности в лесу конкретной группы населения (отдыхающих, лесозаготовителей, экспедиций и т.д.), содержать конкретные факты, а печатные издания должны быть выразительными, привлекательными и образными.

В целом территория Владикавказского лесничества характеризуется невысоким (3,6) классом пожарной опасности, что обусловлено наличием большого количества лиственных насаждений. Наиболее высока пожарная опасность в весенний период, когда практически вся площадь лесного фонда покрыта сухой прошлогодней травой.

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

- 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, окаймленных 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;

- бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и другие);

- употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

- оставлять промасленные или пропитанные бензином, соляркой, керосином или иными горючими веществами, материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другое) в не предусмотренных специально для этого местах;

- 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.

- выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

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

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

- 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 окаймлена двумя минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя минерализованными полосами не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

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

Запрещается выжигание травы на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и озеленительным лесным насаждениям, без постоянного наблюдения.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов должны:

- 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 окаймление минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

- при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и проведении этих работ органы государственной власти или органы самоуправления, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

- соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования:

- в случае обнаружения лесного пожара немедленно сообщить в диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

2.18.2.Требования к защите лесов

Защита лесных насаждений регламентируется главой 3 Лесного кодекса Российской Федерации:

Статья 60.1

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

Статья 60.2.

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

Статья 60.3.

«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».

Основными нормативными документами являются:

Правила санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»):

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Согласно Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»:

«Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов)» (пункт 24);

«К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).» (пункт 26);

«Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.» (пункт 28);

«СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.» (пункт 31);

«Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.» (пункт 33);

«Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.» (пункт 34);

«Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков

ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.» (пункт 53);

«Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.» (пункт 57);

«Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.» (пункт 62).

Сведения о видах и объёмах санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблице 45.

Таблица 45 - Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий (15)

№№ п/п	Показатели	Един. измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка лесов от захламленности
			всего	в том числе:		
				сплошная	выборочная	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га				
		$м^3$				
2.	Срок вырубки или уборки	лет				
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины					
	площадь	га				
	выбираемый запас: всего					
	-корневой	$м^3$				
	-ликвидный	-"-				
	-деловой	-"-				

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 и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов» (пункт 9);

«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» (пункт 12);

- использование феромонов.» (пункт 18);

«К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации» » (пункт 63).

Согласно Приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»:

«Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований.» (пункт 12).

Согласно Приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»:

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

- проведение обследований очагов вредных организмов;
- уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами» (пункт 4);

«Обследования очагов вредных организмов (далее - обследования) проводятся для уточнения площади очагов вредных организмов, в том числе требующих мер борьбы с ними, и подтверждения необходимости проведения мероприятий по их ликвидации путем учета численности вредных организмов и определения фазы развития очагов вредных организмов.

Учет численности вредных организмов представляет собой процесс подсчета количества особей вредных организмов на пунктах учета на единицах учета (модельных деревьях, ветвях, кустарниках, палетках, площадках в подстилке, оголенного минерального слоя, точках роста, в 100 гр. хвои или листвы), получения качественной и количественной характеристики популяций вредных организмов и анализа полученной информации.» (пункт 8);

«Проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов может осуществляться наземным и (или) авиационным способом.

Авиационный способ используется при обработке насаждений пестицидами и средствами защиты леса в форме малообъёмного и ультромалообъемного опрыскивания и внесения феромона с целью половой дезориентации самцов; наземный способ - при обработке насаждений пестицидами и средствами защиты леса в форме ультромалообъемного опрыскивания и аэрозольной обработки, при использовании феромонных, световых или механических ловушек, ловчих поясов диспенсеров с феромоном (антиферомоном) для половой дезориентации самцов, проведении внутристволовых инъектирований, применении механических способов.» (пункт 26);

«Препараты для проведения обработок насаждений и внутристволовых инъекций используются из числа внесенных в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории Российской Федерации на год проведения мероприятий.» (пункт 28);

«Рубки лесных насаждений, заселенных вредными организмами, осуществляются в целях ликвидации очагов опасных видов стволовых вредителей в активной и массовой стадии их развития.» (пункт 43);

«Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, планируется в случае развития активного процесса заражения деревьев стволовыми вредителями от первой до третьей категорий состояния, определенных в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.» (пункт 44);

Корректировка параметров таблиц 46-47, включая другие мероприятия, в период действия лесохозяйственного регламента осуществляется по результатам лесопатологических обследований.

Таблица 46– Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1.профилактические				
1.1.лесохозяйственные				
Лесопатологическое обследование, всего	га.	500	2019-2028 гг.	50
Инструментальным способом	га.	100	2019-2028 гг	10
Визуальным способом	га.	400	2019-2028 гг	40
2. Уборка неликвидной древесины	га	50	2019-2028 гг	5

Таблица 47 - Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Воспроизводство лесов регламентируется статьями 61 и 65 Лесного кодекса РФ:

Статья 61:

«Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.»;

«Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

4) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.»

При воспроизводстве лесов используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Запрещается использование семян лесных древесных растений, посевные или иные качества которых не проверены.

При воспроизводстве лесов не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, при отсутствии семян лесных растений, заготовленных в пределах лесного района, на территории которого производится воспроизводство лесов, используются районированные семена лесных растений из других лесосеменных районов (Приказ Минприроды РФ от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»)».

Статья 65:

«Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве» и Лесным Кодексом».

«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».

Лесосеменное районирование осуществляется в соответствии с Приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» с учётом изменений установленных Приказом Рослесхоза от 28.03.2016 № 100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

В соответствии со ст. 22 Лесного кодекса РФ Федеральные фонды семян представляют собой запасы семян сельскохозяйственных растений и (или) лесных растений и предназначены для регионов Российской Федерации, в которых не осуществляется производство семян или имеются ограниченные возможности их производства, а также для оказания помощи юридическим и физическим лицам, занятым производством сельскохозяйственной продукции или осуществляющим ведение лесного хозяйства, в случаях стихийных бедствий или иных чрезвычайных ситуаций.

Страховые фонды семян лесных растений создаются в субъектах Российской Федерации и предназначены для хранения запасов семян лесных растений в целях обеспечения воспроизводства лесов и лесоразведения на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в случае неурожая семян лесных растений. (Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»).

Сортовой контроль и семенной контроль направлены на обеспечение соблюдения законодательства Российской Федерации в области семеноводства, изданных в соответствии с ним актов специально уполномоченного федерального органа управления сельским хозяйством и специально уполномоченного федерального органа управления лесным хозяйством, а также требований нормативных документов в области семеноводства, утверждаемых в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (в ред. Федерального закона от 19.07.2011 № 248-ФЗ).

Сортовой контроль и семенной контроль проводятся соответственно в отношении посевов и семян, принадлежащих физическим и юридическим лицам, которые осуществляют деятельность в области семеноводства.

Сортовой контроль и семенной контроль в отношении посевов и семян сельскохозяйственных растений проводят семенные инспекции, семенной контроль в отношении семян лесных растений - лесосеменные станции в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Учитывая, что единственным источником лесных семян с улучшенными наследственными свойствами, а в перспективе – сортовых семян, являются объекты лесного семеноводства, Рослесхоз обращает внимание органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации на обеспечение сохранности этих объектов (письмо от 01.08.2008 г. № АС-09-54/5826.

Информация об объектах лесного семеноводства на территории Владикавказского лесничества приведена в таблице 48.

Таблица 48 - Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства (21)

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1.	Архив клона	Бук восточный, площадь - 18 га, год создания - 1982-1985	Майрамадагское участковое лесничество, кв. 41, выд. 1, 8, 14	В соответствии с фактическим состоянием
2	ПЛСУ	Дуб красный, площадь – 2,0 га, год создания - 1974	Майрамадагское участковое лесничество, кв.10 выд. 5	
3	ПЛСУ	Ясень обыкновенный, площадь – 3,0 га, год создания – 2012-2013	Гизельдонское участковое лесничество, кв. 44, выд. 14,16	
4	Лесной генетический резерват	Бук восточный, Тис ягодный, площадь - 27,0	Майрамадагское участковое лесничество, кв. 46, выд. 4,6	

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки. Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы. Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость после рубки не должна быть ниже 0,7, В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами), При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях, Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очерёдности.

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках, а также в лиственных молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднее-осенняя и ранне-зимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 49.

Таблица 49 - Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода (16)

Наименование видов ухода за лесами	Наименована участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб/м	Год проведения, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас	
								Общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
осветление	Владикавказское	твердолиственное	Дуб кр.	5,4	32,4	2019	5,4	32,4	6
			Дуб кр.	5,4	32,4	2020	5,4	32,4	6
			Ясень	2,0	10,0	2021	2,0	10,0	5
			Ясень	3,3	19,8	2022	3,3	19,8	6
			Ясень	3,3	16,5	2023	3,3	16,5	5
			Ясень	3,3	19,8	2024	3,3	19,8	6
			Ясень	1,0	5,0	2025	1,0	5,0	5
		мягколиственное	Липа м.	1,0	5,0	2026	1,0	5,0	5
				24,7	140,9		24,7	140,9	44
Прочистка	Владикавказское	твердолиственное	Ясень	2,2	24,2	2019	2,2	24,2	11
			Ясень	1,9	17,1	2020	1,9	17,1	9
			Ясень	4,7	56,4	2021	4,7	56,4	12
			Ясень	1,0	11,0	2022	1,0	11,0	11
						2027	5,4	54	10
						2028	5,4	54	10
		Итого		20,6	216,7		20,6	216,7	
		Всего:		45,3	357,6		45,3	357,6	
Иные мероприятия по уходу за лесами, в т.ч.									
Реконструкция молодняков (кустарников)									

Лесовосстановление регламентируется Приказом Минприроды России от 14.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия. Лесовосстановление на арендуемом лесном участке, в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества проектируется путем естественного или искусственного восстановления лесов»;

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений; уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами); минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления; оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ; огораживание участка; подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

«Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины), в составе земель лесного фонда, и земель, указанных в части 2 статьи 23 Лесного кодекса Российской Федерации, (далее - земли, предназначенные для лесовосстановления) без предоставления лесного участка.».

«Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления.

При составлении проекта лесовосстановления проводится обследование лесного участка с определением его характеристик и оценкой пригодности для выращивания на нем лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур. В очагах распространения вредных организмов породный состав и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Проект лесовосстановления готовится по результатам обследования в отношении земель, предназначенных для лесовосстановления, не позднее двух лет с момента их отнесения к таким землям.

Для проектирования работ по лесовосстановлению производится отвод земель, предназначенных для лесовосстановления, который включает в себя работы по определению геодезических координат (геодезической широты и геодезической долготы) и характерных (поворотных) точек.

Проект лесовосстановления должен содержать следующие сведения:

характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

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

характеристику площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли);

характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежника, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы);

характеристику имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота и количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценку);

проектируемый способ лесовосстановления;

обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов ;

сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами ;

требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота) ;

объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) ;

проектируемый объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс.шт. на 1 га; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс.шт.)».

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

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.

Способы обработки почвы

На арендуемом лесном участке рекомендуется частичная механическая обработка почвы, осуществляющаяся путем нарезки борозд 2-х отв. плугом ПКЛ-70 или ПЛ-1, на базе тракторов ДТ-55, ЛХТ-55.

Допускается применение других способов обработки почвы.

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

Создание лесных культур

По схеме смешения лесные культуры могут быть чистыми или смешанными. В защитных лесах для повышения биоразнообразия и устойчивости искусственных древостоев в соответствующих лесорастительных условиях рекомендуется выращивание смешанных по составу насаждений с преобладанием целевых пород.

На вырубках на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах – 4 тысячи штук на 1 гектаре.

При посадке лесных культур саженцами допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,5 тысяч на 1 гектар.

В случае применения посадочного материала с закрытой корневой системой возможно снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектар.

Согласно Правил в очагах распространения вредных организмов первоначальная густота посадки и породный состав лесных культур определяется на основании специальных обследований.

Посадочный материал для создания лесных культур должен соответствовать параметрам, приведенным в таблице 1 приложения 17 к Правилам лесовосстановления.

Дополнение лесных культур

В соответствии с Правилами лесовосстановления дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%.

Дополнение проводится в объёме, обеспечивающем количество деревьев главных пород.

Агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами.

В соответствии с Правилами лесовосстановления в целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проектируются агротехнические и лесоводственные уходы за лесными культурами.

К агротехническим уходам 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 относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Агротехнические и лесоводственные уходы проектируются к проведению в лесных культурах возрастом 1-5 года. Рекомендуемое количество уходов приведено в таблице 50.

Таблица 50 – Рекомендуемое количество агротехнических уходов в лесных культурах

1-й год	2-й год	3-й год	4-й год	5-й год	Итого
5	4	3	2	1	15

Кратность агротехнического ухода ручным способом – 1 раз в год.

В соответствии с Правилами, оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

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%.

Согласно Правил, лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

В соответствии с требованиями Правил лесовосстановления площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление.

Лесохозяйственным регламентом проведение комбинированного лесовосстановления не предусмотрено, в связи с этим проведение лесовосстановления данным способом не проектируется.

Естественное лесовосстановление.

В соответствии с Правилами лесовосстановления, 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).

Содействие естественному лесовосстановлению путём сохранения подроста.

В соответствии с п. 18 Правил лесовосстановления, меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных 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 главных лесных древесных пород в количестве, указанном в Правилах.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при

обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Согласно п.19 Правил Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

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

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

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

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

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления, проектируется проведение мер по искусственному лесовосстановлению.

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

Содействие естественному лесовосстановлению путём минерализации поверхности почвы

В соответствии с Правилами лесовосстановления, 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 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 иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Согласно требований Правил лесовосстановления результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат

отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях в таблицах 1 Приложений 1-41 к настоящим Правилам.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов (естественное заращивание)

Проектируется в сырых и мокрых типах леса, с типами лесорастительных условий А4-5, В4-5, С4-5.

Согласно требований Правил лесовосстановления участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 1 Приложений 1-41 к настоящим Правилам.

В таблице 51 приведены критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями.

Таблица 51 - Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным и комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Бук восточный	1 - 2	4,0	15	Свежая и влажная субучины	6	2,6	1,5
				Свежая и влажная Субучины	6	2,5	1,6
Дуб красный	1 - 2	4,0	15	Свежая и влажная дубравы	5	2,0	1,7
Дуб пушистый	1 - 2	4,0	15	Очень сухая дубрава	7	2,0	0,8
				Сухая дубрава	7	2,7	1,0
Дубы черешчатый	1 - 2	3,5	15	Сухая дубрава	6	2,7	1,0

и скальный				Свежая и влажная судубравы	6	2,6	1,2
Каштан посевной	1	4,0	15	Свежий и влажный сугрудки	5	1,5	1,5
				Свежий и влажный груды	5	1,5	1,6
Лжетсуга Мензиеса	2	3,0	15	Свежий и влажный сугрудки	6	2,6	1,7
Орех черный				Свежий и влажный груды	5	2,0	1,7
Окончание таблицы 51							
Пихта Нордмана (кавказская)	3	2,5	10	Влажный пихтарник	8	2,5	1,0
Сосны крымская, обыкновенная и Сосновского (кавказская, крючковатая)	2	3,0	12	Сухая и свежая субори	6	2,6	1,2
				Сухой и свежий сугрудки	6	2,5	1,3
Ясень обыкновенный	1	4,0	15	Сухие и свежие груд и сугрудок	5	2,2	1,6

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению приведены в таблице 52.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост). Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;

минерализация поверхности почвы;

огораживание площадей.

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.

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.

Для посадки используются сеянцы, соответствующие требованиям, указанным в Правилах лесовосстановления.

Таблица 52 - Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению (17), площадь - га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных и выборочных рубок предстоящего периода (из-под рубок реконструкции)	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, Всего	-	-	19	19	-	-	19
В том числе							
Хвойным	-	-	-	-	-	-	-
Твердолиственным	-	-	19	19	-	-	19
Мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
В том числе по способам							
Искусственное (создание лесных культур), всего	-	-	-	-	-	-	-
Из них по породам:							
Хвойным	-	-	-	-	-	-	-
Твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, Всего	-	-	-	-	-	-	-
Из них по породам:							
Хвойным	-	-	-	-	-	-	-
Твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное заращивание, всего	-	-	19	19	-	-	19
Из них по породам:							
Хвойным	-	-	-	-	-	-	-
Твердолиственным	-	-	19	19	-	-	19
Мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

На территории лесничества запроектированы следующие ежегодные мероприятия по воспроизводству лесов:

- дополнение лесных культур – 3,0 га;
- уход за лесными культурами – 22,0 га;
- Содействие естественному лесовосстановлению – 2,0 га.

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий (землях сельскохозяйственного назначения, землях населенных пунктов, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения,

информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения, землях особо охраняемых территорий и объектов, землях водного фонда, землях запаса), на которых ранее не произрастали леса (далее - земли, предназначенные для лесоразведения), в целях предотвращения эрозии почв и других связанных с повышением потенциала лесов целях.

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, землях водного фонда 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.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающие схему лесорастительного и лесного районирования лесничества, особенности требований к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами.

Леса Владикавказского лесничества находятся в зоне горного Северного Кавказа, в Северо – Кавказском горном районе Российской Федерации.

С учетом целевого назначения лесов и природно – экономических особенностей лесорастительных районов составляются системы лесохозяйственных мероприятий, которые и рекомендуется использовать при проектировании и выполнении лесохозяйственных мероприятий в Владикавказском лесничестве.

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Подразделение лесов по целевому назначению установлены Лесным кодексом РФ. Леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению подразделяются на защитные леса, эксплуатационные и резервные леса.

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

– запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

– запрет на проведение рубок;

– иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

– Перечень видов и пород деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден Приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 г. № 513.

– В защитных лесах ограничивают проведение сплошных рубок. Их проведение осуществляется только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утративших свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого сохранения защитных лесов.

–

Таблица 53 - Ограничения использования лесов Владикавказского лесничества по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Категории защитных лесов	Ограничения использованию лесов
1	2	3
Целевое назначение лесов – защитные леса		
1.	Леса, расположенные в водоохранных зонах	**Запрещается:** - использование токсичных химических препаратов; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - создание и эксплуатация лесных плантаций; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; - сплошные рубки лесных насаждений; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов при проведении лесовос становительных работ и рубок ухода за лесом, в т.ч. в научных целях; - применение авиации при локализации и ликвидации очагов вредных организмов; - реконструкция малоценных насаждений путем спло-шной вырубки; - сплошная распашка земель при лесовосстановлении;

		- движение и стоянка транспортных (кроме спец. транспортных средств) за исключением их движения по дорогам и стоянки в специально оборудованных местах; - размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, отравляющих и ядовитых веществ; - эксплуатация хозяйственных и иных объектов, без оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды; - использование сточных вод для удобрения почв. Кроме приведенных ограничений в соответствии с Водным кодексом (2006 г.) в прибрежных (50 метров) защитных полосах установлены дополнительные ограничения. **Не допускается:** - движение трелевочных тракторов при заготовке древесины; - оставление порубочных остатков (выносятся за пределы прибрежных защитных полос); - сжигание порубочных остатков; - выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей и ванн; - выращивание сельскохозяйственных культур при сплошной распашке земель.
2.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	
2.1.	леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной	**Запрещается:** - проведение сплошных рубок при заготовке древесины спелых и перестойных насаждений; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - создание лесоперерабатывающей лесной инфраструктуры; - сбор лесной подстилки и мха. **Допускается:** - проведение сплошных рубок в случаях, предусмотренных частью 3 статьи 111 Лесного кодекса; **Рекомендуется:** - при проведении работ по лесовосстановлению должны использоваться древесные породы, устойчивые к вредным веществам (воздействиям); - мероприятия по уходу за лесом должны быть направлены на формирование сложных смешанных насаждений. **Не рекомендуется:** - сбор и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных трав.

	деятельности)	
2.2.	горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах);	**Запрещается:** - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 111 Лесного кодекса РФ; - рубка спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины (в первой и второй зоне); - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - применение авиации при локализации и ликвидации очагов вредных организмов; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - создание лесоперерабатывающей лесной инфраструктуры; - реконструкция малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки; - рубки ухода за лесами умеренно-высокой (31-40%) и высокой (41-50%) интенсивности выборки. Допускаются только рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции. При использовании лесов, расположенных в 1, 2 и 3 зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов установлены ограничения Постановлением Правительства РФ от 07.12.1996 г. № 1425. **На территории первой зоны запрещается**: - проживание и осуществление всех видов хозяйственной деятельности, за исключением работ, связанных с исследованием и использованием природных ресурсов в лечебных и оздоровительных целях при условии применения экологически безопасных и рациональных технологий.

Продолжение таблицы 53

1	2	3
		На территории второй зоны запрещается: - размещение объектов и сооружений, связанных с созданием и развитием сферы курортного лечения и отдыха; - проведение работ, загрязняющих окружающую среду и приводящих к истощению природных ресурсов, в том числе: - строительство новых и расширение действующих промышленных объектов, производство горных и других работ, не связанных непосредственно с освоением лечебно-оздоровительной местности, а также с развитием и благоустройством курорта; - строительство животноводческих и птицеводческих комплексов и ферм; - устройство навозохранилищ; - размещение складов ядохимикатов, минеральных удобрений и горюче-смазочных материалов; - строительство транзитных автомобильных дорог; - размещение коллективных стоянок, организация и обустройство садово-огороднических участков и палаточных туристических стоянок без централизованных систем водоснабжения и канализации; - размещение кладбищ и скотомогильников; - устройство поглощающих колодцев, полей орошения, подземной фильтрации и накопителей сточных вод; - складирование и захоронение промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, организация кумысолечения; - использование минеральных удобрений и навозных стоков, применение ядохимикатов при борьбе с вредителями, болезнями растений и сорняками, использование химических методов борьбы с эвтрофикацией водоемов; - сброс сточных и дренажных вод в водные объекты (за исключением сброса очищаемых вод через специальные глубоководные выпуски), а также другие виды водопользования, отрицательно влияющие на санитарное и экологическое состояние этих объектов; - вырубка лесных насаждений, кроме рубок ухода за лесом и санитарных рубок; - использование лесных участков и водоемов, которое может привести к ухудшению качества или уменьшению количества лечебных ресурсов лечебно-оздоровительной местности и курорта оздоровительного значения.

Продолжение таблицы 53

1	2	3

		На территории третьей зоны запрещено: - размещение промышленных и сельскохозяйственных объектов и сооружений, а также осуществление хозяйственной деятельности, сопровождающейся загрязнением окружающей среды, природных лечебных ресурсов и их истощением.
2.3.	леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	**Запрещается:** - использование токсичных химических препаратов; - разведка и добыча полезных ископаемых; - сплошные рубки при заготовке древесины спелых и перестойных насаждений; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - ведение сельского хозяйства, за исключением сено- кошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; - выполнение работ по геологическому изучению недр и разработка новых месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи и подземных трубопроводов; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - сбор лесной подстилки и заготовка мха. **Допускается:** - проведение ландшафтных рубок высокой и очень высокой интенсивности при формировании и поддержании полуоткрытых и открытых ландшафтов. **Не рекомендуется** сбор и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных трав. **Рубки ухода** (ландшафтные рубки) направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустройства.
		Примечание: При осуществлении работ по охране и защите лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесопарковых зонах, зеленых зонах, первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, запрещается использование токсичных химических препаратов. При этом в лесопарковых зонах и зеленых зонах в соответствии с частью 3 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

Окончание таблицы 53

3.	Ценные леса	
3.1.	горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и противоэрозионное значение)	**Запрещается:** - сплошные рубки при заготовке древесины спелых и перестойных насаждений; - заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку по выборочным рубкам; - заготовка древесины по выборочным рубкам с нарушением возрастов рубок.
3.2.	Нерестоохранные полосы лесов	**Запрещается:** - проведение сплошных рубок спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; -создание лесоперерабатывающей лесной инфраструктуры; - проведение обработки лесных насаждений для локализации и ликвидации очагов вредных организмов химическими препаратами: - в 2 км зоне при проведении авиационной обработки; - в 300 м зоне при проведении ручной обработки; - размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, отравляющих и ядовитых веществ.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается

проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 настоящего Кодекса, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

деятельность, несовместимая с их целевым назначением и полезными функциями.

Выборочные рубки на особо защитных участках лесов допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов геологическое изучение недр, разведка и добыча полезных ископаемых, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов,

строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

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

Ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 54 - Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Объекты природного наследия	Все виды мероприятий по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов проводятся на основании материалов специальных обследований.
2.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	**Допускаются:** – Уборка сухостойных и погибших лесных насаждений; – Рубки ухода с учетом и назначением лесных участков (по материалам специальных обследований).
3.	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	**Запрещается:** – Проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими препаратами (допускается > 2 км). – Проведение наземной обработки лесных насаждений токсичными химическими препаратами в 300 метровой зоне. **Допускаются:** - выборочные рубки в целях вырубки погиб – ших и поврежденных насаждений; - рубки ухода (рубки формирования ландшафта, направленные на формирование ландшафта и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.
4.	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (относятся участки шириной 1 километр вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ)	**Запрещается:** - Проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими токсичными препаратами (допускается > 2 км). - Проведение наземной обработки лесных насаждений токсичными химическими препаратами в 300 метровой зоне. **Допускаются:** - выборочные рубки в целях вырубки погибших и поврежденных насаждений; - рубки ухода (рубки формирования ландшафта), направленные на формирование ландшафта и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.
5.	Участки леса на крутых	**Запрещаются:**

	горных склонах (относятся участки леса на склонах крутизной более 30 градусов независимо от экспозиции склона)	– рубки ухода за лесом (не рекомендуются). **Допускается:** – проведение выборочных рубок с уборкой погибших, поврежденных и неустойчивых к вывалу деревьев.
6.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	**Допускается:** - уборка сухостойных и погибших лесных насаждений. - рубки ухода, направленные на улучшение роста ценных пород.
7.	Медоносные участки лесов	**Запрещается:** - проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими препаратами. **Допускается:** - выборочные рубки с целью уборки погибших и поврежденных насаждений. - рубки ухода, направленные на формирование лесных насаждений, отвечающих целевому назначению (обильно цветущие и плодоносящие).
8.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством (относятся полосы леса в горных районах шириной 200 м вдоль верхней его границы с безлесными пространствами)	**Допускается:** - Выборочные санитарные рубки с учетом вырубки сухостойных, погибших и поврежденных деревьев; - Рубки ухода, направленные на предупреждение размыва почвы и сохранения снегозадерживающих функций. Рубками ухода поддерживается высокая сомкнутость полога при сохранении опушки из кустарников и пород второго яруса.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

С учетом требований Лесного кодекса РФ, статья 65 Водного кодекса РФ, приказов МПР РФ, МСХ РФ, Федерального агентства лесного хозяйства регламентирующих правила использования лесов по видам, на территории Владикавказского лесничества с учетом их целевого назначения устанавливаются следующие ограничения по видам использования:

Ограничения при использовании лесных участков для заготовки древесины

Запрещается:

- заготовка древесины с нарушением возрастов рубок;

- проведение рубок без предварительного отбора деревьев в рубку, нанесения на них затесок и предварительного клеймения (кроме деревьев при р/у диаметром < 8 см на высоте 1.3м);

- осуществлять работы по заготовке древесины без технологической карты разработки лесосеки, либо с её нарушением;

- площадь лесосеки на склонах $>6^0$ не должна превышать более 3 га;

- оставлять на лесосеках деревья, назначенные в рубку, зависшие срубленные деревья, а также завалов (захламления);

- повреждение деревьев при проведении рубок более 2% от количества оставляемых на выращивание;

- проведение рубок ухода с *умеренно-высокой* (31-40%) и *высокой* (41-50%) *интенсивностью вырубки;*

- повреждение подроста при проведении всех видов рубок > 10%;

- проведение рубок на лесных участках с невыраженными границами без предварительной разрубки граничных визиров, угломерной съемки, промера граничных линий, определения площади, постановки граничных столбов (12-16 см и высотой не менее 1,3м);

- уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков клейм и номеров на деревьях и пнях;

- оставлять на лесосеках пни >1,3 диаметра среза дерева, а при рубке деревьев диаметром менее 30 см – более 10 см;

- хранение заготовленной древесины на лесосеке более 12 месяцев с даты подачи лесной декларации;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, за пределами лесосеки;

- проведение $2^{\text{ых}}$ приемов при выборочных рубках до полного лесовосстановления (перевода в лесопокрытые лесом земли) площадей, пройденных $1^{\text{ым}}$ приемом;

- отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки насажждений;

- при организации и проведении рубок площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами >3% общей площади лесосеки;

- при организации и проведении рубок общая площадь трасс волоков и дорог >15% от общей площади лесосеки;

- закладка трелевочных волоков в горных условиях на склонах до 20^0 не по горизонтали (закладываются только по горизонтали лесосек);

- трелевка древесины на склонах $>20^0$ без применения канатных установок или без применения летательных аппаратов.

Ограничения при использовании лесных участков для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Запрещается:

- применять способы и технологии ведущие к истощению имеющихся ресурсов;

- использовать виды растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации и Красную Книгу Республики, а также признаваемые наркотическими средствами, в соответствии с Федеральным законом от 08.01.98г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» и включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины, которых не допускается (приказ Минсельхоза РФ от 02.08.2010 г. № 271):

- собирать лесную подстилку в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов;

- заготавливать бересту, кору, луб с растущих деревьев (кроме деревьев, отведенных в рубку за 1-2 года до рубки);

- заготовка веточного корма, сосновых лап, древесной зелени, заготовка ветвей для веников, метел и плетения с растущих деревьев.

Ограничения при использовании лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Запрещается:

- при заготовке дикорастущих плодов и ягод рубка плодоносящих ветвей и деревьев;
- при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников;
- при заготовке грибов вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы;
- осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную Книгу Республики, 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»;
- при заготовке щавеля и т.д. вырывать растения с корнями;
- повторный сбор лекарственного сырья на одной и той же территории до полного восстановления запасов сырья конкретного вида растений (соцветий и надземных органов однолетних растений - через 2 года, соцветий и надземных органов многолетних растений - через 5 лет, корневищ растений - через 15 лет);
- применять способы и технологии, ведущие к истощению имеющихся ресурсов, применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Ограничения при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Запрещается:

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах, лесопарковых зонах и лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности;
- ведение охотничьего хозяйства с нарушением Федерального закона «О животном мире» от 24.04.95г. № 52-ФЗ и Федерального закона от 17.07.2009 г. № 209-ФЗ; «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов».
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без проекта освоения лесов;
- размещение (проведение) биотехнических мероприятий, способствующих концентрации диких копытных животных в местах проведения лесовосстановительных мероприятий и способствующих разрушению и ухудшению природной среды;
- уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор и других мест обитания животных;
- разведение и использование животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

Ограничения при использовании лесов для ведения сельского хозяйства

На территории лесничества в категории лесов – зеленые зоны ведение сельского хозяйства запрещено, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.

В лесопарковой зоне ведение сельского хозяйства запрещено, в том числе сенокошение, пчеловодство и выпас сельскохозяйственных животных.

Сенокошение:

- не допускается сенокошение на необлесившихся лесосеках, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях, на которых проведены мероприятия по лесовосстановлению;

- при использовании для сенокошения малоценных насаждений, не намеченных под реконструкцию, не допускается нанесение вреда окружающей природной среде (повреждение подроста, растений и проч.).

Выпас сельскохозяйственных животных:

Запрещается:

- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей и ванн в прибрежных защитных полосах (50м);

- выпас сельскохозяйственных животных на участках, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;

- на селекционно-лесосеменных плантациях;

- выпас на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному возобновлению хвойными и твердолиственными породами;

- на участках с легкоразмываемыми и развеваемыми почвами;

- выпас сельскохозяйственных животных без пастуха (кроме огороженных пастбищ);

- выпас коз на неогороженных лесных участках или без привязи.

Ограничения при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

- запрещается лицам, обладающим лесными участками на праве постоянного (бессрочного) пользования ими распоряжаться (пункт 4 статьи 20 3к РФ);

- не допускается ведение образовательной и научно-исследовательской деятельности без «Проекта освоения лесов»;

- не допускается возникновение ситуаций, угрожающих жизни и здоровью людей на участках, предоставленных для образовательной и научно-исследовательской деятельности;

- не допускается негативное воздействие, осуществляемой деятельностью, на смежные участки, находящиеся за пределами предоставленной по договору площади;

- запрещается загрязнение площади, предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- не допускается проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка;

- не допускается проведение мероприятий, не указанных в методике, программе и плане научно-исследовательской и образовательной деятельности.

Ограничения при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности

Не допускается:

- препятствования праву граждан свободному пребыванию в лесах;

- использовать способы и методы, наносящие вред окружающей природной среде и здоровью человека;

- захламление площади участка и прилегающих территорий бытовым мусором и иными видами отходов;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам;

- возведение объектов или выполнение мероприятий не предусмотренных проектом освоения лесов.

Ограничения при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

В категориях лесов – зеленые зоны и лесопарковые зоны, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых **запрещено.**

На остальной территории осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых допускается с учетом ограничений:

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;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам (неустановленным).

Ограничения при использовании лесных участков для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

При использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление и заболачивание лесных участков вдоль дорог.

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 линейных объектов исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесного участка;
- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного 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.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

Примечание: В категории лесов - зеленые зоны размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов **запрещено.**

В лесопарковой зоне размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений **запрещено.**

Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Водным кодексом Российской Федерации.

Ограничения при осуществлении религиозной деятельности

Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и другими федеральными законами.

Лесохозяйственный регламент Владикавказского лесничества обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного срочного пользования лесным участком.

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РЕГЛАМЕНТЫ
Кировского лесничества
в Республике Северная Осетия-Алания

ВВЕДЕНИЕ

В соответствии со статьей 87 Лесного Кодекса РФ лесохозяйственный регламент является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества устанавливаются:

1) виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

3) ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации;

4) требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ).

Лесохозяйственный регламент Кировского лесничества разработан в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.02.2017 г. № 72 на основании материалов лесоустройства, материалов лесопатологического обследования, документов территориального планирования, предоставленных Министерством природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия – Алания.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

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

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

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

4) выявления технических ошибок.

Основанием для внесения изменений в лесохозяйственный регламент является договор от 08.09.2025 года № 477 на Оказание услуг по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Республики Северная Осетия-Алания.

Разработчик проекта изменений в лесохозяйственный регламент Бештаугорского лесничества – Общество с ограниченной ответственностью «Лесплан».

Юридический адрес: 361534, КБР, г. Баксан, ул. Молодежная, д.15.

Почтовый адрес: 361534, КБР, г. Баксан, ул. Молодежная, д.15.

Тел. +7 (903) 003-59-85

Адрес электронной почты: Lesproekt77@gmail.com, Lespaln@bk.ru

Срок действия лесохозяйственного регламента устанавливается с момента его утверждения Министерством природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия – Алания до 31 декабря 2028 года.

При подготовке проекта изменений в лесохозяйственный регламент были использованы следующие законодательные, нормативно-правовые документы Российской Федерации и Республики Северная Осетия-Алания:

- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Федеральный закон РФ от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон "Об особо охраняемых природных территориях" от 14.03.1995 № 33-ФЗ;
- Федеральный закон «О семеноводстве» от 30.12.2021 № № 454-ФЗ;
- Федеральный закон "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 24.07.2009 № 209-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 27.12.2009 № 365-ФЗ;
- Федеральный закон "О животном мире" от 24.04.1995 № 52-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
- Постановление Правительства РФ от 30 июня 2021 г. № 1098 "О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)";
- Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
- Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
- Постановление Правительства России от 22 апреля 2025 г. № 526 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
- Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 № 1096 (ред. от 27.08.2025) "О федеральном государственном экологическом контроле (надзоре)" (вместе с "Положением о федеральном государственном экологическом контроле (надзоре)");
- Постановление Правительства РФ от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
- Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Постановление Правительства РФ 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 Правительства РФ от 31.10.1998 № 1269 «Об утверждении Положения о проведении семенного контроля семян лесных растений»;
- Распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
- Распоряжение Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
- Распоряжение Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
- Приказ Росрегистрации от 19.11.2007 № 255 «Об утверждении Методических рекомендаций об особенностях государственной регистрации прав, ограничений (обременений) прав на лесные участки и сделок с ними»;

- Приказ Минприроды России от 09.04.2025 № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»;

- Письмо Минприроды России от 29.12.2007 № 09-29/12787 «О распределении лесов по лесотаксовым разрядам»;

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

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

- Приказ Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

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

- Приказ Минприроды России от 14.03.2025 № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- Приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- Приказ Минприроды России от 25.04.2024 № 241 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности»

- Приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- Приказ Минприроды России от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

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

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;

- Приказ Минприроды России от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требования к формату лесной декларации в электронной форме»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков».

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

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

- Приказ Рослесхоза от 15.12.2008 № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ»;

- Материалы лесоустройства 2018 г. Кировского лесничества, материалы лесоустройства 2014 года по вновь принятым землям;

- Данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2025 г.

В лесохозяйственном регламенте введена сквозная нумерация таблиц, при этом в скобках указана нумерация, применяющаяся в Приказе Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА, ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Кировского лесничество в установленных границах образовано согласно Приказу Рослесхоза от 15.12.2008 № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ», расположено в северо-западной части РСО–Алания, на территории Дигорского, Кировского, Моздокского, Правобережного и Ардонского муниципальных районов. Лесничество граничит:

- на западе и на севере с Кабардино-Балкарской Республикой;
- на юге – с Дигорским и Алагирским лесничествами;
- на востоке – с безлесным Правобережным муниципальным районом.

Контора лесничества находится в с.Эльхотово в 56 км от республиканского центра - г.Владикавказ.

Почтовый адрес: 363600, РСО-Алания, с.Эльхотово, ул.Моряков, 120.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Кировского лесничества, составляет 15244 га. Согласно приказу Рослесхоза от 15.12.2008 №389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ», территория Кировского лесничества разделена на 3 участковых лесничества (таблица 2).

Таблица 2 – Структура Кировского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Общая площадь, га
1.	Эльхотовское	6862
2.	Заманкульское	6061
3	Ардонское	2321
Всего по лесничеству		15244

Примечание: В 2014 году произведены лесоустроительные работы на площади 1304,76 га в 2-х участковых лесничествах: Эльхотовском на площади 976,02 га в 16 лесных кварталах, 174 выделах, (кв. 55-70) на 41 территориальном участке Кировского района; Заманкульском - на площади 183,85 га в 6 лесных кварталах, 25 выделах, (кв. 52-57) на 9-ти территориальных участках Кировского района и на площади 144,86 га в 17 лесных кварталах, 30 выделах, (кв. 58-74) на 29-и территориальных участках. В 2015 году также проведены лесоустроительные работы в Заманкульском участковом лесничечтве на площади 17,6855 га в 1-м лесном квартале, 3 х выделах, (кв. 75) на 1 м территориальном участке.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение территории Кировского лесничества по муниципальным образованиям приведено в таблице 3. Лесничество полностью находится на территории 5 муниципальных образований – Ардонского, Дигорского, Кировского, Моздокского и Правобережного муниципальных районов (таблица 3).

Таблица 3 - Распределение территории Кировского лесничества
по муниципальным образованиям

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Муниципальное образование (административный район)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Эльхотовское	Дигорский	790
		Кировский	6072
	Итого		6862
2.	Заманкульское	Кировский	5162
		Моздокский	245
		Правобережный	654
	Итого		6061
3.	Ардонское	Ардонский	2321
Всего по лесничеству			15244
в том числе по районам:		Ардонский	2321
		Дигорский	790
		Кировский	11234
		Моздокский	245
		Правобережный	654

1.1.4. Карта-схема субъекта РФ, с выделением территории лесничества

Местоположение лесничества на территории Республики Северная Осетия – Алания показано на карте-схеме, приведенной в Приложении 1.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования с распределением лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», а также Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.03.2016 № 83 «О внесении изменений в Приказ Минприроды РФ от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

Лесорастительное районирование представляет собой определение границ лесорастительных зон с относительно однородными лесорастительными признаками в зависимости от природно-климатических условий, в которых располагаются леса.

На основе лесорастительного районирования в пределах лесорастительных зон устанавливаются лесные районы с относительно сходными условиями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Леса Кировского лесничества отнесены к лесорастительной зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, Северо-Кавказскому горному лесному району. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 4.

Карта-схема распределения лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведена в Приложении 2.

Лесозащитное районирование является одной из мер по обеспечению санитарной безопасности в лесах и заключается в отнесении объекта лесозащитного районирования к той или иной зоне лесопатологической угрозы.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179» отнесение лесничества (лесопарка), участкового лесничества к той или иной зоне лесопатологической угрозы определяется с использованием показателя напряженности лесопатологической обстановки.

Расчет напряженности лесопатологической обстановки проводится по следующим показателям: объем санитарно-оздоровительных мероприятий; вредоносность вредителей и болезней леса, требующих мер борьбы; объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов; площадь очагов вредных организмов, требующих мер борьбы; площадь погибших и поврежденных лесных насаждений; площадь защитных лесов, в том числе особо охраняемых природных территорий.

Согласно данным лесозащитного районирования Кировское лесничество относится к зоне сильной лесопатологической угрозы (таблица 4).

Таблица 4 - Распределение лесов лесничества
по лесорастительным зонам и лесным районам (2)

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Эльхотовское	Зона горного Северного Кавказа и горного Крыма	Северо-Кавказский горный леснойрайон	Зона сильной лесопатологической угрозы	Лесосеменной район № 5 (сосна обыкновенная), № 3 (дуб черешчатый)	1–54, 55-70	6862
2	Заманкульское					1–51, 52-57, 58-74, 75	6061
3	Ардонское					1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого		Зона горного Северного Кавказа и горного Крыма	Северо-Кавказский горный леснойрайон				15244
Итого по лесничеству							15244

Лесосеменное районирование представляет собой разделение территории лесного фонда Российской Федерации на лесосеменные районы в целях организации лесного семеноводства в соответствии с выделенными лесосеменными районами.

Распределение лесов по зонам лесосеменного районирования приведено в соответствии с Приказом Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» (таблица 4).

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Кировского лесничества в соответствии с Лесным кодексом РФ, Приказом Рослесхоза от 19.12.2007 г. № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», Приказом Рослесхоза от 26.08.2008 г. № 237 «Об утверждении временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам», по целевому назначению отнесены к защитным лесам.

Защитные леса, составляющие 15244 га или 100,0% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезных функций.

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

1) Леса, расположенные в водоохранных зонах – 1718 га или 11,3%.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов РФ от 18.03.2008 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

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

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

2) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – 6136 га или 40,3%:

а) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности) – 443 га или 2,9%.

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

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

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

б) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды) - 5693 га или 37,3%.

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

3) Ценные леса – 7390 га или 48,5%;

а) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии) – 6731 га или 44,2%;

б) нерестоохранные полосы лесов – 659 га или 4,3%.

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

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

Распределение лесов Кировского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 5.

Таблица 5 - Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			15244	
Защитные леса - всего			15244	
в том числе:				
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Эльхотовское	кварталы: 58,63 части кварталов: 27,33,40, 45, 52-54, 56	518	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ; Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ; Лесоустроительная инструкция, 2011 г.
	Заманкульское	части кварталов: 1,19,38,39	18	
	Ардонское	кварталы: 3,5,15,17; части кварталов: 1,2,4,6,7,8, 9,11,12, 13,14,16, 22,23,25, 26	1182	
Итого по категории защитных лесов			1718	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			6136	
в том числе:				
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Эльхотовское	части кварталов: 21,27,42,50, 52	200	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (ст.102 ч.3 п.2); Лесоустроительная инструкция, 2011 г.,
	Ардонское	части кварталов: 4,7,8,9,10,11, 12	243	

				ГОСТ-17.5.3.02-90; Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 г., № 498 (п.2.ч.1)
Итого по категории защитных лесов			443	

окончание таблицы 5

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
леса, расположенные в зеленых зонах	Эльхотовское	кварталы: 1-20, 22-26, 28- 32, 34-38,41,43,51,55, 57,61,62, 64-67,69 части кварталов: 21,27, 42, 50,52,56,59	4920	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (ст.102); Приказ Рослесхоза от 19.12.2007г, № 498 (п.2.ч.1); Лесоустроительная инструкция, 2011 г.
	Заманкульское	кварталы: 44,46, 47,48,49,50,51	774	
Итого по категории защитных лесов			5693	
Ценные леса, всего			7390	
в том числе:				
Противоэрозионные леса	Эльхотовское	кварталы: 39,44,46-49,60,68 части кварталов: 33, 40,45,59	1079	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (ст.102); Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 г., № 498 (п.2.ч.1); Лесоустроительная инструкция, 2011 г.
	Заманкульское	кварталы: 2-18,20-37,40-43,45, 52-57,58-74,75 части кварталов: 1,19, 38,39	5295	
	Ардонское	кварталы: 18,19, 20,21,части кварталов: 9,10	357	
Итого по категории защитных лесов			6731	
Нерестоохранные полосы лесов	Эльхотовское	части кварталов: 53, 54,70	134	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (ст.102 в редакции Федерального закона от 22.07.08 г. № 143-ФЗ)
	Ардонское	квартал 24, части кварталов: 1,2, 7,11-14, 16,22,23,25,26	525	
Итого по категории защитных лесов			659	
Эксплуатационные леса	-	-	-	-
Резервные леса	-	-	-	-

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

Характеристика лесных и нелесных земель из состава лесного фонда на территории Кировского лесничества приведена в таблице 6.

Таблица 6 - Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда лесничества (по данным ГЛР РСО - Алания по состоянию на 01.01.2025 г.)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	15244	100,0
Лесные земли - всего	14029	92,0
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	13669	89,5
в том числе лесные культуры	639	4,0
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	360	2,5
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	234	1,7
лесные питомники	20	0,1
естественные редины	1	0,0
вырубки	-	-
гари	-	-
погибшие насаждения	-	-
прогалины	105	0,7
Нелесные земли – всего	1215	8,0
в том числе:		
пашни	4	0,0
сенокосы	21	0,1
пастбища	89	0,6
воды	355	2,3
сады и тд.	140	0,9
просеки, дороги	94	0,6
усадьбы и тд.	47	0,3
болота	39	0,3
прочие	426	2,8

Данные таблицы 6 показывают, что при общей площади Кировского лесничества 15244 га на лесные земли приходится 92,0%, из них покрытые лесной растительностью земли составляют 89,5 % и всего 2,5% - не покрытые лесной растительностью земли, что свидетельствует о минимальной величине фонда лесовосстановления в лесничестве.

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

К лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются Федеральным законом "Об особо охраняемых природных территориях" от 14.03.1995 № 33-ФЗ.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях используются в соответствии с режимом особой охраны особо охраняемой природной территории и целевым назначением земель, определяемыми лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и положением о соответствующей особо охраняемой природной территории. На этих участках запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации, режимом особой охраны особо охраняемой природной территории. Единые требования к пожарной безопасности в лесах установлены Правилами пожарной безопасности в лесах.

В границах Кировского лесничества имеется особо охраняемый природный объект регионального значения, который выделен Распоряжением Совета Министров СОАССР от 26.07.1967 г. № 229 и продлен Распоряжением Правительства РСО-Алания № 20 от 20.01.1994 г.

Кроме того, на основании Постановления Правительства Республики Северная Осетия – Алания от 22.02.2008 г. № 31 выделены памятники природы регионального значения.

Таблица 7 - Реестр особо охраняемых природных территорий и объектов Кировского лесничества

№№ п/п	Наименование территории (объекта)	Площадь, га	Участковое лесничество	Квартал (выдел)
1	2	3	4	5
1.	Змейско-Николаевский государственный природный заказник	2724,0	Эльхотовское	1-27
2.	Ореховая роща	20,0	Эльхотовское	27 (40, 41, 61, 62)
3.	Парк им. Ленина	20,1	Эльхотовское	27 (1, 3, 9, 10, 45, 47, 59, 60)
4.	Родник «Мечта»	0,3	Эльхотовское	27 (66)
5.	Сквер из хвойных пород	0,5	Эльхотовское	27 (44)
6.	Эльхотовские ворота	62,0	Эльхотовское	27 (5,6,11,15-20,25,26,29, 30-38, 46, 48-54, 58, 66, 67)
7.	Лесопарк у	17,6	Эльхотовское	27 (42, 43, 56, 57, 63, 64)

	монумента			
8.	Заманкульское озеро	1,3	Заманкульское	44 (9)
9	«Заманкульский государственный природный заказник»	4501,0	Заманкульское	2-18, 21-37, 42-47

Для всех особо охраняемых природных территорий запрещено:

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

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Пункт 18 Распоряжения Правительства РФ от 26.09.2013 № 1724-р «Об утверждении Основ государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года» предусматривает формирование национального лесного наследия Российской Федерации - фонда лесов, не подлежащих хозяйственному освоению.

Понятие национального лесного наследия (НЛН) включает участки лесов, имеющих ценность национального или глобального значения для сохранения естественного лесного биоразнообразия, естественных лесных экосистем, объектов исторического, научного и культурного значения, а также для устойчивого предоставления экосистемных услуг.

Потенциальные объекты национального лесного наследия на территории Кировского лесничества на момент внесения изменений не определены.

На территории Кировского лесничества на плановый не предусмотрено создание лесов национального наследия.

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

Под биологическим разнообразием подразумевается множество видов в конкретной экосистеме, на определённой территории (Словарь экологических терминов и определений, 2010). В современных условиях первоочередной задачей является сохранение целостности уже существующих природных экосистем.

В этих целях в процессе хозяйственной деятельности в лесу, необходимо осуществлять следующие природоохранные мероприятия:

- строго соблюдать принцип непрерывного и неистощительного лесопользования в соответствии с установленными для каждого из них оптимальными нормативами без ущерба лесной природной среде;
- применять технологии лесозаготовок и лесовосстановления, оказывающие минимальное отрицательное влияние на экологическое состояние лесного фонда;
- отбор деревьев в выборочных рубки производить в строгом соответствии с действующими инструктивно-методическими документами;
- при выборочных санитарных рубках и рубках ухода применять механизмы, обеспечивающие лесоводственные требования к проведению этих рубок;
- для лесовосстановления максимально использовать естественные силы природы, во всех случаях, где это возможно, по лесорастительным условиям, ориентируясь на естественное возобновление хозяйственно ценных пород, сохранение подроста на вырубках

и другие способы содействия естественному возобновлению леса, как наиболее лесоводственно и экономически эффективные меры воспроизводства лесных ресурсов;

- обеспечивать своевременное выявление вспышек массового развития очагов вредителей и болезней и осуществлять лесозащитные мероприятия с применением, главным образом, биологических методов борьбы;

- осуществлять контроль сохранения оптимальной численности охотничьих животных и принимать меры по ее регулированию;

- не допускать истощения сырьевой базы недревесных ресурсов леса;

- создавать оптимальные условия роста для всех представителей лесного растительного комплекса, жизни птиц и полезных животных, а также надлежащую охрану флоры и полезной фауны от повреждений и гибели;

- обеспечивать поддержание в надлежащем санитарном состоянии атмосферного воздуха, водоемов, защиту прибрежных территорий от затопления, подтопления и заболачивания;

- широко пропагандировать вопросы охраны природной среды средствами наглядной агитации и массовой информации.

Для обеспечения оптимальных экологических условий в лесах лесничества и прилегающих территорий следует ориентироваться на выращивание преимущественно смешанных и, где это возможно по лесорастительным условиям, сложных и разновозрастных насаждений.

Одной из важнейших задач, в первую очередь в лесах зеленых зон, является хозяйственное воздействие на лесные экосистемы, позволяющее повысить их роль в аккумулировании (поглощении, накоплении и хранении) углерода и регулировании газового состава атмосферы. Эти функции в наибольшей степени выполняют высокополнотные молодняки и средневозрастные лесонасаждения. Таким образом, необходимо своевременное омолаживание лесов и обеспечение максимального накопления ими фитомассы. В целях повышения полноты изреженных молодняков и средневозрастных насаждений, кроме полуоткрытых ландшафтов, необходимо создание в них частичных культур комбинированным способом.

Кроме вышеперечисленных мер по сохранению существующих экосистем необходимы дополнительные меры по сохранению биоразнообразия. Одним из таких методов является метод выделения ключевых биотопов (ключевых мест обитаний) с разработкой мер их охраны. Особую важность выделения ключевых биотопов и принятия мер к их сохранению следует отметить для процесса лесозаготовительных работ, как наиболее сильному фактору воздействия на лесную среду.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 8.

Таблица 8- Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ в лесничествах Республики Северная Осетия-Алания (20)

п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	Участки леса вдоль водотоков с выраженным руслом, родников,	– участки леса вдоль постоянных или временных водотоков с выраженным руслом; – участки леса,	*Для участков леса вдоль водотоков с выраженным руслом:* устанавливается буферная зона (в обе стороны от русла) шириной не менее 10 метров, где не проводятся все виды рубок.

	временно или постоянно переувлажненных местообитаний	характеризующиеся очевидно большей влажностью, чем прилегающие фоновые (превосходящие по площади); – участки леса вокруг родников.	В случае необходимости устраивается не более 2-х переездов в пределах лесосеки для пересечения водотоков техникой. По завершении работ переезды в границах русла разбираются. В остальных случаях заезд техники в буферную зону запрещается. *Для участков леса вдоль родников, временно или постоянно переувлажненных местообитаний:* устанавливается буферная зона шириной не менее 20 м, примыкающая к родникам, переувлажненным местообитаниям. В пределах биотопа и его буферной зоны не проводятся все виды рубок. Заезд техники в пределы биотопа и его буферную зону запрещается. Меры охраны устанавливаются дополнительно к мерам, установленным Водным и Лесным кодексами Российской Федерации для водоохранных зон.
2	Участки леса на скальных обнажениях, каменистых россыпях и карстовых образованиях	Участки с наличием: – выходов горной породы – карстовых образований – каменистых россыпей	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений и карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 10 м. На таких участках деревья в рубку не назначаются, запрещается прокладка трелевочных волоков и установка опор канатных трелевочных установок.
3	Участки леса с наличием редких древесных видов	Характерные признаки – наличие редких древесных видов, занесенных в Красную книгу России, Красную книгу Республики Северная Осетия-Алания, а также запрещенных к рубке	Буферная зона не устанавливается. Запрещается рубка леса на участках, в том числе не отмеченных как ОЗУЛ, включающих группы компактно произрастающих деревьев и кустарников указанных пород. На участки с наличием редких древесных пород заезд техники запрещается.
4	Старовозрастные участки леса среди окружающего более молодого древостоя	Наличие на лесосеке группы компактно стоящих крупных старых широколиственных деревьев с диаметром от 70 см и выше и в количестве не менее 10 шт. в группе.	Участки лесосеки со старовозрастным широколиственным древостоем, соответствующим указанным признакам, обнаруженные при отводе лесосеки площадью менее 1 га, рубке не подлежат. На участках площадью более 1 га меры охраны принимаются после дополнительного обследования специалистами-биологами. По таким участкам запрещается прокладка трелевочных волоков, размещение

			верхних складов и пунктов заправки ГСМ.
5	Отдельные деревья с сухобочинами, дуплами, гнездами, сухостойные деревья и пни	Наличие на лесосеке: отдельно стоящих деревьев с сухобочинами, отмершими частями крон, сухостойных деревьев; остолопов диаметром более 20 см и высотой более 3 м; отдельно стоящих деревьев с дуплами, гнездами.	*Деревья с сухобочинами, отмершими частями крон, сухостойные деревья, остолопы сохраняются* на лесосеке в количестве не менее 5 шт./га каждого элемента. При наличии на лесосеке данных элементов в меньшем количестве, сохранению подлежат все элементы. *Деревья с дуплами* сохраняются в пределах лесосеки в количестве не менее 10 шт./га каждого элемента. При наличии в пределах лесосеки таких деревьев в меньшем количестве, они сохраняются все. *Деревья с гнездами диаметром 0,4-1 м* не подлежат рубке. Вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом не менее 300 м в период с апреля по август включительно. В остальное время вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом не менее 30 м. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети. *Деревья с гнездами диаметром более 1 м* не подлежат рубке. Вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом 500 м (в любое время года). В буферной зоне запрещается: все виды рубок и прокладка новых элементов технологической сети (волоков).
6	Крупномерный валеж	Наличие на лесосеке крупномерного валежа (диаметром более 25 см).	Буферная зона не устанавливается. На лесосеке сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см в количестве не менее 5 шт./га. При наличии на лесосеке валежа в меньшем количестве, он сохраняется весь.
7	Деревья редких пород	Наличие в древостое единичных деревьев, имеющих природоохранное значение, занесенных в Красную книгу России, Красную книгу РСО-Алания	Буферная зона не устанавливается. Единичные деревья указанных пород оставляются в нетронутом состоянии.
8	Крупные валуны и	Отдельные крупные валуны и каменные	Ширина буферной зоны должна обеспечивать сохранение микроклимата

	каменные глыбы	глыбы длиной не менее 2 м, покрытые лишайниками и растениями, а также скопления таких объектов	для данного объекта, обычно устанавливается не менее 10 м
9	Естественные солонцы	Участки лесов вокруг выходов горных пород или водных источников с повышенным содержанием веществ и элементов (в первую очередь натрия), необходимых копытным	Ширина буферной зоны составляет 300-500 м в зависимости от размеров солонца. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети.
10	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука, волка, лисы, убежища леопарда, рыси, медведя и других крупных хищников	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети.

Нормативы предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах делянок при выполнении следующих этапов работ:

- планирование отводов делянок;
- отвод делянок;
- составление технологической карты;
- разработка делянок.

Данные нормативы применяются при рубках спелых и перестойных лесных насаждений (в том числе при уходе за лесами и проведении санитарно-оздоровительных мероприятий) в объеме, не ведущем к ухудшению санитарной обстановки в лесах и не противоречащем Правилам санитарной безопасности в лесах. Нормативы не являются обязательными к применению при заготовке гражданами древесины для собственных нужд.

Объекты биологического разнообразия (ключевые объекты) всех типов выделяют при отводе лесосеки в рубку. Работы по выделению объектов организуются следующим образом:

– обход лесосеки, выявление присутствующих на ней ключевых объектов;

– принятие решения о том, какие объекты и в каком количестве следует оставить на лесосеке;

– разметка границ оставляемых площадных объектов;

– съемка и привязка площадных объектов к ориентирам на лесосеке;

– маркировка и учет точечных объектов вне площадных объектов, если это необходимо;

– нанесение площадных объектов на абрис лесосеки, подсчет их общей площади, документальное оформление их как неэксплуатационные участки (НЭ) при необходимости;

– внесение информации о находящихся на лесосеке ключевых объектах в технологическую карту.

При принятии решений о сохранении древостоя в пределах ключевых объектов необходимо учитывать устойчивость оставляемого после рубки участка. Установление границ сохраняемого участка должно соответствовать естественному контуру ландшафта.

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

Выделенные участки могут оформляться как неэксплуатационные. Находящиеся в пределах выделенных ключевых объектов деревья и кустарники рубке не подлежат, за исключением случаев уборки отдельных опасных деревьев в рамках подготовительных работ на лесосеке. Пути прохождения техники не должны пересекать выделенные площадные ключевые объекты, кроме случаев необходимости пересечения протяженных объектов (например, участков вдоль водотоков), когда могут устанавливаться временные переезды.

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

Лесная инфраструктура - это инфраструктура, создание которой допускается в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов. В Распоряжении Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» указано, что к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги и другие объекты, в частности квартальные просеки, граничные линии, квартальные и указательные столбы, лесохозяйственные знаки, используемые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Существующие объекты лесной инфраструктуры на территории Кировского лесничества – это в преимущественно дороги (лесохозяйственные, противопожарные и общего пользования) протяженностью 96 км, в том числе лесовозные - 84 км, дорог общего пользования - 12 км. Дороги с твердым покрытием составляют 16 км, грунтовые – 80 км, в т.ч. круглогодичного действия – 32 км. Большинство грунтовых дорог требует ремонта.

На 1000 га площади приходится 6,3 км дорог, что составляет 57,2% от норматива (по нормативу 10-12 км на 1000 га). Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки древесины и лесными поселками. Для целей лесного хозяйства в той или иной степени используются все дороги, имеющиеся в лесах.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных ЛК РФ, другими федеральными законами случаях.

Объектов переработки древесины в лесничестве нет. Основными потребителями дровяной древесины является местное население.

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждён Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждён Распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

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

Разделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на карте-схеме Кировского лесничества, приведенной в Приложении 3.

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

Перечень видов разрешенного использования лесов устанавливаются в соответствии с положениями главы 25 Лесного кодекса РФ, определяющей правовые режимы защитных лесов и особо защитных участков лесов.

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

Разрешенными видами использования лесов на территории Кировского 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;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создания лесных питомников и их эксплуатации;
- выполнение изыскательской деятельности;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ, и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности;
- 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 Кировского лесничества в разрезе участковых лесничеств, приведены в таблице 9.

Таблица 9 - Распределение кварталов по видам разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Эльхотовское	1-54,55-70	6862
	Заманкульское	1-51,52-57,58-74,75	6061
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого по виду использования			**15244**
Примечание: заготовка древесины не предусмотрена на особо защитных лесных участках (ОЗУ), исключающих ее заготовку			
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Эльхотовское	1-54,55-70	6862
	Заманкульское	1-51,52-57,58-74,75	6061
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого по виду использования			**15244**
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Эльхотовское	21,28,34,47,49-53,56	1489,7
	Заманкульское	20,22,24,43,44,48,49,ч71	675,0
	Ардонское	ч.4,5,7,8,9,10,11,23-26	317,0
Итого по виду использования			**432,8**
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Эльхотовское	33,39,40,44,49,53,54	1305
	Заманкульское	1-43,45	4942
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2347
Итого по виду использования			**8594**
Ведение сельского хозяйства	Эльхотовское	1-54,55-70	6862
	Заманкульское	1-51,52-57,58-74,75	6061
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого по виду использования			**15244**
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Эльхотовское	1-54,55-70	6862
	Заманкульское	1-51,52-57,58-74,75	6061
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого по виду использования			**15244**
Осуществление рекреационной деятельности	Эльхотовское	1,3-5,8-12,18,20,21,23, 24,26-34,40-42,47-54, 56	3993
	Заманкульское	43, 44, 49-51	517,0
	Ардонское	ч.1,ч.4,ч.5,ч.7,ч.8, ч.9,ч.10	80
Итого по виду использования			4673
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Ардонское	ч.19,ч.20	**65,0**
Итого по виду использования			**65,0**
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Ардонское	ч.19,ч.20	**65,0**
Итого по виду использования			**65,0**
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Ардонское	ч.19,ч.20	**65,0**
Итого по виду использования			**65,0**

окончание таблицы 9

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выполнение изыскательской деятельности	Эльхотовское	1-54,55-70	6862
	Заманкульское	1-51,52-57,58-74,75	6061
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого по виду использования			**15244**
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Эльхотовское	ч.3,ч.4,ч.11-ч.12,ч.26, ч.27,ч.28,ч.29,ч.30,ч.31,ч. 32,ч.34,ч.40,ч.41,ч.42,ч.50 ,ч.51,ч.53	477,4
	Заманкульское	ч.1,ч.6,ч.7,ч.25,ч.26, ч.30,ч.34,ч.36,ч.37,ч.38,ч. 40,ч.43	321,1
	Ардонское	ч.2,ч.6,ч.11,ч.18,ч.19, ч.20,ч.23,ч.24,ч.25,ч.26	312,5
Итого по виду использования			**1111,0**
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Эльхотовское	1-54,55-70	6862
	Заманкульское	1-51,52-57,58-74,75	6061
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого по виду использования			**15244**
Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов	Эльхотовское	1-54,55-70	6862
	Заманкульское	1-51,52-57,58-74,75	6061
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого по виду использования			**15244**
Осуществление религиозной деятельности	Эльхотовское	1-54,55-70	6862
	Заманкульское	1-51,52-57,58-74,75	6061
	Ардонское	1-3,ч.4,5, ч.6, 7–26	2321
Итого по виду использования			**15244**

Примечания:

- заготовка древесины в границах ООПТ осуществляется только при выполнении мероприятий по уходу за лесами, проведении санитарных рубок (в соответствии с материалами лесопатологического обследования), или при уборке единичных деревьев (на основании акта обследования аварийных или опасных деревьев);

- на территории лесов, расположенных в водоохранных зонах, разрешаются только виды сельхозпользования, не связанные с распашкой почвы (сенокошение, пчеловодство и т.п.);

- в границах ООПТ использование лесов осуществляется в соответствии с Положением об ООПТ и при наличии положительной экологической экспертизы. В лесах, расположенных в водоохранных зонах, допускается только эксплуатация уже существующих линейных объектов, а также размещение линейных объектов некапитального характера при наличии соответствующей строительной экспертизы.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ, ОСОБЕННОСТИ ТРЕБОВАНИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ ЗОНАМ И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМ

2.2 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Кировского лесничества, Лесным планом Республики Северная Осетия-Алания.

Согласно Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

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

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

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

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

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных статьей 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

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

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

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

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

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

Расчётная 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». Расчётная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества, лесопарка и вводится в действие с начала календарного года».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчётную лесосеку, а также с нарушением возрастов рубок.

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента приведена в таблице 11. По сплошных рубкам - в таблице 12.

Таблица 11 - Расчётная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента (6)

Показатели	всего		В том числе по полноте											
			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.$м^3$	га	тыс.$м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевые назначения лесов - **Защитные леса**														
Категория защитных лесов - **противоэрозионные и нерестоохранные полосы лесов**														
Хозяйственная секция - твердолиственная														
Всего включено в расчет	3680	189,0					385	19,6	785	40,6	2510	128,8		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	368						38,5		78,5		251,0			
Корневой		18,9						1,96		4,06		12,88		
Ликвид.		16,1						1,68		3,50		10,92		
Деловая		8,3						0,81		1,82		5,62		
Хозяйственная секция - мягколиственная														
Всего включено в расчет	62	4,8					6,8	0,5	14,2	1,1	41	3,2		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	68						11,4		15,4		51,2			
Корневой		4,47						0,47		1,02		2,98		
Ликвид.		2,7						0,28		0,65		1,77		
Деловая		1,1						0,10		0,20		0,80		

Таблица 12 - Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений (7)

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного использования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

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

Уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (вырубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Правила, особенности и возрастные периоды проведения рубок ухода определяются Приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями: рубки осветления; рубки прочистки; рубки прореживания; проходные рубки.

Таблица 13 - Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами (8)

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-	-
		$м^3$	-	-	-	-	-	-	-
2	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	-	-	-	-	-	-
	выбираемый запас:								
	корневой	$м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	$м^3$	-	-	-	-	-	-	-
	деловой	$м^3$	-	-	-	-	-	-	-

Уход за лесами должен проводиться по существующим улучшенным технологиям с применением современных лесохозяйственных машин.

Рубки ухода за лесными насаждениями преследуют следующие цели:

-осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

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

-прореживания направлены на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

-проходные рубки направлены на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличение их прироста, продолжение (завершение) формирования структуры насаждений;

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по данным лесопатологических обследований.

4.1.3. Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Установленная лесохозяйственным регламентом расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок приведена в таблице 14.

При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений расчетная лесосека может быть увеличена на основании фактических данных лесопатологических обследований, проводимых в течение ревизионного периода (2019-2028 гг.).

При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отвод в течение ревизионного периода (2019-2028 гг.) расчетная лесосека в том с учетом числе документов территориального планирования может быть увеличена по фактической необходимости.

Таблица 14 - Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок (9)

площадь – га; запас - тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесом			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			всего		
	площадь, га	запас		площадь, га	запас		площадь, га	запас		площадь, га	запас		площадь, га	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
Хвойное	-	-	-	-	-	-	По данным лесопатологических обследований			-	-	-	-	-	-
Твердолиственное	368	16,1	8,3	-	-	-				3,4	0,323	-	371,4	16,423	8,3
Мягколиственное	68	2,7	1,1	-	-	-				0,1	0,016	-	68,1	2,716	1,1
Итого	436	18,8	9,4	-	-	-				3,5	0,339	-	439,5	19,139	9,4

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений основных лесообразующих пород установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок» с учетом вида лесов по целевому назначению, лесорастительной зоны и лесного района (таблица 15). Все леса Кировского лесничества отнесены к лесорастительной зоне горного Северного Кавказа, Северо-Кавказскому горному лесному району (таблица 4).

Таблица 15 - Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в т. ч. категории защитных лесов	Лесообразующая порода	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Лесорастительная зона – зона горного Северного Кавказа и горного Крыма			
Лесной район - Северо-Кавказский горный район			
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; б) зеленые зоны, лесопарки; в) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов; 4) ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов; б) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна Ель восточная, пихта кавказская (разновозрастные насаждения) Бук восточный (разновозрастные насаждения) Бук (относительно одновозрастные насаждения) и восточная форма бука, дуб семенной, ясень обыкновенный Дуб порослевой, клен остролистный, клен высокогорный, вяз, граб, липа Береза, ольха черная Осина, тополь, акация белая, гледичия, вяз мелколистный, клен татарский, грабинник, ясень зеленый, ясень пушистый, ольха серая, ива древовидная Лещина Ива кустарниковая,	Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты	101 - 120 161 - 200 141 - 160 101 – 120 61 - 70 51 - 60 41 - 50 11 5

	шелюга		

В таблице 16 приведён перечень видов древесно-кустарниковых растений заготовка древесины, которых в соответствии с Приказом Минприроды России от 14.03.2025 № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Таблица 16 - Перечень видов (пород) деревьев и кустарников заготовка древесины, которых не допускается

II. Виды (породы) деревьев
1. Абрикос (все виды рода Абрикос) - Armeniaca Scop.
2. Бархат амурский - Phellodendron amurense Rupr.
3. Бархат сахалинский - Phellodendron sachalinense (Fr. Schmidt) Sarg.
4. Береза карельская - Betula pendula Roth var. carelica (Merckl.) Hamet-Ahti
5. Береза Максимовича - Betula maximowicziana Regel
6. Береза Радде - Betula raddeana Trautv.
7. Береза Шмидта - Betula schmidtii Regel
8. Ботрокариум спорный - Bothrocaryum controversum (Hemsl. ex Prain) Pojarkov
9. Вишня (все виды рода Вишня) - Cerasus Mill.
10. Груша (все виды рода Груша) - Pyrus L.
11. Дзелькова - Zelkova carpinifolia (Pall.) C. Koch
12. Дуб зубчатый - Quercus dentata Thunb.
13. Дуб курчавый - Quercus crispula Blume
14. Ель Глена - Picea glehnii (Fr. Schmidt) Mast.
15. Калопанакс семилопастный, диморфант - Kalopanax septemlobus (Thunb.) Koidz.
16. Каштан посевной - Castanea sativa Mill.
17. Клен ложноплатановый, или белый (явор) - Acer pseudoplatanus L.
18. Клен японский - Acer japonicum Thunb.
19. Лапина крылоплодная - Pterocarya pterocarpa (Michx.) Kunth ex Iljinsk.
20. Липа Максимовича - Tilia maximowicziana Shirasawa
21. Лиственница ольгинская - Larix olgensis A. Henry
22. Магнолия снизу-белая - Magnolia hupoleuca Siebold et Zucc. (Magnolia obovata Thunb.)

23. Мелкоплодник ольхолистный, рябина ольхолистная - Micromeles alnifolia (Siebold et Zucc.) Koehne [Sorbus alnifolia (Siebold et Zucc.) C.Koch]
24. Можжевельник вонючий - Juniperus foetidissima Willd.
25. Можжевельник высокий - Juniperus excelsa Bieb.
26. Можжевельник твердый - Juniperus rigida Siebold et Zucc. subsp. litoralis Urussov
27. Орех айлантолистный - Juglans ailanthifolia Carr.
28. Орех маньчжурский - Juglans mandshurica Maxim.
29. Орех грецкий - Juglans regia L.
30. Орех медвежий, лещина древовидная - Corylus colurna L.
31. Пихта Майра - Abies mayriana (Miyabe et Kudo) Miyabe et Kudo
32. Пихта цельнолистная, или маньчжурская - Abies holophylla Maxim.
33. Пихта грациозная - Abies gracilis Kom.
34. Платан восточный - Platanus orientalis L.
35. Самшит (все виды рода Самшит) - Buxus L.
36. Слива растопыренная, алыча - Prunus divaricata Ledeb.
37. Сосна корейская (кедр корейский) - Pinus koraiensis Siebold et Zucc.
38. Сосна густоцветная - Pinus densiflora Siebold et Zucc.
39. Сосна меловая - Pinus sylvestris L. var. cretacea Kalenicz. ex Kom.
40. Сосна могильная - Pinus x funebris Kom. (P. densiflora Siebold et Zucc. xP. sylvestris
41. Сосна Палласа - Pinus pallasiana D. Don.
42. Сосна пицундская - Pinus pityusa Stev.
43. Тис остроконечный - Taxus cuspidata Siebold et Zucc. ex Endl.
44. Тис ягодный - Taxus baccata L.
45. Фисташка туполистная - Pistacia mutica Fisch. et C.A. Mey.
46. Хмелеграб обыкновенный - Ostrya carpinifolia Scop.
47. Хурма обыкновенная - Diospyros lotus L.
48. Шелковица, тут (род) - Morus L.
49. Яблоня (все виды рода Яблоня) - Malus Mill.
50. Ясень шерстистый, ясень Зибольда - Fraxinus lanuginose Koidz. (Fraxinus sieboldiana auct.)

II. Виды (породы) кустарников
1. Жимолость Толмачева - Lonicera tolmatchevii Pojark.
2. Калина Райта - Viburnum wrightii Miq.
3. Клекачка колхидская - Staphylea colchica Stev.
4. Клекачка перистая - Staphylea pinnata L.
5. Падуб Сугероки - Ilex sugerokii Maxim.
6. Экзохорда пильчатолистная - Exochorda serratifolia S. Moore.

2.1.6 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, и состава, размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, количество зарубов, сроки повторяемости рубок

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

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

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

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.

Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок приведены в таблице 17.

Таблица 17 - Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок

Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях	Условия проведения	Интенсивность и повторяемость
Добровольно-выборочные	Относительно разновозрастные насаждения ценных пород	Максимум 40%, но не ниже полноты 0,5; повторяемость при интенсивности 15-25% - 10-15 лет, при интенсивности 25-35% - 15-30 лет, при интенсивности 35 -40% - 30-40 лет.

Равномерно-постепенные	Одновозрастные высокополнотные мягколиственные насаждения со вторым ярусом и подростом ценных пород	Двухприемные рубки интенсивностью в первый прием 45-55% с интервалом в 4-8 лет.
Равномерно-постепенные	Одновозрастные сосновые насаждения с полнотой 0,7 и выше на песчаных и супесчаных почвах	Двухприемные рубки интенсивностью в первый прием 35-45% с периодом повторения 4-8 лет.
Группово-постепенные (котловинные)	Одновозрастные насаждения с подростом, имеющим куртинное размещение	Площадь вырубаемых групп 0,01-1,0 га; 3-5 приемов в течении 30-40 лет
Чересполосные постепенные	Одновозрастные ветроустойчивые насаждения (в первую очередь мягколиственные со вторым ярусом и подростом)	Узкими чередующимися полосами, шириной на высоту дерева; 2-4 приема в течении одного класса возраста

Согласно пункту 10 Приказа Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» 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 единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки.

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

Нормативы режима рубок ухода за лесом приведены в таблице 18.

Таблица 18 - Нормативы режима рубок ухода за лесом. Северо-Кавказский горный район

Группа типов леса	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости (доля главной породы - не менее)
		Интенсивность, в% по запасу	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу	Минимальная сомкнутость после ухода	
						повторяемость (лет)		повторяемость (лет)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Дубняки дуба пушистого и скального очень сухие и сухие	4 - 6	10 - 25	0,8	10 - 25	0,6 - 0,8	10 - 20 10 - 15	0,8	-	-	7
Дубняки дуба скального свежие	3 - 4	25 - 50	0,5 - 0,7	15 - 30	0,7	15 - 25 8 - 10	0,8	-	-	7
Дубняки дуба черешчатого свежие	2 - 4	15-50	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 25 7 - 10	0,7 - 0,8	-	-	7
Дубняки дуба черешчатого влажные	2 - 4	35 - 60	0,5 - 0,7	25 - 35	0,6 - 0,7	26 - 35 6 - 8	0,7 - 0,8	-	-	7
Чистые культуры	-	-	-	30 - 35	0,6	20 - 25	0,7	10 - 20	0,7	8

дуба (I - II классы бонитета)						10		20		
Чистые культуры дуба (III класс бонитета)	-	-	-	до 25	0,6	до 25 20	0,7	10 - 20 20	0,7	8
Смешанные культуры дуба (I - II классов бонитета)	5	40 - 45	0,5	35 - 40	0,6	25 - 30 3 - 5	0,7	до 25 10 - 15	0,7	6
Букняки свежие	3 - 6	16-35	0,6 - 0,7	10 - 35	0,6 - 0,7	10 - 35 7 - 10	0,7 - 0,8	-	-	8
Букняки влажные	3 - 4	25 - 50	05 - 0,6	25 - 45	0,6 - 0,7	25 - 35 5 - 8	0,6 - 0,7	-	-	8
Культуры бука восточного (I - Ia классов бонитета)				10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25 15	0,7 - 0,8	-	-	8
Пихтарники и ельники свежие	4 - 6	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 20 8 - 10	0,7	-	-	8
Пихтарники и ельники влажные, в том числе субальпийские	3 - 5	15 - 30	0,6 - 0,7	15 - 35	0,7 - 0,8	15 - 25 6 - 8	0,7	-	-	8

Сосняки сосны Сосновского сухие	5 - 8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 15 8 - 10	0,7 - 0,8	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	6
Сосняки сосны Сосновского свежие	3 - 6	15 - 35	0,6 - 0,7	16-35	0,6 - 0,7	10 - 35 7 - 10	0,7 - 0,8	10 - 25 9-13	0,7 - 0,8	8
Сосняки сосны пицундской очень сухие и сухие	2 - 4	до 40	0,6	до 30	0,6	10 - 25 7 - 10	0,7	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	8
Культуры сосны крымской и Сосновского (I - Iа классов бонитета) свежие	-	-	-	20 -	0,6	10 10	0,7	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	7
Каштанники свежие	2 - 5	20 - 40	0,6 - 0,8	10 - 30	0,7 - 0,8	10 - 20 3 - 4	0,8 - 0,9	-	-	7
Каштанники влажные	3 - 11	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35 5 - 10	0,7	-	-	7
Ясеневники сухие и свежие	2 - 7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 25 6 - 10	0,7	-	-	6
Грабовники свежие и сухие	5 - 10	15-45	0,6 - 0,7	15-45	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7	10 - 25 8 - 15	0,7	5

Серо- и черноольшаники влажные	3 - 4	до 20	0,7	до 20	0,7	до 20 5	0,7	до 20 7	0,8	7
Серо - и черноольшаники сырые	3 - 5	до 25	0,7	до 20	0,7	до 25 5 - 10	0,7	до 30 7 - 10	0,6 - 0,7	7
Осокорники	2 - 12	10 - 50	0,6 - 0,7	10 - 50	0,6 - 0,7	10 - 25 5 - 7	0,6 - 0,7	10 - 25 7 - 12	0,6 - 0,7	8
Тополевники влажные	3 - 8	25 - 50	0,6 - 0,7	25 - 50	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7 - 0,8	10 - 25 10 - 15	0,7 - 0,8	8
Осинники	2 - 12	15 - 80	0,6 - 0,7	15 - 60	0,6 - 0,7	15 - 35 5 - 10	0,6 - 0,7	15 - 35 7-15	0,7	7
Ивняки сырые	3 - 7	15-50	0,6 - 0,7	15-50	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7	10 - 25 10 - 15	0,7	5
Липняки	5-11	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,6 - 0,7	15 - 35 10 - 15	0,6	7

Примечания:

1. Максимальная интенсивность рубок приведена для насаждений с сомкнутостью крон или полнотой, равной 1,0, а также для смешанных насаждений с долей главных пород. Интенсивность указана для первого приема рубки. При меньших полнотах и повторных уходах интенсивность рубки соответственно снижается, за исключением смешанных молодняков с долей быстрорастущих малоценных пород.

2. При выборе технологий рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, следует учитывать крутизну склонов.

На пологих и покатых склонах допускаются технологии рубок на базе специализированных тракторов, машин и механизмов.

3. На крутых склонах технологические процессы базируются на использовании ручных мотоинструментов для валки и раскряжевки выбираемых деревьев, с вывозкой ликвидной древесины по специально проложенным транспортным сетям, в том числе с необходимыми защитными устройствами.

4. На очень крутых склонах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, не назначаются.

5. В насаждениях с преобладанием главных коренных пород проходные рубки не назначаются.

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

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Минимальные допустимые значения полнот, до которых назначаются выборочные санитарные рубки приведены в таблице 19.

Таблица 19 - Минимальные допустимые значения полнот, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или	Преобладающая порода						
категория защитных лесов	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);							
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Размеры лесосек определяются Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

Пункт 17. «В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (далее - лесосека), а также таксация лесосеки, при

которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке. При отводе лесосек устанавливаются и обозначаются на местности границы лесосек, отбираются и отмечаются деревья, предназначенные для рубки при проведении выборочных рубок».

Пункт 19. «Отвод лесосек при всех видах рубок осуществляется в пределах лесного квартала. Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные настоящими Правилами.

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

В лесном квартале могут отводиться в рубку одновременно несколько смежных лесотаксационных выделов спелых и перестойных насаждений, если их суммарная площадь не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные настоящими Правилами».

Предельные (максимальные) значения площади лесосек для выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в соответствии с приложением 29 к Приказу Минприроды России от 01.12.2020 № 993 приведены в таблице 20.

Таблица 20 - Предельная площадь лесосек для выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубок	Предельные площади лесосек, га.
	защитные леса
Лесные районы зоны Горного Северного Кавказа	
Добровольно-выборочные рубки	7
Группово-постепенные котловинные рубки	5

Сроки примыкания лесосек устанавливаются в соответствии с пунктами 47 и 48 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

пункт 47. «Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек».

пункт 48. «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.

Согласно пунктам 43 и 45 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

пункт 43 второй абзац «Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км».

пункт 45 «Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений».

Срок повторяемости рубок определяется в отношении выборочных рубок в соответствии с требованиями «Правил заготовки древесины», утверждённых Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993.

Сроки повторяемости, применяющиеся при выборочных рубках спелых и перестойных лесных насаждений приводятся в таблице «Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок» раздела 2.1.5 Лесохозяйственного регламента.

Сроки повторяемости, применяющиеся при уходе за лесами приводятся в таблице «Нормативы режима рубок ухода» раздела 2.1.5 Лесохозяйственного регламента.

2.1.6 Методы лесовосстановления

Согласно приказа Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»:

«Лесовосстановление осуществляется 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»;

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

«Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений»;

«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»;

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»;

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

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

«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»;

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

«Способами обработки почвы в горных условиях являются:
частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах; полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах; устройство гряд - на влажных почвах; полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канавотраншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах; нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой; обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га»;

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

«Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры)»;

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

«При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу. Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду»;

«При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для саженцев дуба с закрытой корневой системой до 1,0 тысячи штук на 1 гектаре)»;

«Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур»;

«Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным «Правилах лесовосстановления». Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки»;

«Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена»;

«Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в «Правилах лесовосстановления»;

«Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается. При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного «Правилами лесовосстановления»;

«Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится 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 первоначальной густоты, установленной «Правилами лесовосстановления»;

«Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими»;

«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 «Правилах лесовосстановления»».

При проведении лесовосстановительных работ на территории лесничества применяются методы искусственного и естественного (содействие естественному лесовосстановлению) восстановления лесов.

Более подробные сведения по лесовосстановлению приводятся в разделе 2.18.3.

2.1.7 Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Согласно 24 статье Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, изъятием или без изъятия лесных ресурсов.».

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

Пункт 11 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

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

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

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

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода. В густых молодняках уход за лесами проводится преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна поздне-осенняя и ранне-зимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Прореживание проводится в течение всего года.

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

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

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

Использование лесов для заготовки живицы на территории лесничества не осуществляется. Поэтому форма, приведённая в приложении 11 (таблица 21) Приказа Минприроды России от 27.02.2017 № 72 не заполняется.

Не раскрываются и следующие разделы:

2.2.1 Фонд подсочки древостоев;

2.2.2 Виды подсочки;

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

2.2.5 Сроки использования лесов для заготовки живицы

Таблица 21 - Фонд подсочки древостоев, тыс. га (11)

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		Целевое назначение лесов		
		Защитные леса	Эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:			
1.1	Из них:			
	не вовлечены в подсочку			
	нерентабельные для подсочки			
2	Ежегодный объем подсочки			

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

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы (часть 2 статьи 32 Лесного кодекса РФ).

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

В соответствии с Лесным кодексом РФ разработаны «Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (утверждены приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496), которые регулируют отношения по заготовке и сбору недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

В соответствии с пунктом 3 статьи 11 Лесного кодекса РФ гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Ставропольского 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».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов в коммерческих целях является неперспективным направлением использования лесов в связи с отсутствием сырьевой базы.

Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось, в связи с чем, ежегодные допустимые объемы изъятия недревесных лесных ресурсов регламентом не устанавливаются, и соответствующие данные в таблице 22 не приводятся.

В тоже время регламент допускает заготовку недревесных лесных ресурсов в лесах, как сопутствующий вид использования, при заготовке древесины в лесных насаждениях.

Таблица 22 - Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов (12)

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ

Статья 34:

часть 1 «Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса»;

часть 3. «Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков»;

часть 4. «Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.».

Статья 35. Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд:

часть 1. «Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса».

Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 "Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений":

пункт 3. «К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы»;

пункт 6. «Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка»;

пункт 7. «Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов»;

пункт 8. «В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации»;

пункт 9. «Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 г. № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах"».

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом этих ресурсов. К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и др.

На территории Кировского лесничества к числу использования лесов для заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов и лекарственного сырья относят заготовку ягод и орехов.

Согласно пункту 14 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»:

«Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка. При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений»

Сведения о сроках сбора доводится до населения приказом по лесничеству не позднее, чем за месяц до их начала.

Сбор, заготовка осуществляются гражданами, юридическими лицами на основании договоров аренды лесных участков. Заготовленные пищевые ресурсы и лекарственные растения являются собственностью арендаторов.

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать правила пожарной, санитарной безопасности, правила ухода за лесом, предоставлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Объем заготовки от минимального до максимального в зависимости от урожайности различных лет устанавливается при разработке проекта освоения лесов для данного вида деятельности.

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений приведены в таблице 23.

Таблица 23 - Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№№ п/п	Виды пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений	Ед. изм.	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Грибы разных видов	кг	500
2.	Ягоды кизила	кг	250
3.	Орехи по видам	кг	450
	в том числе:		
	- орех грецкий	кг	350
	- лещина	кг	100
4.	Дикоплодовые плоды (груша, яблоня)	кг	1500
Лекарственные растения			
1.	Крапива двудомная	кг	30
2.	Земляника (лист)	кг	10
3.	Шиповник	кг	300
4.	Плоды боярышника	кг	50
5.	Цветы боярышника	кг	15
6.	Зверобой	кг	25
7.	Рябина Черноплодная	кг	1500
8.	Калина красная	кг	150
9.	Черемша	кг	300
10.	Душица	кг	100
11.	Облепиха	кг	200
12.	Мать и мачеха	кг	100

Руководствуясь «Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 следует не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объемы) и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов в целях ведения охотничьего хозяйства регламентируется ст. 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» (часть 1);

«Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры» (часть 2);

«Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 Лесного Кодекса» (часть 3);

«На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры,

являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений» (часть 4);

Основными нормативными документами, регулирующими, использование лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства являются:

- 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;

- Приказ Минприроды России от 24.07.2020 № 477 «Об утверждении Правил охоты»;

- законом РСО-Алания от 10 декабря 2007 г. N 64-РЗ "О регулировании использования лесов на территории Республики Северная Осетия-Алания".

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется с учетом создания благоприятных условий для обитания диких животных, обеспечения сохранности экологического и ресурсного потенциала лесов, биологического разнообразия лесных экосистем, соблюдения установленного порядка и правил использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, защиты и охраны объектов животного мира и среды их обитания.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на лесных участках представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с оказанием услуг лицам, осуществляющим охоту. Лесные участки, предоставляемые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, признаются охотничьими угодьями. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не могут предоставляться леса зеленой зоны, территории особо охраняемых территорий.

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии со статьями 11, 37 Лесного кодекса РФ, использование гражданами лесов лесничества для любительской и спортивной охоты осуществляется без предоставления лесных участков.

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О животном мире».

При использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства граждане и юридические лица вправе:

- содержать и разводить животных, отнесенных к объектам охоты, в полувольных условиях в соответствии с законодательством о животном мире.

По согласованию с арендодателем (лесничеством) лесных участков:

- возводить на срок договора аренды лесного участка временные постройки и сооружения (охотничьи избушки, кордоны, вышки, скрадки и другие объекты), необходимые для осуществления данного вида пользования, а также проводить благоустройство лесных участков;

- создавать при необходимости лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады, лесные навесы);

- заготавливать древесно-веточный корм;- осуществлять реконструкцию лесоводственными методами отдельных территорий лесных участков, в том числе занятых малоценными насаждениями (в соответствии с проектом освоения);

- осуществлять комплекс биотехнических мероприятий (устройство подкормочных площадок, солонцов), улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия охотничьих угодий и другие мероприятий.

Статья 47 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 24.07.2009 № 209-ФЗ регламентирует проведение биотехнических мероприятий:

часть 1. «К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов»;

часть 2. «Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения»;

часть 3. «Содержание биотехнических мероприятий, порядок их проведения устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти».

К числу обязательных биотехнических мероприятий относятся:

- устройство биотехнических (кормушки, подкормочные площадки, места для хранения кормов) и охотхозяйственных (охотничьи вышки, засидки, скрадки, стационарные ловушки и т.д.) сооружений;
- разработка кормовых полей, сенокошение, заготовка веников и подваливание деревьев кормовых пород для подкормки животных;
- регулирование численности, интродукция и реинтродукция охотничьих животных при соблюдении соответствующих требований законодательства.

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

Биотехнические мероприятия должны планироваться на основе бонитировки угодий, проекта охотхозяйственной деятельности в комплексе с лесохозяйственными и лесовосстановительными мероприятиями.

Эти материалы позволяют определить какие виды зверей и птиц перспективны на территории лесных участков, и какие факторы должны сдерживать рост их поголовья.

Таблица 24 - Нормативы и параметры биотехнических мероприятий

Наименование биотехнических мероприятий	Вид животного	Ед. изм.	Нормативные показатели	Ежегодный допустимый объем
Солонцы с одновременной подкормкой из подрубленного осинника и сена	косуля	шт./кг	на 1000 га по 1/30 кг соли	14 420
Устройство кормовых полей с подсевом сорго, суданки, проса, овса, ржи	косуля, кабан	га	0.4-0.5 га на 10 голов	1.2
Устройство кормовых полей (топинамбур, свекла, кукуруза)	кабан косуля	шт./тыс.га шт./тыс.га	1/3 2/3	5 10
Подкормочные площадки зерноотходами в зимний период (3-5 месяцев)	кабан, косуля	кг/шт.	3/1 кабана в день 2/1 косулю в день	550 450
Комплексные подкормочные площадки	кабан косуля	шт. /га	1/1000 га	14
Устройство подкормочных площадок и опушечной линии	заяц-русак	шт. /км	1/1 км опушечной линии	30
Посадка ивы	косуля	га	0.5 га на 1 тыс. га угодий	24
Устройство охотничьих вышек		шт.	-	12

Примечание: приведенные в таблице параметры носят ориентировочный характер. Конкретные перечень и объемы разрешенных к проведению мероприятий при использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства должны разрабатываться на

основе специальных обследований конкретного лесного участка, в соответствии с которым разрабатывается проект его освоения.

Важным мероприятием для планирования оптимальной численности охотничьих животных, которых можно содержать на территории лесничества без ущерба для лесного хозяйства, является проведение бонитировки охотничьих угодий.

Материалы бонитировки необходимы для определения оптимальной площади охотничьих угодий и позволят готовить материалы для организации и проведения конкурсов по использованию лесного фонда для нужд охотничьего хозяйства.

При производстве работ по бонитировке охотничьих угодий используются данные таксации и нормативы, определяющие качество охотничьих угодий и оптимальную численность охотничьих животных по выделенным объектам.

Бонитет дает совокупную оценку условиям существования какого-либо одного вида животных. Оценке подлежат угодья, пригодные для обитания этого вида.

Все охотничьи угодья (их типологические разности) подразделяются на 3 группы: хорошие (ключевые), среднего качества и плохие.

Таблица 25 - Соотношение показателей производительности угодий различных классов бонитета

Класс бонитета	Оценка угодий	Показатели производительности в % от показателей III бонитета, принимаемых за 100%	
		средние	предельные
I	хорошие	250	более 200
II	выше среднего	165	200-130
III	средние	100	129-70
IV	ниже среднего	50	69-30
V	плохие	15	менее 30

Показатель производительности угодий определяется путем вычисления средневзвешенного показателя их качества. Для этого площадь хороших угодий умножается на коэффициент 250, площадь средних по качеству угодий – на 100, площадь плохих угодий – на 15. Коэффициенты 250, 100 и 15 являются показателями, отражающими сравнительную продуктивность угодий. Полученные произведения суммируются и делятся на общую площадь пригодных для обитания вида угодий.

Величина средневзвешенного показателя качества угодий определяет класс охотхозяйственного бонитета, к которому должны быть отнесены оцениваемые угодья.

Таблица 26 - Шкала определения бонитета по средневзвешенной оценке качества угодий

Класс бонитета	I	II	III	IV	V
Средневзвешенные показатели качества угодий	более 200	200-130	129-70	69-30	менее 30

Бонитет является мерилом емкости территории лесного или охотничьего хозяйства для данного вида копытных. Однако кормовые и защитные качества угодий – важнейший, но не единственный показатель емкости. Не меньшее значение при определении бонитета имеют климатические условия и отдельные факторы антропогенной группы, в первую очередь фактор беспокойства. С учетом влияния на емкость этих показателей производится корректировка бонитета, вычисленного по типологическому составу и качеству угодий.

Понижение бонитета с учетом неблагоприятного воздействия на копытных фактора беспокойства осуществляется следующим образом: все участки бонитируемого объема –

выдела, кварталы, обходы, на территории которых расположены дачные участки, дома отдыха, магистральные авто- и железные дороги, препятствующие свободному передвижению животных, или часто посещаемые отдыхающими и туристами, переводятся в категорию плохих.

Полученные в итоге всей проделанной работы бонитеты лесных или охотничьих хозяйств позволяют определить соответствующие им значения оптимальной численности.

Таблица 27 - Шкала оптимальной численности охотничьих животных на 1000 га угодий разных бонитетов

численность – max и min значения/знаменатель среднее

Виды животных	Классы охотобонитетов				
	I	II	III	IV	V
Зубр	4/6/5	2-3	1,5	1	0,5
Олень благородный	20 и более/ 30	20-12/16	12-8/10	8-2/5	2 и менее/1
Косуля	80 и более/ 100	80-50/60	50-30/40	30-10/20	10 и менее/5
Серна	25-30	15-20	8-10	5-6	3-4
Кабан	15 и более/ 20	15-10/12	10-6/8	6-2/4	2 и менее/1
Тур кавказский	65-70	55-60	45-50	25-30	7-10

Примечание:
1. В числителе приводятся максимальное и минимальное значения оптимальной численности животных, а в знаменателе – среднее значение.
2. В приведенной выше шкале оптимальная плотность животных – конкурентов (лось, косуля) для угодий разных бонитетов рассчитана при условии, что в угодьях будет обитать только один из этих видов.

Отнесение угодий в ту или иную категорию качества определяется по оценке угодий, приводимой ниже для некоторых представителей фауны.

Таблица 28 - Оценка качества угодий для разных представителей фауны

Оценка угодий		
хорошие	средние	плохие
Благородный олень		
Спелые насаждения и молодняки с преобладанием в составе древостоя широколиственных пород не выше средней сомкнутости с полянами и прогалинами, подрост (ясень, дуб, осина, сосна) густой, подлесок (можжевельник, ива, рябина, бересклет) густой, богатый покров из злакового разнотравья. Угодья приурочены к сухим и умеренно влажным местам.	Старые леса с преобладанием сосны и мелколиственных пород не выше средней сомкнутости: средневозрастные леса любого состава, изреженные; молодняки сосновые и смешанные с березой и осиной среднесомкнутые (до 0.7). Все угодья должны иметь подрост с участием сосны, осины, ясеня, дуба или подлесок с можжевельником, ивой, бересклетом, а также покров из злакового разнотравья; ивняковые заросли и ольховники с обильным подростом ясеня.	Леса с высокосомкнутым древостоем, отсутствием развитого подроста, подлеска, травяного покрова; насаждения с сильно выраженной заболоченностью (сфагновые

		типы).

Косуля		
Старые смешанные лиственные и хвойные леса с сомкнутостью не выше 0.7 и наличием большого числа полян и прогалин; смешанные изреженные молодняки с ясенем, дубом, осиной и сосной в составе. В подлеске обязательно присутствуют ива, можжевельник, бересклет, крушина; в покрове богатое разнотравье.	Старые лиственные и сосновые леса, в которых подрост и подлесок благоприятного состава представлен слабо, среднесомкнутые (до 0.7) молодняки с преобладанием в составе березы, сосны со слабо развитым подлеском, изреженные средневозрастные леса с хорошо развитым подростом, подлеском и покровом из разнотравья; примыкающие к лесу травяные болота, луга, участки сельскохозяйственных культур.	Леса, в которых отсутствует подрост и подлесок, бедный напочвенный покров.
Кабан		
Спелый древостой с участием дуба, бука восточного, с подростом куртинного типа, подлеском из лещины, можжевельника, богатым разнотравным покровом (кипрей, орляк, горец, купена, ветреница дубравная) и отдельными участками тростника и крапивы; заболоченные лиственно- хвойные, но не сфагновые) леса с подростом, подлеском и покровом указанного состава.	Старые лиственные и хвойные смешанные (без дуба и бука восточного) леса из групп зеленомошников и долгомошников, развит подлесок с можжевельником; сильно сомкнутые молодняки сосны или хвойно-лиственные с примесью этих пород; примыкающие к лесу луга, сенокосы и осоковые болота.	Все типы леса, занимающие сухие песчаные почвы, с плохо развитым подростом, подлеском и покровом (исключение составляют густые сосновые молодняки).

Исходя из характеристики охотничьих угодий лесничества, видового состава охотничьей фауны возможными объектами охоты на землях лесного фонда могут быть следующие виды: косуля, кабан, лисица, заяц.

По данным учета на территории Ардонского, Дигорского, Кировского, Моздокского и Правобережного районов учтено следующее количество животных.

Таблица 29 - Видовой состав и численность охотничьей фауны

№№ п/п	Вид охотничьей фауны	Административный район					Количество, шт.
		Ардонский	Димгорский	Кировский	Моздокский	Правобережный	
1.	Волк	-	2	4	4	-	10
2.	Заяц	6	68	74	114	2	264
3.	Кабан	-	4	30	9	-	43
4.	Косуля	-	89	82	-	-	171
5.	Куница	2	13	50	37	-	102
6.	Лиса	5	18	25	21	3	72
7.	Шакал	3	5	6	5	1	20
8.	Олень	-	44	-	44	-	88

Из таблицы видно, что самыми распространенными животными являются из копытных косуля, из грызунов заяц, из хищников – лиса, шакал, волк.

В связи с тем, что в лесничестве работы по охоустройству не проводились и соответственно, не установлены классы бонитетов угодий для основных видов охотфауны и прирост численности животных, то для определения размеров их добычи следует временно использовать нормативы «Инструкции о порядке добычи диких копытных животных по разрешениям (лицензиям) …».

Для определения размеров охоты на осенне-зимний сезон рекомендуются следующие нормы добычи от послепромысловой численности с учетом хозяйственного прироста стада (Рекомендации по регулированию использования охотничьих животных в лесах Министерства природных ресурсов Российской Федерации, на которые возложены функции по ведению охотничьего хозяйства в комплексе с лесным хозяйством. М. 2001 г.):

- по кабану – до 60%;
- по косуле – до 10%;
- зайцу – не более 30%;
- лиса – до 28%.

Исходя из рекомендуемых норм добычи и численности животных, по данным учета ежегодные объемы добычи охотничьих размеров по Ардонскому, Дигорскому, Кировскому, Моздокскому, Правобережному районам могут быть следующие.

Таблица 30 - Допустимые ежегодные объемы добычи охотничьих ресурсов

№№ п/п	Вид охотничьих ресурсов	Ед. изм.	Административный район					Ежегодный допустимый объем добычи
			Ардонский	Димгорский	Кировский	Моздокский	Правобережный	
1.	Кабан	голов	-	2	16	5	-	23
2.	Косуля	голов	-	8	8	-	-	16
3.	Заяц	голов	2	20	22	34	-	78
4.	Лиса	голов	1	5	7	6	1	20

Лесничество определяет исполнителей для выполнения мероприятий указанных в таблице.

При использовании лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства необходимо обеспечить выполнение требований Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 г. № 414 и Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417.

В соответствии пунктом 2 приложения 2 к приказу Минприроды России от 12.12.2017 № 661, использование гражданами лесов лесничества для любительской и спортивной охоты осуществляется без предоставления лесных участков.

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире и только на территории лесных участков, не переданных в аренду для использования в рекреационных целях.

Согласно статье 53 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 24.07.2009 № 209-ФЗ:

«Охотничья инфраструктура включает в себя охотничьи базы, дома охотника, егерские кордоны, иные остановочные пункты, лодочные пристани, питомники диких

животных, кинологические сооружения и питомники собак охотничьих пород, стрелковые вышки, тиры, 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»;

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

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты на территории РСО-АЛАНИЯ осуществляется в соответствии с пунктом 2 приложения 2 к приказу Минприроды России от 12.12.2017 № 661.

В соответствии с положениями республиканского закона, перечень видов диких животных, разрешенных к добыче, и конкретные сроки охоты устанавливаются приказом специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства», утвержденными приказом Минприроды России от 02 июля 2020 г. № 408. Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 октября 2021 года № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства».

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

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

составлять проект освоения лесов;

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

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет о защите лесов;

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

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

На территории лесничества возможны следующие виды использования лесов для ведения сельского хозяйства:

1. Использование лесов для сенокошения.

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

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

В таблице 31 дана характеристика сенокосных угодий (на основании «Общесоюзных нормативов для таксации лесов», 1989 г.).

2. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

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

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать:

- 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.

Таблица 31 - Характеристика сенокосных угодий

Тип сенокоса	Местоположение	Травостой	Качество Типа сенокоса
Нормальные, суходольные	Склоны водоразделов; возвышенные равнины, обеспеченные стоком	Бобово-злаковое разнотравье; пахучий колосок, мятлик луговой, тимофеевка, клеверы, луговой василек	Хороший
Суходольные, временно избыточно увлажненные	Незначительные водораздельные понижения	Ястребинка, таволга, гравилат, ситник, осоки, щучка, полевица собачья, мятлик	Средний
Суходольные долинно-овражные	Долины малых рек, склоны узких задернелых оврагов и ложбин с хорошим уклоном дна	Тимофеевка, овсяница луговая, ежа сборная, лисохвост луговой, мятлик	Хороший
Низинные умеренно-сильного увлажнения	Широкие долинообразные низины	Злаки, осока, бобовое разнотравье	Средний
Заболоченные низинные	Заболоченные низинные с высоким уровнем стояния грунтовых вод	Влаголюбивые злаки, крупные осоки	Плохой

Примерные сезонная нормы выпаса скота на 1 га лиственных насаждений, а также на вырубках, свободных от кустарников или подроста приведены в таблице 32.

Таблица 32 - Примерная сезонная норма выпаса скота на 1 га лиственных насаждений или вырубках

№№ п/п	Характеристика насаждений и вырубок	Норма выпаса скота на 1 голову, га
1.	Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
2.	Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
3.	Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота и 7 овец)	4-5
4.	На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

5. Пчеловодство.

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

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

Пасека должна иметь помещение для содержания пчел зимой, хранилище для запасных сотов. Для летних работ должно быть предусмотрено строительство пасечного домика, навеса, склада. На открытом месте на пасеке устанавливают поилку.

Сведения о площадях, занимаемых медоносными растениями, получают в процессе проведения натурных обследований, путём определения удельного веса медоносов в насаждениях, кустарниках и травостое.

Одним из основных способов определения мёдопродуктивности является применение следующей формулы:

$$М = Н \times Л/10 \times Ц \times Р,$$

где: Р – площадь участка (га).;
М – мёдопродуктивность участка на площади распространения медоносов (кг);
Н – количество нектара на 1 га в определённом возрасте (кг);
Л – доля участия деревьев медоносов в составе насаждения (коэффициент в формуле состава);
Ц – продолжительность цветения медоноса (дней).

По данным ряда авторов, пчелы используют от 30 до 50% общего медового запаса местности. Для питания и выращивания расплода пчелиной семье требуется в течение года около 90 кг меда. От каждой пчелосемьи можно ежегодно получать 10 кг товарного меда, 0,5 кг воска, 0,1 кг прополиса. Чтобы такой медосбор был обеспечен, на каждую пчелиную семью должно приходиться не менее 100 кг меда, выделяемого растительностью.

Для размещения ульев и пасек используются лесные участки на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

Учитывая значительную разбросанность по территории лесничества медоносных растений, короткий срок цветения (10-15 дней) основных медоносных растений преимущественно весной, неустойчивые погодные условия, организация пчеловодства на базе только лесных участков нерентабельна.

Однако с учетом смежных с лесными участками сельскохозяйственных полей, с произрастающими на них медоносными сельскохозяйственными культурами, использование лесных участков возможно кочующимися пасеками.

В таблице 33 приведены данные для расчета медопродуктивности угодий и определения возможного размещения количества пчелосемей и сбора товарного меда на территории лесничества.

6. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

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

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

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

5. Товарная аквакультура (товарное рыбоводство).

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться лесные участки, расположенные, в первую очередь, вдоль водных объектов.

Лесные участки для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

Таблица 33 - Расчет медопродуктивности угодий лесничества для выявления возможного содержания количества пчелосемей и сбора товарного меда

Наименование медоносов	Общая площадь распространения, га	Площадь в переводе на полное покрытие, га	Медопродуктивность в переводе на полное покрытие		Эксплуатационный запас нектара (50% от общей гр.5), цн	Потребность в нектаре 1 пчелосемьи, кг	Возможное содержание кол-во пчелосемей (гр. 6/гр.7)	Средняя норма сбора товарного меда и воска 1 пчелосемьи		Возможный сбор товарного меда и воска	
			нектара в кг/га	на всей площади, цн				меда, кг	воска, кг	меда, цн	воска, цн
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Липа	98	49	500	245,0	122,5	120	102	15	1	15,3	1,02
Клены	519	130	150	195,0	97,5	120	81	15	1	12,2	0,81
Акация белая	12	6	450	27,0	13,5	120	11	15	1	1,6	0,11
Ивы	8	2	150	3,0	1,5	120	1	15	1	0,1	0,01
Плодовые породы	68	17	30	5,1	2,6	120	2	15	1	0,3	0,02
Медоносные кустарники	18	7	25	1,7	0,8	120	1	15	1	0,1	0,01
Медоносы на сенокосах, прогалинах, вырубках	87	9	20	1,8	0,9	120	1	15	1	0,1	0,01
Итого по лесничеству	810	220	-	-	-	-	199	-	-	29,7	1,99

Примечание: растения, поддерживающие взяток в расчет не включались.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 34.

Таблица 34 - Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/тонн	12,0/6-8
3.	Выпас скота	га/голов	202,9/41
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	202,9/41
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	98
	акация	га	12
	прочие	га	700
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	600
	акация	кг/га	400
	прочие	кг/га	300
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	3600
5.	Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)	га	250

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями» (часть 1);

«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» (часть 2).

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности является Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности:

«Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.» (пункт 2);

«Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.» (пункт 3);

«При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры» (пункт 4);

пункт 5. «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» (пункт 5);

«Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов» (пункт 6)

Нормативы использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

5. 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.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности:

Для проведения краткосрочных, разовых экспериментов или научно-исследовательских работ на участках лесного фонда составляется договор аренды сроком от 1 до 5 лет.

Для проведения фундаментальных и долгосрочных научных исследований, апробации результатов научно-исследовательских работ и их производственного внедрения составляется договор аренды на постоянное (бессрочное) пользование.

В случае необходимости в заявляемую площадь могут включаться участки лесного фонда различных категорий защитных лесов, проведение в которых научных экспериментов и научно-исследовательских работ оправдано.

При проведении краткосрочных экспериментов участкам лесного фонда не придается статус защитных лесов, при проведении фундаментальных и долгосрочных научных исследований участкам лесного фонда придается статус защитных лесов, особо защитных участков лесов или лесов, имеющих научное или историческое значение.

Осуществление научно-исследовательской и образовательной деятельности включено в перечень видов использования лесов на территории лесничества.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельность регламентируется ст. 41 Лесного кодекса Российской Федерации:

часть 1. «Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.»;

часть 2. «Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.»;

часть 3. «На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и

перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21_1 Лесного кодекса РФ.»;

часть 4. «При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.»;

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

«Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду»;

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности является Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»:

«Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

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

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.» (пункт 3);

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.» (пункт 4);

«При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.» (пункт 5).

«Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.» (пункт 6).

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

Шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок приведена в таблице 35.

Таблица 35 - Шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок, чел./га

Протяжённость дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Преобладающие породы							
	Ольха чёрная	Ель, пихта	Ольха серая	Сосна, лиственница, кедр	Дуб, ясень, клён остролистный	Осина, ива, тополь белый	Берёза	Липа, вяз
	Числитель - на дренированных почвах, Знаменатель – на избыточно-увлажнённых почвах							
Молодняки								
1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10
-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6
0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6
1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7
1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7
Средневозрастные и приспевающие								
1-10	-/0,8	1,0/0,8	1,4/0,9	1,5/0,9	1,6/-	1,7/-	1,8/1,0	1,9/-
11-15	-/0,9	1,2/0,9	1,7/1,1	1,8/1,1	1,9/-	2,0/-	2,1/1,2	2,3/-
16-20	-/1,0	1,4/1,0	1,9/1,2	2,0/1,2	2,2/-	2,3/-	2,4/1,3	2,6/-
21-25	-/1,1	1,5/1,1	2,1/1,3	2,2/1,3	2,4/-	2,5/-	2,7/1,4	2,8/-
Более 25	-/1,2	1,6/1,2	2,2/1,4	2,4/1,4	2,6/-	2,7/-	2,9/1,5	3,0/-
Спелые и перестойные								
1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10
-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7
0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7
1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8
1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8

Примечания:

- дренированные почвы: А1, А2, А3, В2, В3, С2, С3, Д2, Д3;
- избыточно-увлажненные почвы: А4, А5, В4, В5, С4, С5;
- предельно допустимые рекреационные нагрузки:

а) для насаждений с преобладанием сосны в типах лесорастительных условий А1 – 0,4, А2 – 0,8 чел./га;

б) для насаждений с преобладанием березы в типах лесорастительных условий А2 – 0,9 чел./га;

- при переводе данных шкалы в чел.час/га их умножают на 8,0;

-для применения данных шкалы в холмистой и горной местности их умножают на следующие коэффициенты, одинаковые для всех древесных пород и групп их возраста:

крутизна склона, град. коэффициент

4-10 - 0,8; 11-15 - 0,6; 16 и более - 0,5

- в графе 1 протяженность дорожной сети приведена для условий комплексного благоустройства территории лесного массива.

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

Зона рекреационной деятельности в лесничестве не выделялась.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональную зону можно определить как ограниченную территорию, на которой действуют пространственные и временные управленческие предписания и где осуществляются мероприятия, направленные на выполнение определенных задач.

Функциональная зона – это организационно-хозяйственная единица проектируемого объекта.

Система функционального зонирования направлена на решение целого комплекса задач, из которых основными являются:

- снижение антропогенного воздействия на природные комплексы за счет дифференцированной планировочной структуры и регулирования рекреационного воздействия;
- создание системы отдыха, предполагающей свободу выбора рекреационных занятий;
- устойчивое природно-хозяйственное развитие территории.

Функциональные зоны выделяются, как правило, на интенсивно посещаемых участках городских лесов, в лесах лесопарковых и зелёных зон, в лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов.

Рекомендуемые хозяйственные мероприятия и виды использования лесов в функциональных зонах приведены в таблице 36.

Таблица 36 - Рекомендуемые хозяйственные мероприятия и виды использования лесов в функциональных зонах

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны				
		Активного отдыха	Прогу-лочая	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль туристического маршрута	Остальная территория
1	2	3	4	5	6	7
Лесохозяйственные мероприятия						
1	Рубки с целью					
	формирования ландшафтов	+	+	-	+	-
	удаления малоценной растительности	+	+	+	-	+
	содействия естественному возобновлению	+	+	+	-	-
	ухода за подростом	+	+	+	-	-
	ухода за существующими и созданными объектами ландшафта	+	+	+	+	+
2	Рубки реконструкции	+	+	+	+	+
3	Прочие рубки с целью					
-	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-	+	-

1	2	3	4	5	6	7
-	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-	+	-
-	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-	+	+
4	Посадка деревьев и кустарников с целью					
-	Формирования ландшафтов	+	+	-	+	-
-	Восстановления леса	-	+	+	+	+
-	Создания ремиз	-	-	+	-	-
-	Реконструкции насаждений	+	+	-	+	+
5	Создание луговых газонов	+	-	-	+	-
6	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-	+	+
7	Природоохранные мероприятия	+	+	+	+	+
8	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+	+	+
9	Противопожарные мероприятия	+	+	+	+	+
10	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+	+	+
Биотехнические мероприятия и охрана фауны						
1	Улучшение условий обитания животных	-	-	+	-	+
2	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+	-	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+	+	+
4	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+	-	-

Окончание таблицы 36

1	2	3	4	5	6	7
Благоустройство территории						
1	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок искусственных сооружений	+	+	-	+	+
2	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-	-	-
3	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-	+	-
4	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-	+	-
5	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-	+	-
6	Визуальная информация	+	+	+	+	+
7	Наглядная агитация	+	+	-	+	+
8	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-	-	-
9	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+	+	-
Использование лесов						
1.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
2.	Сенокошение	+	+	-	+	+
3.	Пастьба скота	-	-	-	+	+
4.	Любительсикй сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-	+	+
5.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-	+	+
6.	Пчеловодство	-	-	-	+	+

Примечание:
- знак «+» - пользование разрешается;
- знак «-» - пользование не разрешается.

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

Конкретный перечень объектов, размещаемых на лесном участке, предоставленном для осуществления рекреационной деятельности, их количество и пространственное размещение приводятся в проекте освоения лесов.

Они подразделяются на объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, которые утверждены распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р (перечень объектов лесной инфраструктуры) и Распоряжение Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р (перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры).

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

а) в защитных лесах:

в лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в ценных лесах, лесах, расположенных в водоохранных зонах (за исключением особо защитных участков лесов):

площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, для установки мусоросборников;

элемент благоустройства лесного участка (информационный стенд (щит), информационная табличка (доска), дорожный знак, домовый знак, указатель, вывеска, учрежденческая доска, бортовой камень, бордюр, подпорная стенка, мостик, лестница, пандус (подъемник), ограждение, малая архитектурная форма (уличная мебель, элемент оформления озеленения, кормушка для птиц, скворечник, ротонда, урна, контейнер-мусоросборник), приствольная решетка, элемент озеленения, конструкция велопарковки, георешетка, настил, газон рулонный, посевной, мягкое покрытие, иные виды некапитальных покрытий);

система наружного освещения (фонарь, светильник (прожектор), осветительный прибор (установка), опора, кронштейн, провод, кабель, прибор учета, фотореле, реле времени, рубильник, контактор, трансформатор, выключатель, магнитный пускатель);

строения и сооружения попутного бытового обслуживания и питания (строения, сооружения для предоставления услуг общественного питания, охраны, билетных касс, информационных центров, фотоателье, душевых с раздевальнями и комнатой матери и ребенка);

некапитальное нестационарное сооружение (включая навесы, веранды, беседки, дровницы, остановочные павильоны), туалетные кабины, контейнер-мусоросборник;

пешеходная дорожка (тропа), велопешеходная дорожка (аллея), туристская тропа, экологическая тропа;

лыжная трасса, роллерная трасса;

строения, сооружения сопутствующей инфраструктуры для трасс, троп, аллей и дорожек (включая беседки, навесы, лавочки, скамейки, урны);

веревочный парк, скейтпарк и иные специализированные сооружения для занятий физической культурой и спортом;

проезд;

пешеходный мост;

объект электросетевого хозяйства (электроустановка, кабель, распределительное устройство, трансформаторная, пункт электрический распределительный, вводное устройство, прибор учета, рубильник, контактор, магнитный пускатель, технологическое и

вспомогательное оборудование для обеспечения электрических связей и передачи электрической энергии);

дренаж, ливнеотвод;

система видеонаблюдения, оповещения, управления эвакуацией, пожарной, охранной сигнализации;

щит и навес для размещения противопожарного инвентаря;

площадка смотровая, площадка для массовых, культурно-просветительных мероприятий, размещения аттракционов для детей (каруселей, качелей, батутов), зимних горок и ледяных катков, выгула животных;

элемент монументально-декоративного оформления (скульптура, инсталляция, арт-объект, входная группа);

уличный обогреватель;

уличный зонт (тент), пергола (навес);

кабинка для переодевания, душевая кабинка;

вспомогательные постройки (медицинский пункт первой помощи, пункт проката инвентаря, водно-спасательная станция (пост), смотровая вышка);

платежный терминал для оплаты услуг и штрафов, вендинговый автомат;

пирс, плавучий домик для птиц;

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

б) в эксплуатационных и резервных лесах (за исключением особо защитных участков лесов):

строения, сооружения, указанные в абзацах третьем - двадцать шестом подпункта "а" пункта 5 настоящего перечня;

кемпинг;

площадка для занятий спортом.

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» пункт 8:

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Рекреационная деятельность на территории лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются Договором аренды лесного участка и Проектом освоения лесов.

Шкала групп и типов ландшафтов приведена в таблице 37.

Таблица 37 – Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0…0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска, высотой более 1,5 м	1,0…0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5…0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5…0,3 (в группах 0,7…0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5…0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	0,2…0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)	3б	7	Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	3в	8	Участки без древесно-кустарниковой растительности

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды приведена в таблице 38.

Таблица 38 - Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

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

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности приведена в таблице 39.

Таблица 39 - Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

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

Шкала рекреационной оценки участка приведена в таблице 40.

Таблица 40 - Шкала рекреационной оценки участка

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

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка приведена в таблице 41.

Таблица 41 - Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

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

Шкала эстетической оценки участка приведена в таблице 42.

Таблица 42 - Шкала эстетической оценки

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I – II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, не захламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны) хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенным подростом и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 м3/га).	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками.
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV–V классов бонитета. У деревьев плохо развиты	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередач, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и

	кроны, захламленность и сухостой от 6м3/га и выше.	водоемы с низкой декоративностью

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

Использование лесов для создания и эксплуатации лесных плантаций регламентируется ст. 42 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

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

«Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий»;

«Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством»;

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

При создании лесных плантаций площадь должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели – 2-3-летние сеянцы или 4-х или 5-летние саженцы.

Приживаемость культур в первые один-два года должна быть не ниже 90-95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

Первоначальное размещение посадочных мест – кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе 1,8 м; шаг посадки 0,7-1,0 м; ширина полос – 3,8-4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два-три раза за сезон), в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями.

Начиная со второго-четвертого года выращивания культур, их подкармливают азотными удобрениями: до 10-12 лет один ряд в каждые два-три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8-10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10-12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвое грызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30-40% растущих деревьев производится

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация на территории Кировского лесничества не предусмотрена.

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений регламентируется ст. 39 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»;

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

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

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений является Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»:

«Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).» (пункт 11);

согласно пункту 12 «Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию» (пункт 12);

согласно пункту 13 «Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных

растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации» (пункт 13);

«На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (пункт 13).

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключающие негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов;

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

подавать ежегодно лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет о защите лесов;

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

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации ст. 39^1 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

Для целей Лесного кодекса РФ под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.»;

часть 2. «На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень

которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса РФ.»;

часть 3. «Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса РФ, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.».

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) является приказ Минприроды России от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»:

«Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.» (пункт 4);

«В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений» (пункт 8);

«Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.» (пункт 9);

Согласно приложения 27 Правил лесовосстановления утверждённых Приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014, посадочный материал должен соответствовать следующим параметрам (таблица 43)

Таблица 43 - Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу		
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см
Бук восточный	1 - 2	4,0	15
Дуб красный	1 - 2	4,0	15
Дуб пушистый	1 - 2	4,0	15
Дуб черешчатый и скальный	1 - 2	3,5	15
Каштан посевной	1	4,0	15
Лжетсуга Мензиеса	2	3,0	15
Пихта Нордмана (кавказская)	3	2,5	10
Сосны крымская, обыкновенная и Сосновского (кавказская, крючковатая)	2	3,0	12
Ясень обыкновенный	1	4,0	15

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях выполнения работ по осуществлению геологического изучения недр, разведке и добыче полезных ископаемых

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется ст. 43 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

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

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

«В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса РФ, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса РФ.»;

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

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов, является приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»:

«При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса» (пункт 9);

«Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса)» (пункт 13);

«На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.» (пункт 14);

«Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями

43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604» (пункт 14);

«Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.» (пункт 16);

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

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

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

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

захламление лесов отходами производства и потребления;

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

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.» (пункт 18);

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

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

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

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

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

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.» (пункт 19);

«Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах» (пункт 20).

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт,

ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

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

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

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений регламентируется ст. 44 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Кодекса»;

«Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»

Параметры и сроки устанавливают профильные нормативы (СНиПы, СН, ГОСТ и т.д.).

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов предусмотрено ст. 45 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Кодекса 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 Кодекса, 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 и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.».

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов является приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»:

«При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.» (пункт 5);

«Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.» (пункт 6);

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

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

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом "а" приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160;

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

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.» (пункт 8);

«По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных

земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий.» (пункт 14);

«При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

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

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.».

пункт 16. «Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 г. № 800 "О проведении рекультивации и консервации земель"»

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

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.» (пункт 17);

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

В соответствии с Правилами проект освоения лесов не составляется при проведении рубок лесных насаждений в целях:

- обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации;
- обеспечения безопасности граждан;
- создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;
- проведения аварийно-спасательных работ».

Параметры и нормы отвода земель для строительства линейных объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры устанавливаются профильными нормативами (СНиПы, СН, ГОСТ и т.д.).

Охранная зона линейных объектов - территория с особыми условиями использования, которая устанавливается в порядке, определенном Правительством Российской Федерации,

вдоль линейных объектов в целях обеспечения нормальных условий эксплуатации таких объектов и исключения возможности их повреждения.

Нормы отвода земель для магистральных газопроводов определены «СТО Газпром 2-3,5-454-2010. Стандарт организации. Правила эксплуатации магистральных гзопроводов» (утв. и введен в действие приказом ОАО «Газпром» от 24.05.2010 г. № 130).

Правила охраны магистральных трубопроводов утверждены постановлением Госгортехнадзора РФ от 24 апреля 1992 г. № 9.

Нормы отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса утверждены постановлением Правительства РФ от 02.09.2009 г. № 717.

Охранная зона линейных объектов - территория с особыми условиями использования, которая устанавливается в порядке, определенном Правительством Российской Федерации, вдоль линейных объектов в целях обеспечения нормальных условий эксплуатации таких объектов и исключения возможности их повреждениях; (Федеральный закон от 31 марта 1999 г. № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями от 22 августа 2004 г., 23 декабря 2005 г., 2 февраля, 18 декабря 2006 г.).

Приказом Минтранса России № 126 от 06 августа 2008 года утверждены нормы отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также нормы расчета охранных зон железных дорог».

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

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры для защитных лесов регламентируется статьей 14 Лесного кодекса Российской Федерации

- «Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Кодексом, другими федеральными законами случаях», статья 14 ЛК РФ;

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов, является Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

На территории лесничества переработка древесины и иных лесных ресурсов не предусмотрены.

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

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности регламентируется ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»»;

«На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Планы по созданию на территории лесничества данных объектов отсутствуют.

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

В соответствии со ст. 43.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесных участков для проведения изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

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

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности допускается возведение некапитальных строений, сооружений.

Правила использования лесов для осуществления изыскательской деятельности установлены приказом Минприроды России от 25.04.2024 № 241.

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

2.18. Нормативы и требования по охране, защите и воспроизводству лесов

Согласно Лесному кодексу РФ:

. «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, если иное не предусмотрено Кодексом, другими федеральными законами».

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров – комплекс правовых, организационных, технических, лесохозяйственных и других мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», «Лесным кодексом» (М.,2007г.) и «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее Правила пожарной безопасности в лесах).

«Тушение пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий (лесных пожаров), осуществляется в соответствии с Кодексом, Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"».

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 05.07.2011 № 287 утверждены:

- классификация пожарной природной опасности лесов;
- классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

В ст.53 ЛК РФ перечисляются основные меры обеспечения пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров (ст. 53.1 ЛК РФ) включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Нормативы противопожарного обустройства лесов, утверждены приказом Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Под противопожарным обустройством лесов в первую очередь понимается создание лесной инфраструктуры, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах.

К объектам соответствующей лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, посадочные площадки для самолетов и вертолетов, просеки, противопожарные разрывы, минерализованные полосы, пожарные водоемы и т.д. Общее представление о лесной инфраструктуре, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах, дают рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб утвержденные Федеральной службой лесного хозяйства 17.11.1997 и ОСТ 56-103-98, утвержденный приказом Рослесхоза от 24.02.1998 №38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98, «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния».

Нормативы противопожарного обустройства лесов на 1000 га общей площади приведены в таблице 41.

Таблица 41 - Нормативы противопожарного обустройства лесов на 1000 га общей площади

№ п/п	Меры противопожарного	Единица	Количество проектируемых

	обустройства лесов	измерения	мероприятий
1	2	3	4
Северо-Кавказский горный район, защитные леса			
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	штук	не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк
	стендов		
	плакатов		1,0
	объявлений (аншлагов) и других знаков		3,0

1	2	3	4
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьёй 11 Лесного Кодекса РФ	штук	1,5
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	штук	1,8
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров	км	
	Строительство		0,3
	Реконструкция		0,2
	Эксплуатация		Суммарная протяжённость созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолётов, вертолётов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	штук	Не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	Не планируется
	Прокладка просек		0,3
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,71
7	Прочистка и обновление	км	
	Просек		5,0
	Противопожарных минерализованных полос		3,7
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация	штук	
	Пожарных наблюдательных пунктов		0,1
	Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря		По одному на добровольную пожарную дружину
9	Устройство пожарных водоёмов	1 КППО	1,0
		2 КППО	1,0
		3-5 КППО	0,5
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	штук	2,5
10	Эксплуатация пожарных водоёмов и подъездов к источникам водоснабжения	штук	По количеству имеющихся

1	2	3	4
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путём регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	В соответствии с лесными планами субъектов РФ, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения пожаров на территории лесничеств, лесопарков
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	2,0
13	Проведение работ по гидролесомелиорации		Не планируется
	Строительство лесоосушительных систем на осушенных землях	км	
	Строительство дорого на осушенных лесных землях	км	
	Создание шлюзов на осушенной сети	шт	
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	Не планируется
	Шириной 120-130 метров		
	Шириной 30-50 метров		
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 метров		

На территории лесничества в целях охраны лесов от пожаров, в соответствии с требованиями Приказа Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов», должны создаваться объекты противопожарного обустройства и проводиться меры противопожарного обустройства лесов в следующих объёмах (таблица 42).

Таблица 42 - Нормативы мероприятий по охране лесов от пожаров

№пп	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Проектируется	
			На 10 лет	На 1 год
1	2	3	4	5
1	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	20	2
2	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	150	15
3	Устройство			6

	противопожарных минерализованных полос	км	60	

1	2	3	4	5
4	Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	1400	140
5	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	40	4
6	Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде аншлагов	шт.	210	21
7	Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт.	30	3
8	Снижение природной пожарной опасности лесов путем проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, всего	га		
	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста и других лесных горючих материалов	га	200	20
	в том числе: снижение пожарной опасности путем проведения очистки лесов от захламленности	га		
9	Тушение лесных пожаров	га	152440	15244
10	Мониторинг пожарной опасности	га	152440	15244
	в том числе организация наземного патрулирования	га	152440	15244
11	Распространение и изготовление листовок противопожарного содержания	шт.	4000	400
12	Устройство пожарно-наблюдательных пунктов	шт.	3	3
13	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	3	3
14	Устройство пожарных	шт.		

	водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения			

В соответствии с ч. 6 ст. 83 ЛК РФ, Российская Федерация передает органам государственной власти субъектов Российской Федерации осуществление организации тушения лесных пожаров.

Противопожарное обустройство, создание, содержание и эксплуатация системы, средств предупреждения и тушения лесных пожаров на арендованных лесных участках обязаны обеспечить их арендаторы на основании проекта освоения лесов.

В Правилах пожарной безопасности в лесах определяются полномочия органов власти различных уровней в области охраны лесов от пожаров, и устанавливаются требования к обеспечению пожарной безопасности 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 определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Средства предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 23.06.2014 г. № 276.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (ст. 53.2 ЛК РФ) 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.

На территории Республики Северная Осетия - Алания по охране лесов от пожаров функционирует Государственное автономное учреждение «Аланиялес», созданное постановлением Правительства РСО-Алания от 18.10.2011 г. № 274 «О создании специализированного государственного автономного учреждения Республики Северная Осетия – Алания «Аланиялес».

Постановлением Правительства Республики Северная Осетия – Алания от 17.10.2014 года № 354 «О реорганизации государственных учреждений Комитета лесного хозяйства РСО-Алания» специализированное государственное автономное учреждение Республики Северная Осетия – Алания «Аланиялес» переименовано в государственное автономное учреждение «Аланиялес».

Предметом деятельности ГАУ «Аланиялес» является осуществление в лесном фонде на территории Республики Северная Осетия-Алания комплекса мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и тушение лесных пожаров.

Наземный мониторинг в лесном фонде на территории Кировского лесничества осуществляется по 26 маршрутам наземного патрулирования, общей протяженностью 185 км. Наземный мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Организация взаимодействия наземных служб пожаротушения ГАУ «Аланиялес» осуществляется посредством функционирования диспетчерской службы лесничества и Региональной диспетчерской службы ГАУ «Аланиялес», предусмотренных как службы повседневного информационного приема, обработки и обмена между всеми заинтересованными структурами и службами по пожарной безопасности в лесах и лесных пожарах, нарушениях лесного законодательства, загрязнениях (в том числе радиоактивными веществами) и иных негативных воздействий, а также очагах вредных организмов на территориях земель лесного фонда и иных земель, на которых располагаются леса лесничества.

За Региональной диспетчерской службой закреплены номера телефонов «Прямая линия лесной охраны» 88001009400 и «Горячая зеленая линия» 88673835897.

РДС действует круглогодично на постоянной основе и осуществляет работу в межсезонный период в рабочие дни с 9.00 до 18.00 часов, с началом пожароопасного сезона и до его окончания - круглосуточно.

Утверждены Положение и регламент работы региональной диспетчерской службы, а также должностные инструкции начальника и диспетчера РДС. РДС, в соответствии с утвержденным штатным расписанием ГАУ «Аланиялес», представлен начальником РДС и 2 диспетчерами.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 22.07.2014 № 331 утвержден состав и формы предоставления сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах».

Контроль за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах осуществляется в соответствии с Правилами осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, утвержденных постановление Правительства Российской Федерации от 18.08.2011 № 687.

Организация работы "Прямой линии лесной охраны" регламентируется приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.04.2012 № 226.

По результатам мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров уполномоченный федеральный орган исполнительной власти принимает решение о маневрировании лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования в соответствии с межрегиональным планом маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

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

В целях своевременного принятия мер по предотвращению лесных пожаров в лесах и обеспечению эффективности борьбы с ними в пожароопасный сезон, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 №377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы», ежегодно не позднее 1 февраля разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 83 ЛК РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров (ст. 53.3 ЛК РФ), 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.

В соответствии со статьями 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации» ежегодно на территории Республики Северная Осетия - Алания до 20 марта разрабатывается Сводный план тушения лесных пожаров.

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 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.

Тушение лесного пожара осуществляется в соответствии с «Правилами тушения лесных пожаров», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 08.07.2014 № 313» и постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

Тушение лесного пожара (ст. 53.4 ЛК РФ) 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.

Организация, осуществляющая работы по тушению лесных пожаров и по противопожарному обустройству лесов в лесном фонде РФ на территории РСО-Алания – Государственное автономное учреждение РСО-Алания «Аланиялес». Адрес: 363125, Пригородный район. с. Гизель, ул. Первомайская 21. Директор – Кесаев Игорь Сардионович, контактные телефоны: +7(86738)35897 (ф); +7(928)0641034.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в региональную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Правила тушения лесных пожаров устанавливаются 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 регламентируется приказом Минприроды от 06.09.2016 № 457.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.7 ЛК РФ), в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества и проекты освоения лесов.

В случае, если осуществление мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации, возникшей вследствие лесных пожаров, или последствий этой чрезвычайной ситуации повлекло за собой существенное изменение обстоятельств, из которых стороны договора аренды лесного участка исходили при заключении такого договора, он может быть изменен или расторгнут в соответствии со статьей 9 ЛК РФ.

Учитывая, что в подавляющем большинстве случаев лесные пожары возникают из-за неосторожного обращения людей с огнем во время отдыха или выполнения работ, государственные органы управления лесным хозяйством обязаны обеспечить:

- широкое проведение лесопожарной пропаганды среди населения в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей по соблюдению правил пожарной безопасности;

- организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

- контроль за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах, установление причин возникновения лесных пожаров, выявление нарушителей и виновников возникновения лесных пожаров.

Лесопожарная пропаганда представляет собой совокупность информационно-пропагандистских средств и мероприятий, направленных на планомерное воздействие на сознание с целью формирования общественного мнения и взглядов отдельных людей в духе ответственности за сбережение лесов и предотвращение лесных пожаров. Обязательным условием успешной лесопожарной пропаганды является охват всех слоев населения, в той или иной мере связанных с лесом.

Противопожарная профилактика в лесах предусматривает проведение комплекса мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения и создание условий для успешной борьбы с ними.

Лесопожарная пропаганда должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и характеру деятельности в лесу конкретной группы населения (отдыхающих, лесозаготовителей, экспедиций и т.д.), содержать конкретные факты, а печатные издания должны быть выразительными, привлекательными и образными.

В целом территория Кировского лесничества характеризуется невысоким (3,8) классом пожарной опасности, что обусловлено наличием большого количества лиственных насаждений. Наиболее высока пожарная опасность в весенний период, когда практически вся площадь лесного фонда покрыта сухой прошлогодней травой.

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

- 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, окаймленных 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;

- бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и другие);

- употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

- оставлять промасленные или пропитанные бензином, соляркой, керосином или иными горючими веществами, материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другое) в не предусмотренных специально для этого местах;

- 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.

- выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

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

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

- 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 окаймлена двумя минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя минерализованными полосами не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

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

Запрещается выжигание травы на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и озеленительным лесным насаждениям, без постоянного наблюдения.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов должны:

- 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 окаймление минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

- при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и проведении этих работ органы государственной власти или органы самоуправления, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

- соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования:

- в случае обнаружения лесного пожара немедленно сообщить в диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

2.18.2.Требования к защите лесов

Защита лесных насаждений регламентируется главой 3Лесного кодекса Российской Федерации:

Статья 60.1

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

Статья 60.2.

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

Статья 60.3.

. «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».

Основными нормативными документами являются:

Правила санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»):

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Согласно Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»:

«Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов)» (пункт 24);

«К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).» (пункт 26);

«Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.» (пункт 28);

«СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.» (пункт 31);

«Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.» (пункт 33);

«Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.» (пункт 34);

«Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.» (пункт 53);

«Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.» (пункт 57);

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

использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.» (пункт 62).

Сведения о видах и объёмах санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблице 37.

Согласно Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»:

«Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.» (пункт 28);

«Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.» (пункт 27);

«По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества» (пункт 58).

Согласно Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»:

«Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса» (пункт 9);

«Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические» (пункт 13);

Таблица 46 - Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий (15)

№№ п/п	Показатели	Един. измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка нелик-видной древесины
			всего	в том числе:		
				сплошная	выборочная	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га				
		$м^3$				
2.	Срок вырубки или уборки	лет				
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины					
	площадь	га				
	выбираемый запас: всего					
	-корневой	$м^3$				
	-ликвидный	-"-				
	-деловой	-"-				

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 и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов» (пункт 9);

«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» (пункт 12);

- использование феромонов.» (пункт 18);

«К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;

- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

- развешивание аншлагов и плакатов;

- размещение информационных материалов в средствах массовой информации» (пункт 63).

Согласно Приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»:

«Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований.» (пункт 12).

Согласно Приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»:

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

- проведение обследований очагов вредных организмов;

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

- рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами» (пункт 4);

«Обследования очагов вредных организмов (далее - обследования) проводятся для уточнения площади очагов вредных организмов, в том числе требующих мер борьбы с ними, и подтверждения необходимости проведения мероприятий по их ликвидации путем учета численности вредных организмов и определения фазы развития очагов вредных организмов.

Учет численности вредных организмов представляет собой процесс подсчета количества особей вредных организмов на пунктах учета на единицах учета (модельных деревьях, ветвях, кустарниках, палетках, площадках в подстилке, оголенного минерального слоя, точках роста, в 100 гр. хвои или листвы), получения качественной и количественной характеристики популяций вредных организмов и анализа полученной информации.» (пункт 8);

«Проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов может осуществляться наземным и (или) авиационным способом.

Авиационный способ используется при обработке насаждений пестицидами и средствами защиты леса в форме малообъёмного и ультрамалообъемного опрыскивания и внесения феромона с целью половой дезориентации самцов; наземный способ - при обработке насаждений пестицидами и средствами защиты леса в форме ультрамалообъемного опрыскивания и аэрозольной обработки, при использовании феромонных, световых или механических ловушек, ловчих поясов диспенсеров с феромоном (антиферомоном) для половой дезориентации самцов, проведении внутристволовых инъектирований, применении механических способов.» (пункт 26);

«Препараты для проведения обработок насаждений и внутристволовых инъекций используются из числа внесенных в Государственный каталог пестицидов и

агрохимикатов, разрешённых к применению на территории Российской Федерации на год проведения мероприятий.» (пункт 28);

«Рубки лесных насаждений, заселенных вредными организмами, осуществляются в целях ликвидации очагов опасных видов стволовых вредителей в активной и массовой стадии их развития.» (пункт 43);

«Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, планируется в случае развития активного процесса заражения деревьев стволовыми вредителями от первой до третьей категорий состояния, определенных в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.» (пункт 44);

Нормативы профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов на территории Кировского лесничества приведены в таблице 47.

Таблица 47 – Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1.профилактические				
1.1.лесохозяйственные				
Лесопатологическое обследование,всего	га.	6000	2019-2028 гг.	600
Инструментальным способом	га.	1200	2019-2028 гг	120
Визуальным способом	га.	4800	2019-2028 гг	480
2. Уборка неликвидной древесины	га	300	2019-2028 гг	30
3. Выборочная санитарная рубка	га	200	2019-2028 гг	20

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов приведены в таблице 48.

Таблица 48 - Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия

Корректировка параметров таблиц 47-48, включая другие мероприятия, в период действия лесохозяйственного регламента осуществляется по результатам лесопатологических обследований.

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Воспроизводство лесов регламентируется статьями 61 и 65 Лесного кодекса РФ:

Статья 61:

«Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.»;

«Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

4) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.»

При воспроизводстве лесов используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Запрещается использование семян лесных древесных растений, посевные или иные качества которых не проверены.

При воспроизводстве лесов не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, при отсутствии семян лесных растений, заготовленных в пределах лесного района, на территории которого производится воспроизводство лесов, используются районированные семена лесных растений из других лесосеменных районов (Приказ Минприроды РФ от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»)».

Статья 65:

«Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве» и Лесным Кодексом».

«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».

Лесосеменное районирование осуществляется в соответствии с Приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» с учётом изменений установленных Приказом Рослесхоза от 28.03.2016 № 100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

В соответствии со ст. 22 Лесного кодекса РФ Федеральные фонды семян представляют собой запасы семян сельскохозяйственных растений и (или) лесных растений и предназначены для регионов Российской Федерации, в которых не осуществляется производство семян или имеются ограниченные возможности их производства, а также для оказания помощи юридическим и физическим лицам, занятым производством сельскохозяйственной продукции или осуществляющим ведение лесного хозяйства, в случаях стихийных бедствий или иных чрезвычайных ситуаций.

Страховые фонды семян лесных растений создаются в субъектах Российской Федерации и предназначены для хранения запасов семян лесных растений в целях обеспечения воспроизводства лесов и лесоразведения на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в случае неурожая семян лесных растений.

Сортовой контроль и семенной контроль направлены на обеспечение соблюдения законодательства Российской Федерации в области семеноводства, изданных в соответствии с ним актов специально уполномоченного федерального органа управления сельским хозяйством и специально уполномоченного федерального органа управления лесным хозяйством, а также требований нормативных документов в области семеноводства, утверждаемых в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (в ред. Федерального закона от 19.07.2011 № 248-ФЗ).

Сортовой контроль и семенной контроль проводятся соответственно в отношении посевов и семян, принадлежащих физическим и юридическим лицам, которые осуществляют деятельность в области семеноводства.

Учитывая, что единственным источником лесных семян с улучшенными наследственными свойствами, а в перспективе – сортовых семян, являются объекты лесного семеноводства, Рослесхоз обращает внимание органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации на обеспечение сохранности этих объектов (письмо от 01.08.2008 г. № АС-09-54/5826.

Согласно ст.65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

Согласно ст.102 Лесного кодекса РФ постоянные лесосеменные участки относятся к особо защитным лесным участкам лесов. Вследствие этого при приведении договоров аренды в соответствие с Лесным кодексом РФ в обязанности арендаторов будут внесены дополнения в части обеспечения охраны объектов лесного семеноводства.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства приведены в таблице 49.

Из объектов лесного семеноводства на территории на территории Кировского лесничества произрастает 11 аттестованных плюсовых дерева ясеня обыкновенного, имеется ПЛСУ ясеня обыкновенного возрастом старше 30 лет общей площадью 6,6 га и ЛСП ясеня обыкновенного площадью 4,0 га (таблица 49).

Уход за объектами лесного семеноводства должен проводиться по правилам и нормативам, согласно «Указаний по лесному семеноводству» (Москва, 2000).

Таблица 49 - Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства (21)

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
	Плюсовые деревья	Ясень обыкновенный, 11 шт.	Эльхотовское участковое лесничество в кв.53 выд. 22	Необходимые по фактическому состоянию
2	ПЛСУ	Ясень обыкновенный, площадь – 6,4 га, год создания – 1956, возраст – старше 30 лет	Эльхотовское участковое лесничество в кв.53 выд. 22	Необходимые по фактическому состоянию
3	ПЛСУ	Ясень обыкновенный, площадь – 0,2 га, год создания – 1956, возраст – старше 30 лет	Эльхотовское участковое лесничество в кв.53 выд. 26	Необходимые по фактическому состоянию
4	ЛСП	Ясень обыкновенный, площадь – 2,4 га, год создания – 1956, возраст – старше 30 лет	Эльхотовское участковое лесничество в кв.53 выд. 29	Необходимые по фактическому состоянию
5	ЛСП	Ясень обыкновенный, площадь – 1,6 га,	Эльхотовское участковое лесничество	Необходимые по

		год создания – 1960, возраст – старше 30 лет	в кв.53 выд. 38	фактическому состоянию

К уходу за лесными насаждениями, не связанному с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки. Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы. Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость после рубки не должна быть ниже 0,7, В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами), При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях, Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очерёдности.

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках, а также в лиственных молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднее-осенняя и ранне-зимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 50.

Таблица 50 - Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода (16)

Наименование видов ухода за лесами	Наименована участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб/м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас	
								Общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами									
осветления									
прочистки	Эльхотовское	твердолиственное	Яо	5,0	50,0		0,5	5,0	10,0
Реконструкция малоценных насаждений	Эльхотовское	твердолиственное	Яо,Бк	50	500,0		5,0	50,0	10,0

Лесовосстановление регламентируется Приказом Минприроды России от 14.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия. Лесовосстановление на арендуемом лесном участке, в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества проектируется путем естественного или искусственного восстановления лесов»;

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений; уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами); минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления; оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ; огораживание участка; подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

«Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины), в составе земель лесного фонда, и земель, указанных в части 2 статьи 23 Лесного кодекса Российской Федерации, (далее - земли, предназначенные для лесовосстановления) без предоставления лесного участка.».

«Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления.

При составлении проекта лесовосстановления проводится обследование лесного участка с определением его характеристик и оценкой пригодности для выращивания на нем лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур. В очагах распространения вредных организмов породный состав и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Проект лесовосстановления готовится по результатам обследования в отношении земель, предназначенных для лесовосстановления, не позднее двух лет с момента их отнесения к таким землям.

Для проектирования работ по лесовосстановлению производится отвод земель, предназначенных для лесовосстановления, который включает в себя работы по определению геодезических координат (геодезической широты и геодезической долготы) и характерных (поворотных) точек.

Проект лесовосстановления должен содержать следующие сведения:

характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

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

характеристику площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли);

характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежника, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы);

характеристику имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота и количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценку);

проектируемый способ лесовосстановления;

обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов ;

сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами ;

требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота) ;

объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га);

проектируемый объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс.шт. на 1 га; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс.шт.)».

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

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.

Способы обработки почвы

На арендуемом лесном участке рекомендуется частичная механическая обработка почвы, осуществляющаяся путем нарезки борозд 2-х отв. плугом ПКЛ-70 или ПЛ-1, на базе тракторов ДТ-55, ЛХТ-55.

Допускается применение других способов обработки почвы.

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

Создание лесных культур

По схеме смешения лесные культуры могут быть чистыми или смешанными. В защитных лесах для повышения биоразнообразия и устойчивости искусственных древостоев в соответствующих лесорастительных условиях рекомендуется выращивание смешанных по составу насаждений с преобладанием целевых пород.

На вырубках на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах – 4 тысячи штук на 1 гектаре.

При посадке лесных культур саженцами допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,5 тысяч на 1 гектар.

В случае применения посадочного материала с закрытой корневой системой возможно снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектар.

Согласно Правил в очагах распространения вредных организмов первоначальная густота посадки и породный состав лесных культур определяется на основании специальных обследований.

Посадочный материал для создания лесных культур должен соответствовать параметрам, приведенным в таблице 1 приложения 17 к Правилам лесовосстановления.

Дополнение лесных культур

В соответствии с Правилами лесовосстановления дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%.

Дополнение проводится в объёме, обеспечивающем количество деревьев главных пород.

Агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами.

В соответствии с Правилами лесовосстановления в целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проектируются агротехнические и лесоводственные уходы за лесными культурами.

К агротехническим уходам 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 относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Агротехнические и лесоводственные уходы проектируются к проведению в лесных культурах возрастом 1-3 года. Рекомендуемое количество уходов приведено в таблице 51.

Таблица 51 –Рекомендуемое количество уходов

1-й год	2-й год	3-й год	4-й год	5-й год	Итого
5	4	3	2	1	15

В соответствии с Правилами, оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

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%.

Согласно Правил, лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

В соответствии с требованиями Правил лесовосстановления площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление.

Лесохозяйственным регламентом проведение комбинированного лесовосстановления не предусмотрено, в связи с этим проведение лесовосстановления данным способом не проектируется.

Естественное лесовосстановление.

В соответствии с Правилами лесовосстановления, 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).

Содействие естественному лесовосстановлению путём сохранения подроста.

В соответствии с Правилами лесовосстановления, меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных 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 главных лесных древесных пород в количестве, указанном в Правилах.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Согласно п.19 Правил Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

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

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

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

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

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления, проектируется проведение мер по искусственному лесовосстановлению.

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

Содействие естественному лесовосстановлению путём минерализации поверхности почвы

В соответствии с Правилами лесовосстановления, 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 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 иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Согласно требований Правил лесовосстановления результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесоообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях в таблицах 1 Приложений 1-41 к настоящим Правилам.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов (естественное заращивание)

Проектируется в сырых и мокрых типах леса, с типами лесорастительных условий А4-5, В4-5, С4-5.

Согласно требований Правил лесовосстановления участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 1 Приложений 1-41 к настоящим Правилам.

В таблице 52 приведены критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями.

Таблица 52 - Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным и комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Бук восточный	1 - 2	4,0	15	Свежая и влажная субучины	6	2,6	1,5
				Свежая и влажная Субучины	6	2,5	1,6
Дуб красный	1 - 2	4,0	15	Свежая и влажная дубравы	5	2,0	1,7
Дуб пушистый	1 - 2	4,0	15	Очень сухая дубрава	7	2,0	0,8
				Сухая	7	2,7	1,0

				дубрава			
Дубы черешчатый и скальный	1 - 2	3,5	15	Сухая дубрава	6	2,7	1,0
				Свежая и влажная судубравы	6	2,6	1,2
Каштан посевной	1	4,0	15	Свежий и влажный сугрудки	5	1,5	1,5
				Свежий и влажный груды	5	1,5	1,6
Лжетсуга Мензиеса	2	3,0	15	Свежий и влажный сугрудки	6	2,6	1,7
Орех черный				Свежий и влажный груды	5	2,0	1,7
Пихта Нордмана (кавказская)	3	2,5	10	Влажный пихтарник	8	2,5	1,0
Сосны крымская, обыкновенная и Сосновского (кавказская, крючковатая)	2	3,0	12	Сухая и свежая субори	6	2,6	1,2
				Сухой и свежий сугрудки	6	2,5	1,3
Ясень обыкновенный	1	4,0	15	Сухие и свежие груд и сугрудок	5	2,2	1,6

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению приведены в таблице 53.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост). Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;

минерализация поверхности почвы;

огораживание площадей.

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.

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.

Для посадки используются сеянцы, соответствующие требованиям, указанным в Правилах лесовосстановления.

Таблица 53 - Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению (17), площадь - га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки выборочных рубок предстоящего периода (из-под рубок реконст-рукции)	Лесоразведение	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, Всего	-	-	105	105	21	-	126
В том числе по породам:							
Хвойным	-	-	-	-	-	-	-
Твердолиственным	-	-	105	105	21	-	126
Мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
В том числе по способам							
Искусственное (создание лесных культур), всего	-	-	13	13	-	-	13
Из них по породам:							
Хвойным	-	-	-	-	-	-	-
Твердолиственным	-	-	13	13	-	-	13
Мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
Естественное заращивание, всего	-	-	92	92	21	-	113
В т.ч. путем содействия естественному возобновлению	-	-	92	92	21	-	113
Из них по породам:							
Хвойным	-	-	-	-	-	-	-
Твердолиственным	-	-	92	92	21	-	113
Мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

На территории лесничества запроектированы следующие ежегодные мероприятия по воспроизводству лесов:

- дополнение лесных культур – 10,0 га;
- уход за лесными культурами – 20,0 га;
- содействие естественному лесовосстановлению – 10,0 га;
- искусственное лесовосстановление в 2026 году– 2,0;
- обработка почвы под культуры будущего года – 2,0 га;
- раскорчевка – 18,0 га;
- расчистка – 18,0 га;

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий (землях сельскохозяйственного назначения, землях населенных пунктов, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения, землях особо охраняемых территорий и объектов, землях водного фонда, землях запаса), на которых ранее не произрастали леса (далее - земли, предназначенные для лесоразведения), в целях предотвращения эрозии почв и других связанных с повышением потенциала лесов целях.

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, землях водного фонда 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.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающие схему лесорастительного и лесного районирования лесничества, особенности требований к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами.

Леса Кировского лесничества находятся в зоне горного Северного Кавказа, в Северо – Кавказском горном районе Российской Федерации.

С учетом целевого назначения лесов и природно – экономических особенностей лесорастительных районов составляются системы лесохозяйственных мероприятий, которые и

рекомендуется использовать при проектировании и выполнении лесохозяйственных мероприятий в Кировском лесничестве.

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Подразделение лесов по целевому назначению установлены Лесным кодексом РФ. Леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению подразделяются на защитные леса, эксплуатационные и резервные леса.

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

– запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

– запрет на проведение рубок;

– иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

– Перечень видов и пород деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден Приказом Минприроды России от 14.03.2025 № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

– В защитных лесах ограничивают проведение сплошных рубок. Их проведение осуществляется только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утративших свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого сохранения защитных лесов.

Таблица 54- Ограничения использования лесов Кировского лесничества по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Категории защитных лесов	Ограничения использованию лесов
1	2	3
Целевое назначение лесов – защитные леса		
1.	Леса, расположенные в водоохранных зонах	**Запрещается:** - использование токсичных химических препаратов; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - создание и эксплуатация лесных плантаций; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; - сплошные рубки лесных насаждений; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов при проведении лесовос становительных работ и рубок ухода за лесом, в т.ч. в научных целях; - применение авиации при локализации и ликвидации очагов вредных организмов; - реконструкция малоценных насаждений путем спло-

		шной вырубки; - сплошная распашка земель при лесовосстановлении; - движение и стоянка транспортных (кроме спец. транспортных средств) за исключением их движения по дорогам и стоянки в специально оборудованных местах; - размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, отравляющих и ядовитых веществ; - эксплуатация хозяйственных и иных объектов, без оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды; - использование сточных вод для удобрения почв. Кроме приведенных ограничений в соответствии с Водным кодексом (2006 г.) в прибрежных (50 метров) защитных полосах установлены дополнительные ограничения. **Не допускается:** - движение трелевочных тракторов при заготовке древесины; - оставление порубочных остатков (выносятся за пределы прибрежных защитных полос); - сжигание порубочных остатков; - выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей и ванн; - выращивание сельскохозяйственных культур при сплошной распашке земель.
2.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	
2.1.	леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте,	**Запрещается:** - проведение сплошных рубок при заготовке древесины спелых и перестойных насаждений; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - создание лесоперерабатывающей лесной инфраструктуры; - сбор лесной подстилки и мха. **Допускается:** - проведение сплошных рубок в случаях, предусмотренных частью 3 статьи 111 Лесного кодекса; **Рекомендуется:** - при проведении работ по лесовосстановлению должны использоваться древесные породы, устойчивые к вредным веществам (воздействиям); - мероприятия по уходу за лесом должны быть направлены на формирование сложных смешанных

	законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	насаждений. **Не рекомендуется:** - сбор и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных трав.
2.5.	леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)	**Запрещается:** - использование токсичных химических препаратов; - разведка и добыча полезных ископаемых; - сплошные рубки при заготовке древесины спелых и перестойных насаждений; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; - ведение сельского хозяйства, за исключением сено- кошения и пчеловодства, а также возведения изго-родей в целях сенокошения и пчеловодства; - выполнение работ по геологическому изучению недр и разработка новых месторождений полезных ископаемых;
		- размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи и подземных трубопроводов; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - сбор лесной подстилки и заготовка мха. **Допускается:** - проведение ландшафтных рубок высокой и очень высокой интенсивности при формировании и поддержании полуоткрытых и открытых ландшафтов. **Не рекомендуется** сбор и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных трав. **Рубки ухода** (ландшафтные рубки) направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздей-ствиям лесов и лесных ландшафтов с различной сте-пенью благоустройства.
		Примечание: При осуществлении работ по охране и защите лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесопарковых зонах, зеленых зонах, первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, запрещается использование токсичных химических препаратов. При этом в лесопарковых зонах и зеленых зонах в соответствии с частью 3 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.
3.	Ценные леса	
3.1.	Противоэро-зионные леса	**Запрещается:** - сплошные рубки при заготовке древесины спелых

		и перестойных насаждений; - сплошная отвальная вспашка земель на склонах крутизной более 6 градусов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. **Допускается:** - выборочные рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой «Правилами заготовки древесины».
3.3.	Нерестоохранные полосы лесов	**Запрещается:** - проведение сплошных рубок спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; -создание лесоперерабатывающей лесной инфраструктуры; - проведение обработки лесных насаждений для локализации и ликвидации очагов вредных организмов химическими препаратами: - в 2 км зоне при проведении авиационной обработки; - в 300 м зоне при проведении ручной обработки; - размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, отравляющих и ядовитых веществ.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается:

проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 настоящего Кодекса, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

деятельность, несовместимая с их целевым назначением и полезными функциями.

Выборочные рубки на особо защитных участках лесов допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов геологическое изучение недр, разведка и добыча полезных ископаемых, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

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

Ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 55 - Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Объекты природного наследия	Все виды мероприятий по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов проводятся на основании материалов специальных обследований.
2.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	**Допускаются:** – Уборка сухостойных и погибших лесных насаждений; – Рубки ухода с учетом и назначением лесных участков (по материалам специальных обследований).
3.	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	**Запрещается:** – Проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими препаратами (допускается > 2 км). – Проведение наземной обработки лесных насаждений токсичными химическими препаратами в 300 метровой зоне. **Допускаются:** - выборочные рубки в целях вырубки погиб – ших и поврежденных насаждений; - рубки ухода (рубки формирования ландшафта, направленные на формирование ландшафта и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.
4.	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (относятся участки шириной 1 километр вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ)	**Запрещается:** - Проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими токсичными препаратами (допускается > 2 км). - Проведение наземной обработки лесных насаждений токсичными химическими препаратами в 300 метровой зоне. **Допускаются:** - выборочные рубки в целях вырубки погибших и поврежденных насаждений; - рубки ухода (рубки формирования ландшафта), направленные на формирование ландшафта и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.

5.	Участки леса на крутых горных склонах (относятся участки леса на склонах крутизной более 30 градусов независимо от экспозиции склона)	**Запрещаются:** – рубки ухода за лесом (не рекомендуются). **Допускается:** – проведение выборочных рубок с уборкой погибших, поврежденных и неустойчивых к вывалу деревьев.
6.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	**Допускается:** - уборка сухостойных и погибших лесных насаждений. - рубки ухода, направленные на улучшение роста ценных пород.
7.	Медоносные участки лесов	**Запрещается:** - проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими препаратами. **Допускается:** - выборочные рубки с целью уборки погибших и поврежденных насаждений. - рубки ухода, направленные на формирование лесных насаждений, отвечающих целевому назначению (обильно цветущие и плодонося-щие).
8.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством (относятся полосы леса в горных районах шириной 200 м вдоль верхней его границы с безлесными пространствами)	**Допускается:** - Выборочные санитарные рубки с учетом вы-рубки сухостойных, погибших и поврежден-ных деревьев; - Рубки ухода, направленные на предупрежде-ние размыва почвы и сохранения снегозадер-живающих функций. Рубками ухода поддерживается высокая сомкнутость полога при сохранении опушки из кустарников и пород второго яруса.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

С учетом требований Лесного кодекса РФ, статья 65 Водного кодекса РФ, приказов МПР РФ, МСХ РФ, Федерального агентства лесного хозяйства регламентирующих правила использования лесов по видам, на территории Кировского лесничества с учетом их целевого назначения устанавливаются следующие ограничения по видам использования:

Ограничения при использовании лесных участков для заготовки древесины

Запрещается:

- заготовка древесины с нарушением возрастов рубок;

- проведение рубок без предварительного отбора деревьев в рубку, нанесения на них затесок и предварительного клеймения (кроме деревьев при р/у диаметром < 8 см на высоте 1.3м);

- осуществлять работы по заготовке древесины без технологической карты разработки лесосеки, либо с её нарушением;

- площадь лесосеки на склонах $>6^0$ не должна превышать более 3 га;

- оставлять на лесосеках деревья, назначенные в рубку, зависшие срубленные деревья, а также завалов (захламления);

- повреждение деревьев при проведении рубок более 2% от количества оставляемых на выращивание;

- проведение рубок ухода с *умеренно-высокой* (31-40%) и *высокой* (41-50%) *интенсивностью вырубки;*

- повреждение подроста при проведении всех видов рубок > 10%;

- проведение рубок на лесных участках с невыраженными границами без предварительной разрубки граничных визиров, угломерной съемки, промера граничных линий, определения площади, постановки граничных столбов (12-16 см и высотой не менее 1,3м);

- уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков клейм и номеров на деревьях и пнях;

- оставлять на лесосеках пни >1,3 диаметра среза дерева, а при рубке деревьев диаметром менее 30 см – более 10 см;

- хранение заготовленной древесины на лесосеке более 12 месяцев с даты подачи лесной декларации;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, за пределами лесосеки;

- проведение $2^{\text{ых}}$ приемов при выборочных рубках до полного лесовосстановления (перевода в лесопокрытые лесом земли) площадей, пройденных $1^{\text{ым}}$ приемом;

- отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки насажждений;

- при организации и проведении рубок площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами >3% общей площади лесосеки;

- при организации и проведении рубок общая площадь трасс волоков и дорог >15% от общей площади лесосеки;

- закладка трелевочных волоков в горных условиях на склонах до 20^0 не по горизонтали (закладываются только по горизонтали лесосек);

- трелевка древесины на склонах $>20^0$ без применения канатных установок или без применения летательных аппаратов.

Ограничения при использовании лесных участков для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Запрещается:

- применять способы и технологии ведущие к истощению имеющихся ресурсов;

- использовать виды растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации и Красную Книгу Республики, а также признаваемые наркотическими средствами, в соответствии с Федеральным законом от 08.01.98г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» и включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины, которых не допускается (приказ Минсельхоза РФ от 02.08.2010 г. № 271):

- собирать лесную подстилку в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов;

- заготавливать бересту, кору, луб с растущих деревьев (кроме деревьев, отведенных в рубку за 1-2 года до рубки);

- заготовка веточного корма, сосновых лап, древесной зелени, заготовка ветвей для веников, метел и плетения с растущих деревьев.

Ограничения при использовании лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Запрещается:

- при заготовке дикорастущих плодов и ягод рубка плодоносящих ветвей и деревьев;

- при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников;

- при заготовке грибов вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы;

- осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную Книгу Республики, 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»;

-при заготовке щавеля и т.д. вырывать растения с корнями;

-повторный сбор лекарственного сырья на одной и той же территории до полного восстановления запасов сырья конкретного вида растений (соцветий и надземных органов однолетних растений - через 2 года, соцветий и надземных органов многолетних растений - через 5 лет, корневищ растений - через 15 лет);

-применять способы и технологии, ведущие к истощению имеющихся ресурсов, применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Ограничения при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Запрещается:

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах, лесопарковых зонах и лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности;

- ведение охотничьего хозяйства с нарушением Федерального закона «О животном мире» от 24.04.95г. № 52-ФЗ и Федерального закона от 17.07.2009 г. № 209-ФЗ; «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов».

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без проекта освоения лесов;

- размещение (проведение) биотехнических мероприятий, способствующих концентрации диких копытных животных в местах проведения лесовосстановительных мероприятий и способствующих разрушению и ухудшению природной среды;

- уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор и других мест обитания животных;

- разведение и использование животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

Ограничения при использовании лесов для ведения сельского хозяйства

На территории лесничества в категории лесов – зеленые зоны ведение сельского хозяйства запрещено, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.

В лесопарковой зоне ведение сельского хозяйства запрещено, в том числе сенокошение, пчеловодство и выпас сельскохозяйственных животных.

Сенокошение:

- не допускается сенокошение на необлесившихся лесосеках, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях, на которых проведены мероприятия по лесовосстановлению;

- при использовании для сенокошения малоценных насаждений, не намеченных под реконструкцию, не допускается нанесение вреда окружающей природной среде (повреждение подроста, растений и проч.).

Выпас сельскохозяйственных животных:

Запрещается:

- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей и ванн в прибрежных защитных полосах (50м);
- выпас сельскохозяйственных животных на участках, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;
- на селекционно-лесосеменных плантациях;
- выпас на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному возобновлению хвойными и твердолиственными породами;
- на участках с легкоразмываемыми и развеваемыми почвами;
- выпас сельскохозяйственных животных без пастуха (кроме огороженных пастбищ);
- выпас коз на неогороженных лесных участках или без привязи.

Ограничения при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

- запрещается лицам, обладающим лесными участками на праве постоянного (бессрочного) пользования ими распоряжаться (пункт 4 статьи 20 3к РФ);
- не допускается ведение образовательной и научно-исследовательской деятельности без «Проекта освоения лесов»;
- не допускается возникновение ситуаций, угрожающих жизни и здоровью людей на участках, предоставленных для образовательной и научно-исследовательской деятельности;
- не допускается негативное воздействие, осуществляемой деятельностью, на смежные участки, находящиеся за пределами предоставленной по договору площади;
- запрещается загрязнение площади, предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- не допускается проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка;
- не допускается проведение мероприятий, не указанных в методике, программе и плане научно-исследовательской и образовательной деятельности.

Ограничения при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности

Не допускается:

- препятствования праву граждан свободному пребыванию в лесах;
- использовать способы и методы, наносящие вред окружающей природной среде и здоровью человека;
- захламление площади участка и прилегающих территорий бытовым мусором и иными видами отходов;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам;
- возведение объектов или выполнение мероприятий не предусмотренных проектом освоения лесов.

Ограничения при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

В категориях лесов – зеленые зоны и лесопарковые зоны, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых **запрещено.**

На остальной территории осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых допускается с учетом ограничений:

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;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам (неустановленным).

Ограничения при использовании лесных участков для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

При использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление и заболачивание лесных участков вдоль дорог.

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 линейных объектов исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесного участка;
- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного 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.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

Примечание: В категории лесов - зеленые зоны размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов **запрещено.**

В лесопарковой зоне размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений **запрещено.**

Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Водным кодексом Российской Федерации.

Ограничения при осуществлении религиозной деятельности

Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и другими федеральными законами.

Лесохозяйственный регламент Кировского лесничества обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного срочного пользования лесным участком.

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
Дигорского лесничества
в Республике Северная Осетия-Алания

ВВЕДЕНИЕ

В соответствии со статьей 87 Лесного кодекса Российской Федерации лесохозяйственный регламент является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества устанавливаются:

1) виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

3) ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации;

4) требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества.

Лесохозяйственный регламент Дигорского лесничества разработан в соответствии с Приказом Минприроды России от 27.02.2017 г. № 72 на основании материалов лесоустройства, материалов лесопатологического обследования, документов территориального планирования, предоставленных Министерством природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия – Алания.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

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

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

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

4) выявления технических ошибок.

Основанием для внесения изменений в лесохозяйственный регламент является договор от 08.09.2025 года № 477 на Оказание услуг по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Республики Северная Осетия-Алания.

Разработчик проекта изменений в лесохозяйственный регламент Бештаугорского лесничества – Общество с ограниченной ответственностью «Лесплан».

Юридический адрес: 361534, КБР, г. Баксан, ул. Молодежная, д.15.

Почтовый адрес: 361534, КБР, г. Баксан, ул. Молодежная, д.15.

Тел. +7 (903) 003-59-85

Адрес электронной почты: Lesproekt77@gmail.com, Lespaln@bk.ru

Срок действия лесохозяйственного регламента устанавливается с момента его утверждения Министерством природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия – Алания до 31 декабря 2028 года.

В таблице 1 приводится перечень законодательных, нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент.

При подготовке проекта изменений в лесохозяйственный регламент были использованы следующие законодательные, нормативно-правовые документы Российской Федерации и Республики Северная Осетия-Алания:

- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Федеральный закон РФ от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон "Об особо охраняемых природных территориях" от 14.03.1995 № 33-ФЗ;
- Федеральный закон «О семеноводстве» от 30.12.2021 № № 454-ФЗ;
- Федеральный закон "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 24.07.2009 № 209-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 27.12.2009 № 365-ФЗ;
- Федеральный закон "О животном мире" от 24.04.1995 № 52-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;
- Постановление Правительства РФ от 30 июня 2021 г. № 1098 "О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)";
- Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
- Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
- Постановление Правительства России от 22 апреля 2025 г. № 526 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
- Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 № 1096 (ред. от 27.08.2025) "О федеральном государственном экологическом контроле (надзоре)" (вместе с "Положением о федеральном государственном экологическом контроле (надзоре)");
- Постановление Правительства РФ от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
- Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Постановление Правительства РФ 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 Правительства РФ от 31.10.1998 № 1269 «Об утверждении Положения о проведении семенного контроля семян лесных растений»;
- Распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
- Распоряжение Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- Распоряжение Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

- Приказ Росрегистрации от 19.11.2007 № 255 «Об утверждении Методических рекомендаций об особенностях государственной регистрации прав, ограничений (обременений) прав на лесные участки и сделок с ними»;

- Приказ Минприроды России от 09.04.2025 № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- Приказ Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»;

- Письмо Минприроды России от 29.12.2007 № 09-29/12787 «О распределении лесов по лесотаксовым разрядам»;

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

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

- Приказ Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

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

- Приказ Минприроды России от 14.03.2025 № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

- Приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

- Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- Приказ Минприроды России от 25.04.2024 № 241 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности»

- Приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи

полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

- Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- Приказ Минприроды России от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

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

- Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;

- Приказ Минприроды России от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требования к формату лесной декларации в электронной форме»;

- Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков».

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

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

- Приказ Рослесхоза от 15.12.2008 № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ»;

- Материалы лесоустройства 2017-2018 гг. Дур-Дурского участкового лес-ва Дигорского лесничества

- Материалы лесоустройства 2024 г. Дигорского лесничества;

- Данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2025 г.

В лесохозяйственном регламенте введена сквозная нумерация таблиц, при этом в скобках указана нумерация, применяющаяся в Приказе Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА, ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Дигорское лесничество в установленных границах образовано согласно Приказу Рослесхоза от 15.12.2008 № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ», расположено на западе центральной части РСО-Алания на территории Алагирсокго, Дигорского, Ирафского и Кировского муниципальных районов.

Территория лесничества граничит:

- на западе с Ирафским лесничеством и безлесными пространствами Ирафского муниципального района;

- на севере – с Кировским лесничеством и Кабардино-Балкарской Республикой;

- на востоке – с Алагирским лесничеством;

- на юге и юго-западе – с землями сельскохозяйственного назначения.

Общая площадь Дигорского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2019 г. составляет 33154,82 га. Контора лесничества находится в г. Дигора в 50 км от республиканского центра – г. Владикавказ.

Почтовый адрес: 363410, РСО-Алания, г.Дигора, ул.Абаева, 1.

Телефон: +7 (86733) 9-13-11.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Согласно приказу Рослесхоза от 15.12.2008 г. № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ», территория Дигорского лесничества разделена на 3 участковых лесничества, наименование и общая площадь которых приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Структура Дигорского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Общая площадь, га
1.	Дур-Дурское	7660,7410
2.	Красногорское	3095,1097
3.	Урсдонское	22216,9592
Всего по лесничеству		32972,8099

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Дигорское лесничество расположено на территории четырех муниципальных образований – Дигорского, Алагирского, Ирафского и Кировского административных районов. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям приведено в таблице 3.

Таблица 3 - Распределение территории Дигорского лесничества по муниципальным образованиям (1)

№№ п/п	Наименование участкового лесничества	Муниципальное образование (административный район)	Общая площадь,га
1.	Дур-Дурское	Дигорский	7207,7410
		Ирафский	453,0
	Итого		7660,7410
2.	Красногорское	Ардонский	18,0
		Дигорский	2868,1097
		Кировский	206,0
		Ирафский	3,0
	Итого		3095,1097
3.	Урсдонское	Алагирский	2767,0
		Дигорский	19188,9592
		Ирафский	261,0
	Итого		22216,9592
Всего по лесничеству			32972,8099

1.1.4. Карта-схема субъекта РФ, с выделением территории Лесничества

Местоположение лесничества на территории Республики Северная Осетия – Алания показано на карте-схеме, приведенной в Приложении 1.

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования с распределением лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», а также Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.03.2016 № 83 «О внесении изменений в Приказ Минприроды РФ от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

Лесорастительное районирование представляет собой определение границ лесорастительных зон с относительно однородными лесорастительными признаками в зависимости от природно-климатических условий, в которых располагаются леса.

На основе лесорастительного районирования в пределах лесорастительных зон устанавливаются лесные районы с относительно сходными условиями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Леса Владикавказского лесничества отнесены к лесорастительной зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, Северо-Кавказскому горному лесному району. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 4.

Карта-схема распределения лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведена в Приложении 2.

Лесозащитное районирование является одной из мер по обеспечению санитарной безопасности в лесах и заключается в отнесении объекта лесозащитного районирования к той или иной зоне лесопатологической угрозы.

Лесозащитное районирование является одной из мер по обеспечению санитарной безопасности в лесах и заключается в отнесении объекта лесозащитного районирования к той или иной зоне лесопатологической угрозы.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179» отнесение лесничества (лесопарка), участкового лесничества к той или иной зоне лесопатологической угрозы определяется с использованием показателя напряженности лесопатологической обстановки.

Расчет напряженности лесопатологической обстановки проводится по следующим показателям: объем санитарно-оздоровительных мероприятий; вредоносность вредителей и болезней леса, требующих мер борьбы; объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов; площадь очагов вредных организмов, требующих мер борьбы; площадь погибших и поврежденных лесных насаждений; площадь защитных лесов, в том числе особо охраняемых природных территорий.

Таблица 4 - Распределение лесов лесничества
по лесорастительным зонам и лесным районам (2)

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Дур-Дурское	Зона горного Северного Кавказа и горного Крыма	Северо-Кавказский горный лесной район	Зона сильной лесопатологической угрозы	Лесосеменной район № 4 (сосна обыкновенная), № 3 (дуб черешчатый)	1-56,57	7660,7410
2	Красногорское					1-25, 26,27	3095,1097
3	Урсдонское					1-161, 162, 163	22216,8099
Итого		Зона горного Се-верного Кавказа и горного Крыма					32972,8099
Итого			Северо-Кавказский горный лесной район				32972,8099
Итого по лесничеству							32972,8099

Согласно данным лесозащитного районирования Дигорское лесничество относится к зоне сильной лесопатологической угрозы (таблица 4).

Лесосеменное районирование представляет собой разделение территории лесного фонда Российской Федерации на лесосеменные районы в целях организации лесного семеноводства в соответствии с выделенными лесосеменными районами.

Распределение лесов по зонам лесосеменного районирования приведено в соответствии с Приказом Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» (таблица 4).

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Леса Кировского лесничества в соответствии с Лесным кодексом РФ, Приказом Рослесхоза от 19.12.2007 г. № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», Приказом Рослесхоза от 26.08.2008 г. № 237 «Об утверждении временных указаний по отнесению лесов к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам», по целевому назначению отнесены к защитным лесам.

Защитные леса, составляющие 100,0% от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

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

1) К лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников,

национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и на иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях. В соответствии с частью 1 статьи 112 Лесного кодекса и пункта 105 действующей Лесоустроительной инструкции на территории Дигорского лесничества категория защитных лесов «леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях» проектируется на общей площади 9883,8505 га. При проектировании в нее вошли участки защитных лесов, ранее входивших в состав категории «противоэрозионные леса», «леса, расположенные в водоохранных зонах», «леса, расположенные в защитных полосах лесов»

2) Леса, расположенные в водоохранных зонах.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

3) Ценные леса:

а) противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии);

б) нерестоохранные полосы лесов.

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

в) К лесам, имеющим научное или историко-культурное значение, относятся леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса.

По сведениям ГЛР (форма №6 – ГЛР на 01.01.2024) в границах Дигорского лесничества расположены генетические резерваты, которые отнесены в категорию защитных лесов «леса, имеющие научное или историко-культурное значение».

Распределение лесов Дигорского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 5.

Таблица 5 - Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов			**32972,8099**	
Защитные леса - всего			**32972,8099**	
в том числе: Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Дур-Дурское	Части кварталов: 52,53,55,56	18,5641	
	Красногорское	Кварталы: 1-5,8-20,23,26,27 Части кварталов: 6,7,21,22	2866,5675	
	Урсдонское	Кварталы: 28,32,42-44,54,60, 61,79,80,83-91,101-107,118-124,150	6998,7189	

		Части кварталов: 13,14,19,20, 27,29-31,33-35,40,45,53,55-59,62,63,70,71,78,81,82,92,93, 97,100,108,109,125,130,131, 151		
Итого по категории защитных лесов			**9883,8505**	
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Дур-Дурское	Части кварталов: 21-30,35,38-41,43-56	549,4561	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ; Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; Лесоустроительная инструкция, 2023г.
	Красногорское	Части кварталов: 6,24	44,4893	
	Урсдонское	Части кварталов: 14,18, 19,23, 33-35,39,45-47,51-53,62,63,64, 65,69-71,73,74,77,78,92-97, 108-117,126,128,129,131,132, 135-142,144,147-159	1202,3812	
Итого по категории защитных лесов			**1796,3266**	
Ценные леса, всего			**21292,6328**	
в том числе:				
Противоэрозионные леса	Дур-Дурское	Кварталы: 1-20, 31-34,36,37, 42,57 Части кварталов: 21-30,35,38-41,43-56	7072,6781	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006г. № 200-ФЗ Приказ Рослесхоза от 19.12.2007г, № 498 (п.2.ч.1) Лесоустроительная инструкция, 2023г
	Красногорское	Квартал: 25 Части кварталов: 7,21,22,24	184,0529	
	Урсдонское	Кварталы: 1-12,17,21,22,24-26, 36-38,41,48-50,66-68,72,75,76, 98,99,127,133,134,143,145,146, 160,161,163 Части кварталов: 13-16,18-20, 23,27,29-31,33-35,39,40,45-47, 51-53,55-59,63-65,69,71,73,74, 77,78,81,82,93-97,100,110-117, 125,126,128-132,135-142,144, 147-149,151-159	13652,2344	
Итого по категории защитных лесов			**20908,9654**	
Леса, имеющие научное или историко-культурное значение	Дур-Дурское	Часть квартала 54	20,0427	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006г. № 200-ФЗ (ст.102 в редакции Федерального закона от 22.07.08г. № 143-ФЗ)
	Урсдонское	Части кварталов: 52,126,136	147,6496	
Итого по категории защитных лесов			**167,6923**	
Нерестоохранные полосы лесов	Урсдонское	Части кварталов: 13,14, 15,16,162	215,9751	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006г. № 200-ФЗ (ст.102 в редакции Федерального

				закона от 22.07.08г. № 143-ФЗ)
Итого по категории защитных лесов			**215,9751**	
Эксплуатационные леса	-	-	-	-
Резервные леса	-	-	-	-

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по видам целевого назначения и категориям защитных лесов приведена в Приложении 3.

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

Характеристика лесных и нелесных земель из состава лесного фонда на территории Дигорского лесничества приведена в таблице 6.

Таблица 6 - Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда лесничества (по данным проектирования лесничества ФГБУ «Рослесинфорг») (4)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	32972,8099	100,0
Лесные земли – всего	32224,0	97,2
Земли, покрытые лесной растительностью – всего в том числе:	31970,8099	97,0
– лесные культуры	666	2,0
Земли, не покрытые лесной растительностью – всего	71	0,2
в том числе:		
– несомкнувшиеся лесные культуры	71	0,2
– лесные питомники, плантации	-	-
– естественные редины	-	-
– фонд лесовосстановления, в том числе:	-	-
– гари	-	-
– погибшие древостои	-	-
– вырубки	-	-
– прогалины, пустыри	-	-
Нелесные земли – всего	931	2,8
в том числе:		
– пашни	2	0,0
– сенокосы	9	0,0
– пастбища	185	0,6
– воды	109	0,3
– сады, виноградники, тутовники, ягодники	-	-
– дороги, просеки	195	0,6
– усадьбы и прочие	10	0,0
– болота	-	-
– пески	-	-
– прочие земли	421	1,3

Из общей площади лесных участков лесные земли (97,2%), из них покрытые лесной растительностью – 97,0%. Доля лесных культур в покрытых лесной растительностью землях – 2,0%. На нелесные земли приходится 2,8% от общей площади лесных участков.

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

К лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются Федеральным законом "Об особо охраняемых природных территориях" от 14.03.1995 № 33-ФЗ.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях используются в соответствии с режимом особой охраны особо охраняемой природной территории и целевым назначением земель, определяемыми лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и положением о соответствующей особо охраняемой природной территории. На этих участках запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации, режимом особой охраны особо охраняемой природной территории. Единые требования к пожарной безопасности в лесах установлены Правилами пожарной безопасности в лесах.

В границах Дигорского лесничества имеются два особо охраняемых природных объекта регионального значения, которые выделены Распоряжением Совета Министров СОАССР от 26.07.1967 г. № 229 и продленных Распоряжением Правительства РСО-Алания № 20 от 20.01.1994 г. (таблица 7).

Таблица 7 - Реестр особо охраняемых природных территорий
и объектов Дигорского лесничества

№№ п/п	Наименование участкового лесничества	Местоположение объекта	Площадь, га	Характеристика особо охраняемого объекта
		квартал (выдел)		
1	2	3	4	5
1.	Красногорское	1-25	3100	Змейско-Николаевский государственный природный заказник
2.	Урсдонское	27-33, 40-45, 52-62, 77-92, 100, 101 (1, 5), 102 (1-8, 10, 12), 103-110, 118-125, 128-135, 150-157	10477	Турмонский государственный природный заказник

Всего по лесничеству	13577	

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

Для всех особо охраняемых природных территорий не допускается:

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

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Пункт 18 Распоряжения Правительства РФ от 26.09.2013 № 1724-р «Об утверждении Основ государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года» предусматривает формирование национального лесного наследия Российской Федерации - фонда лесов, не подлежащих хозяйственному освоению.

Понятие национального лесного наследия (НЛН) включает участки лесов, имеющих ценность национального или глобального значения для сохранения естественного лесного биоразнообразия, естественных лесных экосистем, объектов исторического, научного и культурного значения, а также для устойчивого предоставления экосистемных услуг.

Потенциальные объекты национального лесного наследия на территории Дигорского лесничества на момент внесения изменений не определены.

На территории Дигорского лесничества на плановый период с 2019 по 2028 годы не предусмотрено создание лесов национального наследия.

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

Под биологическим разнообразием подразумевается множество видов в конкретной экосистеме, на определённой территории (Словарь экологических терминов и определений, 2010). В современных условиях первоочередной задачей является сохранение целостности уже существующих природных экосистем.

В этих целях в процессе хозяйственной деятельности в лесу, необходимо осуществлять следующие природоохранные мероприятия:

- строго соблюдать принцип непрерывного и неистощительного лесопользования в соответствии с установленными для каждого из них оптимальными нормативами без ущерба лесной природной среде;
- применять технологии лесозаготовок и лесовосстановления, оказывающие минимальное отрицательное влияние на экологическое состояние лесного фонда;
- отбор деревьев в выборочных рубки производить в строгом соответствии с действующими инструктивно-методическими документами;
- при выборочных санитарных рубках и рубках ухода применять механизмы, обеспечивающие лесоводственные требования к проведению этих рубок;

- для лесовосстановления максимально использовать естественные силы природы, во всех случаях, где это возможно, по лесорастительным условиям, ориентируясь на естественное возобновление хозяйственно ценных пород, сохранение подроста на вырубках и другие способы содействия естественному возобновлению леса, как наиболее лесоводственно и экономически эффективные меры воспроизводства лесных ресурсов;

- обеспечивать своевременное выявление вспышек массового развития очагов вредителей и болезней и осуществлять лесозащитные мероприятия с применением, главным образом, биологических методов борьбы;

- осуществлять контроль сохранения оптимальной численности охотничьих животных и принимать меры по ее регулированию;

- не допускать истощения сырьевой базы недревесных ресурсов леса;

- создавать оптимальные условия роста для всех представителей лесного растительного комплекса, жизни птиц и полезных животных, а также надлежащую охрану флоры и полезной фауны от повреждений и гибели;

- обеспечивать поддержание в надлежащем санитарном состоянии атмосферного воздуха, водоемов, защиту прибрежных территорий от затопления, подтопления и заболачивания;

- широко пропагандировать вопросы охраны природной среды средствами наглядной агитации и массовой информации.

Для обеспечения оптимальных экологических условий в лесах лесничества и прилегающих территорий следует ориентироваться на выращивание преимущественно смешанных и, где это возможно по лесорастительным условиям, сложных и разновозрастных насаждений.

Одной из важнейших задач, в первую очередь в лесах зеленых зон, является хозяйственное воздействие на лесные экосистемы, позволяющее повысить их роль в аккумулировании (поглощении, накоплении и хранении) углерода и регулировании газового состава атмосферы. Эти функции в наибольшей степени выполняют высокополнотные молодняки и средневозрастные лесонасаждения. Таким образом, необходимо своевременное омолаживание лесов и обеспечение максимального накопления ими фитомассы. В целях повышения полноты изреженных молодняков и средневозрастных насаждений, кроме полуоткрытых ландшафтов, необходимо создание в них частичных культур комбинированным способом.

Кроме вышеперечисленных мер по сохранению существующих экосистем необходимы дополнительные меры по сохранению биоразнообразия. Одним из таких методов является метод выделения ключевых биотопов (ключевых мест обитаний) с разработкой мер их охраны. Особую важность выделения ключевых биотопов и принятия мер к их сохранению следует отметить для процесса лесозаготовительных работ, как наиболее сильному фактору воздействия на лесную среду.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 8.

Таблица 8 - Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ в лесничествах Республики Северная Осетия-Алания (20)

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)

1	Участки леса вдоль водотоков с выраженным руслом, родников, временно или постоянно переувлажненных местообитаний	– участки леса вдоль постоянных или временных водотоков с выраженным руслом; – участки леса, характеризующиеся очевидно большей влажностью, чем прилегающие фоновые (превосходящие по площади); – участки леса вокруг родников.	*Для участков леса вдоль водотоков с выраженным руслом:* устанавливается буферная зона (в обе стороны от русла) шириной не менее 10 метров, где не проводятся все виды рубок. В случае необходимости устраивается не более 2-х переездов в пределах лесосеки для пересечения водотоков техникой. По завершении работ переезды в границах русла разбираются. В остальных случаях заезд техники в буферную зону запрещается. *Для участков леса вдоль родников, временно или постоянно переувлажненных местообитаний:* устанавливается буферная зона шириной не менее 20 м, примыкающая к родникам, переувлажненным местообитаниям. В пределах биотопа и его буферной зоны не проводятся все виды рубок. Заезд техники в пределы биотопа и его буферную зону запрещается. Меры охраны устанавливаются дополнительно к мерам, установленным Водным и Лесным кодексами РФ для водоохранных зон.
2	Участки леса на скальных обнажениях, каменистых россыпях и карстовых образованиях	Участки с наличием: выходов горной породы; карстовых образований; каменистых россыпей	Вокруг каменистых россыпей, скальных обнажений и карстовых образований устанавливается буферная зона шириной не менее 10 м. На таких участках деревья в рубку не назначаются, запрещается прокладка трелевочных волоков и установка опор канатных трелевочных установок.
3	Участки леса с наличием редких древесных видов	Характерные признаки – наличие редких древесных видов, занесенных в Красную книгу России, Красную книгу Республики Северная Осетия-Алания, а также запрещенных к рубке	Буферная зона не устанавливается. Запрещается рубка леса на участках, в том числе не отмеченных как ОЗУЛ, включающих группы компактно произрастающих деревьев и кустарников указанных пород. На участки с наличием редких древесных пород заезд техники запрещается.
4	Старовозрастные участки леса среди окружающего более молодого	Наличие на лесосеке группы компактно стоящих крупных старых широколиственных деревьев с диаметром от	Участки лесосеки со старовозрастным широколиственным древостоем, соответствующим указанным признакам, обнаруженные при отводе лесосеки площадью менее 1 га, рубке не подлежат. На участках площадью более 1 га меры охраны

	древостоя	70 см и выше и в количестве не менее 10 шт. в группе.	принимаются после дополнительного обследования специалистами-биологами. По таким участкам запрещается прокладка трелевочных волоков, размещение верхних складов и пунктов заправки ГСМ.
5	Отдельные деревья с сухобочинами, дуплами, гнездами, сухостойные деревья и пни	Наличие на лесосеке: отдельно стоящих деревьев с сухобочинами, отмершими частями крон, сухостойных деревьев; остолопов диаметром более 20 см и высотой более 3 м; отдельно стоящих деревьев с дуплами, гнездами.	*Деревья с сухобочинами, отмершими частями крон, сухостойные деревья, остолопы сохраняются* на лесосеке в количестве не менее 5 шт./га каждого элемента. При наличии на лесосеке данных элементов в меньшем количестве, сохранению подлежат все элементы. *Деревья с дуплами* сохраняются в пределах лесосеки в количестве не менее 10 шт./га каждого элемента. При наличии в пределах лесосеки таких деревьев в меньшем количестве, они сохраняются все. *Деревья с гнездами диаметром 0,4-1 м* не подлежат рубке. Вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом не менее 300 м в период с апреля по август включительно. В остальное время вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом не менее 30 м. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети. *Деревья с гнездами диаметром более 1 м* не подлежат рубке. Вокруг дерева с гнездом устанавливается буферная зона радиусом 500 м (в любое время года). В буферной зоне запрещается: все виды рубок и прокладка новых элементов технологической сети (волоков).
6	Крупномерный валеж	Наличие на лесосеке крупномерного валежа (диаметром более 25 см).	Буферная зона не устанавливается. На лесосеке сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см в количестве не менее 5 шт./га. При наличии на лесосеке валежа в меньшем количестве, он сохраняется весь.
7	Деревья редких пород	Наличие в древостое единичных деревьев, имеющих природоохранное значение, занесенных в Красную книгу России, Красную книгу РСО-Алания	Буферная зона не устанавливается. Единичные деревья указанных пород оставляются в нетронутом состоянии.

8	Крупные валуны и каменные глыбы	Отдельные крупные валуны и каменные глыбы длиной не менее 2 м, покрытые лишайниками и растениями, а также скопления таких объектов	Ширина буферной зоны должна обеспечивать сохранение микроклимата для данного объекта, обычно устанавливается не менее 10 м
9	Естественные солонцы	Участки лесов вокруг выходов горных пород или водных источников с повышенным содержанием веществ и элементов (в первую очередь натрия), необходимых копытным	Ширина буферной зоны составляет 300-500 м в зависимости от размеров солонца. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети.
10	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука, волка, лисы, убежища леопарда, рыси, медведя и других крупных хищников	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного. В буферной зоне не проводятся все виды рубок, не прокладываются элементы технологической сети.

Нормативы предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах делянок при выполнении следующих этапов работ:

- планирование отводов делянок;
- отвод делянок;
- составление технологической карты;
- разработка делянок.

Данные нормативы применяются при рубках спелых и перестойных лесных насаждений (в том числе при уходе за лесами и проведении санитарно-оздоровительных мероприятий) в объеме, не ведущем к ухудшению санитарной обстановки в лесах и не противоречащем Правилам санитарной безопасности в лесах. Нормативы не являются обязательными к применению при заготовке гражданами древесины для собственных нужд.

Объекты биологического разнообразия (ключевые объекты) всех типов выделяют при отводе лесосеки в рубку. Работы по выделению объектов организуются следующим образом:

– обход лесосеки, выявление присутствующих на ней ключевых объектов;

– принятие решения о том, какие объекты и в каком количестве следует оставить на лесосеке;

– разметка границ оставляемых площадных объектов;

– съемка и привязка площадных объектов к ориентирам на лесосеке;

– маркировка и учет точечных объектов вне площадных объектов, если это необходимо;

– нанесение площадных объектов на абрис лесосеки, подсчет их общей площади, документальное оформление их как неэксплуатационные участки (НЭ) при необходимости;

– внесение информации о находящихся на лесосеке ключевых объектах в технологическую карту.

При принятии решений о сохранении древостоя в пределах ключевых объектов необходимо учитывать устойчивость оставляемого после рубки участка. Установление границ сохраняемого участка должно соответствовать естественному контуру ландшафта.

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

Выделенные участки могут оформляться как неэксплуатационные. Находящиеся в пределах выделенных ключевых объектов деревья и кустарники рубке не подлежат, за исключением случаев уборки отдельных опасных деревьев в рамках подготовительных работ на лесосеке. Пути прохождения техники не должны пересекать выделенные площадные ключевые объекты, кроме случаев необходимости пересечения протяженных объектов (например, участков вдоль водотоков), когда могут устанавливаться временные переезды.

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

Лесная инфраструктура - это инфраструктура, создание которой допускается в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов. В Распоряжении Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» указано, что к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги и другие объекты, в частности квартальные просеки, граничные линии, квартальные и указательные столбы, лесохозяйственные знаки, используемые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Общая протяженность автомобильных дорог на землях Дигорского лесничества составляет 107 км, в том числе лесохозяйственных - 53 км, лесовозных - км, дорог общего пользования нет. Дороги с твердым покрытием составляют - 54 км, грунтовые дороги – 53 км. Большинство грунтовых дорог требует ремонта.

На 1000 га площади приходится 3,2 км дорог, что составляет 29,3% от норматива (по нормативу 10-12 км на 1000 га).

Лесоперерабатывающая инфраструктура создаётся для переработки древесины и иных лесных ресурсов (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Кодексом, другими федеральными законами случаях.

Объектов переработки древесины в лесничестве нет. Основными потребителями дровяной древесины является местное население.

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждён Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждён Распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

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

Разделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте-схеме Дигорского лесничества в Приложении 3.

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

Перечень видов разрешенного использования лесов устанавливаются в соответствии с положениями главы 25 Лесного кодекса РФ, определяющей правовые режимы защитных лесов и особо защитных участков лесов.

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

Разрешенными видами использования лесов на территории Дигорского 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;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- создания лесных питомников и их эксплуатации;
- выполнение изыскательской деятельности;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ, и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности;
- 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 Дигорского лесничества в разрезе участковых лесничеств, приведены в таблице 9.

Таблица 9 - Распределение кварталов по видам разрешенного

использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Урсдонское	1-161,162,163	22216,9592
	Дур-Дурское	1-56,57	7660,7410
	Красногорское	1-25,26,27	3095,1097
Итого по виду использования			32972,8099
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Урсдонское	1-161,162,163	22216,9592
	Дур-Дурское	1-56,57	7660,7410
	Красногорское	1-25,26,27	3095,1097
Итого по виду использования			32972,8099
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Красногорское	ч.6	6,0
		ч.25	19,6
Итого по виду использования			25,6
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Урсдонское	31-39,46-51,63-76,93-99,111-117,126,127,134-149,158-161	11754,0
	Дур-Дурское	1-56, 57	7783,83
Итого по виду использования			19537,83
Ведение сельского хозяйства	Красногорское	11 (в. 31)	0,5
		14 (в.29)	1,6
		14	1,6
		ч.20	2,0
		ч.13	17,2
		20 (в.16)	0,5
		ч.22	2,7
		22 (в.6)	0,5
		ч.25	4,1
	Дур-Дурское	ч.42	6,8
		ч.43	9,3
	Урсдонское	ч.77 ,ч89	1,7
		102	3,5
		103	6,2
		120	6,9
		127	2,9
		34	0,8
		133	20,0
		133	1,0
		133	0,7

1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства	Урсдонское	134	0,6
		134	13,0
		19	1,0
		26	0,8
		27	0,7
		28	1,9
		28	1,0
Итого по виду использования			109,5
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Урсдонское	1-161,162,163	22216,9592
	Дур-Дурское	1-56,57	7660,7410
	Красногорское	1-25,26,27	3095,1097
Итого по виду использования			32972,8099
Осуществление рекреационной деятельности	Урсдонское	1-161,162,163	22216,9592
	Дур-Дурское	1-56,57	7660,7410
	Красногорское	ч.6, ч.25,26,27	128,11
Итого по виду использования			30154,82
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Урсдонское	26,27,42,88,103 116	676,0
Итого по виду использования			676,0
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Урсдонское	26,27,42,88,103 116	676,0
Итого по виду использования			676,0
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Урсдонское	26,27,42,88,103 116	676,0
Итого по виду использования			676,0
Выполнение изыскательской деятельности	Урсдонское	1-161,162,163	22216,9592
	Дур-Дурское	1-56,57	7660,7410
	Красногорское	1-25,26,27	3095,1097
Итого по виду использования			32972,8099
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Урсдонское	4	134,0
		13	116,0
		14	120,0
		26	87,0
		16	191,0
		18	141,0
		31	143,0
		33	163,0
		34	96,0
		35	136,169
		45	163,0
		46	117,0

1	2	3	4
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Урсдонское	64	130,0
		73	138,0
		95	129,0
		113	101,0
	Дур-Дурское	1	152,0
		2	156,0
		3	124,0
		9	114,0
		31	176,0
		32	166,0
	Красногорское	10	117,0
		11	150,0
Итого по виду использования			3260,169
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Урсдонское	1-161,162,163	22216,9592
	Дур-Дурское	1-56,57	7660,7410
	Красногорское	1-25,26,27	3095,1097
Итого по виду использования			32972,8099
Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов	Дур-Дурское	1-56,57	7660,7410
	Красногорское	1-25, 26,27	3095,1097
	Урсдонское	1-56,57	22216,9592
Итого по виду использования			32972,8099
Осуществление религиозной деятельности	Урсдонское	26	2,0
		13	5,0
		14	1,5
Итого по виду использования			8,5

Примечания:

- заготовка древесины в границах ООПТ осуществляется только при выполнении мероприятий по уходу за лесами, проведении санитарных рубок (в соответствии с материалами лесопатологического обследования), или при уборке единичных деревьев (на основании акта обследования аварийных или опасных деревьев);

- на территории лесов, расположенных в водоохранных зонах, разрешаются только виды сельхозпользования, не связанные с распашкой почвы (сенокошение, пчеловодство и т.п.);

- в границах ООПТ использование лесов осуществляется в соответствии с Положением об ООПТ и при наличии положительной экологической экспертизы. В лесах, расположенных в водоохранных зонах, допускается только эксплуатация уже существующих линейных объектов, а также размещение линейных объектов некапитального характера при наличии соответствующей строительной экспертизы.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ, ОСОБЕННОСТИ ТРЕБОВАНИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ ЗОНАМ И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМ

2.3 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Дигорского лесничества, Лесным планом Республики Северная Осетия-Алания.

Согласно Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

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

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

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

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

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных статьей 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

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

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

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

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

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

Расчётная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, не-прерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полез-ных свойств лесов». Расчётная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйствен-ного регламента лесничества, лесопарка и вводится в действие с начала календарного го-да».

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчётную лесосеку, а также с нарушением возрастов рубок.

Расчётная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента приведена в таблице 10. По сплошных рубкам - в таблице 11.

Таблица 10 - Расчётная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	всего		В том числе по полноте											
			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.$м^3$	га	тыс.$м^3$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевые назначения лесов - **Защитные леса**														
Категория защитных лесов - **противоэрозионные леса**														
Хозяйственная секция - твердолиственная														
Всего включено в расчет	1201	69,1					124	7,2	304	17,4	773	44,5		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	120,1						12,4		30,4		77,3			
Корневой		6,91						0,72		1,74		4,45		
Ликвид.		5,80						0,61		1,46		3,73		
Деловая		3,34						0,36		0,86		2,12		
Хозяйственная секция - мягколиственная														
Всего включено в расчет	96	7,0					11	0,8	23	1,7	62	4,5		
Средний % выборки от общего запаса														
Запас вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	9,6						1,1		2,3		6,2			
Корневой		0,70						0,08		0,17		0,45		
Ликвид.		0,40						0,05		0,10		0,25		
Деловая		0,20						0,03		0,05		1,20		

Таблица 11 - Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений (7)

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного использования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Сплошные рубки																							

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

Уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (вырубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Правила ухода за лесами, нормативы и особенности проведения рубок ухода определяются Приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами», п. 9: «Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются для достижения следующих результатов: улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений; повышение качества и устойчивости лесных насаждений; сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений; поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов; повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала); сокращение сроков выращивания технически спелой древесины; рациональное использование ресурсов древесины».

Возрастные периоды проведения рубок ухода в лесах Северного Кавказа определены Приложением 1 «Правил ухода за лесами» Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями: рубки осветления; рубки прочистки; рубки прореживания; проходные рубки; рубки сохранения лесных насаждений; рубки обновления лесных насаждений; рубки переформирования лесных насаждений; рубки реконструкции; ландшафтные рубки; рубки единичных деревьев.

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

Лесохозяйственным регламентом (таблица 12) при уходе за лесами определён ежегодный допустимый объём заготовки древесины в насаждениях при проведении рубок ухода за лесами.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами устанавливается по породам и хозяйствам.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по данным лесопатологических обследований.

Таблица 12 - Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами (8)

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом						Примечание
			прорежи вания	проход ные рубки	рубки обновле ния	рубки реконст рукции	рубка еди-ничных деревьев при прорежи вании	Итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа пород - Твердолиственные									
1.	Выявленный фонд по лесоводственнымтребованиям на 2019-2028 гг	га	5,1	9,8	-	20	2727,0	2762,9	
		тыс. м^3	0,10	0,2		1,6	103,8	105,7	
	Срок повторяемости	лет				-			
2.	Ежегодный размер пользования:					-			
	площадь	га	0,5	1,0		2,0	272,7	276,2	
	выбираемый запас:					-			
	корневой	тыс. м^3	0,010	0,02		0,160	10,38	10,57	
	ликвидный	-"-	0,006	0,017		0,130	8,517	8,67	
	Деловой	-"-		0,01		0,01	5,48	5,50	
Всего по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям на 2019-2028 гг	га	5,1	9,8		20	2727,0	2762,9	
		тыс.м^3	0,10	0,2		1,6	103,8	105,7	
	Срок повторяемости	лет				-			
2.	Ежегодный размер пользования					-			
	площадь	га	0,5	1,0		2,0	272,7	276,2	
	выбираемый запас:					-			
	корневой	тыс.м^3	0,010	0,02		0,160	10,38	10,57	
	ликвидный	-"-	0,006	0,017		0,130	8,517	8,67	
	деловой	-"-		0,01		0,01	5,48	5,50	

Уход за лесами должен проводиться по существующим улучшенным технологиям с применением современных лесохозяйственных машин.

Рубки ухода за лесными насаждениями преследуют следующие цели:

-осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы;

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

-прореживания направлены на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;

-проходные рубки направлены на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличение их прироста, продолжение (завершение) формирования структуры насаждений;

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по данным лесопатологических обследований.

6.1.3. Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Установленная лесохозяйственным регламентом расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок приведена в таблице 13.

При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений расчетная лесосека может быть увеличена на основании фактических данных лесопатологических обследований, проводимых в течение ревизионного периода (2019-2028 гг.).

При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отвод в течение ревизионного периода (2019-2028 гг.) расчетная лесосека в том с учетом числе документов территориального планирования может быть увеличена по фактической необходимости.

Таблица 13 - Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок (9)

площадь – га; запас - тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесом			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры <*>			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	-	-	-	-	-	-	По данным лесопатологических обследований			-	-	-	-	-	-
Твердолиственное	120,1	5,8	3,34	274,9	8,64	5,50				5,3	0,49	0,25	400,3	14,93	9,09
Мягколиственное	9,6	0,4	0,20	1,3	0,03	-				-	-	-	10,9	0,43	0,20
Итого	129,7	6,2	3,54	276,2	8,67	5,50				5,3	0,49	0,25	411,2	15,36	9,29

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений основных лесообразующих пород установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок» с учетом вида лесов по целевому назначению, лесорастительной зоны и лесного района (таблица 14).

Таблица 14 - Возрасты рубок (10)

Виды целевого назначения лесов, в т. ч. категории защитных лесов	Лесообразующая порода	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Лесорастительная зона – зона горного Северного Кавказа и горного Крыма			
Лесной район - Северо-Кавказский горный район			
Защитные леса: 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; 2) леса, расположенные в водоохранных зонах; 3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; б) зеленые зоны, лесопарки; в) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов; 4) ценные леса: а) нерестоохранные полосы лесов; б) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	Сосна Ель восточная, пихта кавказская (разновозрастные насаждения) Бук восточный (разновозрастные насаждения) Бук (относительно одновозрастные насаждения) и восточная форма бука, дуб семенной, ясень обыкновенный Дуб порослевой, клен остролистный, клен высокогорный, вяз, граб, липа Береза, ольха черная Осина, тополь, акация белая, гледичия, вяз мелколистный, клен татарский, грабинник, ясень зеленый, ясень пушистый, ольха серая, ива древовидная Лещина Ива кустарниковая,	Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты Все бонитеты	101 - 120 161 - 200 141 - 160 101 – 120 61 - 70 51 - 60 41 - 50 11 5

	шелюга		

В таблице 15 приведён перечень видов древесно-кустарниковых растений заготовка древесины, которых в соответствии с Приказом Минприроды России от 14.03.2025 № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Таблица 15 - Перечень видов (пород) деревьев и кустарников заготовка древесины, которых не допускается

III. Виды (породы) деревьев
1. Абрикос (все виды рода Абрикос) - Armeniaca Scop.
2. Бархат амурский - Phellodendron amurense Rupr.
3. Бархат сахалинский - Phellodendron sachalinense (Fr. Schmidt) Sarg.
4. Береза карельская - Betula pendula Roth var. carelica (Merckl.) Hamet-Ahti
5. Береза Максимовича - Betula maximowicziana Regel
6. Береза Радде - Betula raddeana Trautv.
7. Береза Шмидта - Betula schmidtii Regel
8. Ботрокариум спорный - Bothrocaryum controversum (Hemsl. ex Prain) Pojarkov
9. Вишня (все виды рода Вишня) - Cerasus Mill.
10. Груша (все виды рода Груша) - Pyrus L.
11. Дзельква - Zelkova carpinifolia (Pall.) C. Koch
12. Дуб зубчатый - Quercus dentata Thunb.
13. Дуб курчавый - Quercus crispula Blume
14. Ель Глена - Picea glehnii (Fr. Schmidt) Mast.
15. Калопанакс семилопастный, диморфант - Kalopanax septemlobus (Thunb.) Koidz.
16. Каштан посевной - Castanea sativa Mill.
17. Клен ложноплатановый, или белый (явор) - Acer pseudoplatanus L.
18. Клен японский - Acer japonicum Thunb.
19. Лапина крылоплодная - Pterocarya pterocarpa (Michx.) Kunth ex Iljinsk.
20. Липа Максимовича - Tilia maximowicziana Shirasawa
21. Лиственница ольгинская - Larix olgensis A. Henry
22. Магнолия снизу-белая - Magnolia hupoleuca Siebold et Zucc. (Magnolia obovata Thunb.)

Продолжение таблицы 15

23. Мелкоплодник ольхолистный, рябина ольхолистная - Micromeles alnifolia (Siebold et Zucc.) Koehne [Sorbus alnifolia (Siebold et Zucc.) C.Koch]
24. Можжевельник вонючий - Juniperus foetidissima Willd.
25. Можжевельник высокий - Juniperus excelsa Bieb.
26. Можжевельник твердый - Juniperus rigida Siebold et Zucc. subsp. litoralis Urussov
27. Орех айлантолистный - Juglans ailanthifolia Carr.
28. Орех маньчжурский - Juglans mandshurica Maxim.
29. Орех грецкий - Juglans regia L.
30. Орех медвежий, лещина древовидная - Corylus colurna L.
31. Пихта Майра - Abies mayriana (Miyabe et Kudo) Miyabe et Kudo
32. Пихта цельнолистная, или маньчжурская - Abies holophylla Maxim.
33. Пихта грациозная - Abies gracilis Kom.
34. Платан восточный - Platanus orientalis L.
35. Самшит (все виды рода Самшит) - Buxus L.
36. Слива растопыренная, алыча - Prunus divaricata Ledeb.
37. Сосна корейская (кедр корейский) - Pinus koraiensis Siebold et Zucc.
38. Сосна густоцветная - Pinus densiflora Siebold et Zucc.
39. Сосна меловая - Pinus sylvestris L. var. cretacea Kalenicz. ex Kom.
40. Сосна могильная - Pinus x funebris Kom. (P. densiflora Siebold et Zucc. xP. sylvestris
41. Сосна Палласа - Pinus pallasiana D. Don.
42. Сосна пицундская - Pinus pityusa Stev.
43. Тис остроконечный - Taxus cuspidata Siebold et Zucc. ex Endl.
44. Тис ягодный - Taxus baccata L.
45. Фисташка туполистная - Pistacia mutica Fisch. et C.A. Mey.
46. Хмелеграб обыкновенный - Ostrya carpinifolia Scop.
47. Хурма обыкновенная - Diospyros lotus L.
48. Шелковица, тут (род) - Morus L.

49. Яблоня (все виды рода Яблоня) - Malus Mill.

Окончание таблицы 15

50. Ясень шерстистый, ясень Зибольда - Fraxinus lanuginose Koidz. (Fraxinus sieboldiana auct.)
II. Виды (породы) кустарников
1. Жимолость Толмачева - Lonicera tolmatchevii Pojark.
2. Калина Райта - Viburnum wrightii Miq.
3. Клекачка колхидская - Staphylea colchica Stev.
4. Клекачка перистая - Staphylea pinnata L.
5. Падуб Сугероки - Ilex sugerokii Maxim.
6. Экзохорда пильчатолистная - Exochorda serratifolia S. Moore.

2.1.7 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, и состава, размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, количество зарубов, сроки повторяемости рубок

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

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

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

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.

Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок приведены в таблице 16.

Таблица 16 - Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок

Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях	Условия проведения	Интенсивность и повторяемость
Добровольно-выборочные	Относительно разновозрастные насаждения ценных пород	Максимум 40%, но не ниже полноты 0,5; повторяемость при интенсивности 15-25% - 10-15

		лет, при интенсивности 25-35% - 15-30 лет, при интенсивности 35 -40% - 30-40 лет.
Равномерно-постепенные	Одновозрастные высокополнотные мягколиственные насаждения со вторым ярусом и подростом ценных пород	Двухприемные рубки интенсивностью в первый прием 45-55% с интервалом в 4-8 лет.
Равномерно-постепенные	Одновозрастные сосновые насаждения с полнотой 0,7 и выше на песчаных и супесчанных почвах	Двухприемные рубки интенсивностью в первый прием 35-45% с периодом повторения 4-8 лет.
Группово-постепенные (котловинные)	Одновозрастные насаждения с подростом, имеющим куртинное размещение	Площадь вырубаемых групп 0,01-1,0 га; 3-5 приемов в течении 30-40 лет
Чересполосные постепенные	Одновозрастные ветроустойчивые насаждения (в первую очередь мягколиственные со вторым ярусом и подростом)	Узкими чередующимися полосами, шириной на высоту дерева; 2-4 приема в течении одного класса возраста

Согласно пункту 10 Приказа Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» 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 единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки.

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

Нормативы режима рубок ухода за лесом приведены в таблице 17.

Таблица 17 - Нормативы режима рубок ухода за лесом. Северо-Кавказский горный район

Группа типов леса	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости (доля главной породы - не менее)
		Интенсивность, в% по запасу	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу повторяемость (лет)	Минимальная сомкнутость после ухода	Интенсивность, в% по запасу повторяемость (лет)	Минимальная сомкнутость после ухода	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Дубняки дуба пушистого и скального очень сухие и сухие	4 - 6	10 - 25	0,8	10 - 25	0,6 - 0,8	10 - 20 10 - 15	0,8	-	-	7
Дубняки дуба скального свежие	3 - 4	25 - 50	0,5 - 0,7	15 - 30	0,7	15 - 25 8 - 10	0,8	-	-	7
Дубняки дуба черешчатого свежие	2 - 4	15-50	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 25 7 - 10	0,7 - 0,8	-	-	7
Дубняки дуба черешчатого влажные	2 - 4	35 - 60	0,5 - 0,7	25 - 35	0,6 - 0,7	26 - 35 6 - 8	0,7 - 0,8	-	-	7
Чистые культуры	-	-	-	30 - 35	0,6	20 - 25	0,7	10 - 20	0,7	8

дуба (I - II классы бонитета)						10		20		
Чистые культуры дуба (III класс бонитета)	-	-	-	до 25	0,6	до 25 20	0,7	10 - 20 20	0,7	8
Смешанные культуры дуба (I - II классов бонитета)	5	40 - 45	0,5	35 - 40	0,6	25 - 30 3 - 5	0,7	до 25 10 - 15	0,7	6
Букняки свежие	3 - 6	16-35	0,6 - 0,7	10 - 35	0,6 - 0,7	10 - 35 7 - 10	0,7 - 0,8	-	-	8
Букняки влажные	3 - 4	25 - 50	05 - 0,6	25 - 45	0,6 - 0,7	25 - 35 5 - 8	0,6 - 0,7	-	-	8
Культуры бука восточного (I - Ia классов бонитета)				10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25 15	0,7 - 0,8	-	-	8
Пихтарники и ельники свежие	4 - 6	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 20 8 - 10	0,7	-	-	8
Пихтарники и ельники влажные, в том числе субальпийские	3 - 5	15 - 30	0,6 - 0,7	15 - 35	0,7 - 0,8	15 - 25 6 - 8	0,7	-	-	8

Сосняки сосны Сосновского сухие	5 - 8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 25	0,7 - 0,8	10 - 15 8 - 10	0,7 - 0,8	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	6
Сосняки сосны Сосновского свежие	3 - 6	15 - 35	0,6 - 0,7	16-35	0,6 - 0,7	10 - 35 7 - 10	0,7 - 0,8	10 - 25 9-13	0,7 - 0,8	8
Сосняки сосны пицундской очень сухие и сухие	2 - 4	до 40	0,6	до 30	0,6	10 - 25 7 - 10	0,7	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	8
Культуры сосны крымской и Сосновского (I - Iа классов бонитета) свежие	-	-	-	20 -	0,6	10 10	0,7	10 - 15 10 - 15	0,7 - 0,8	7
Каштанники свежие	2 - 5	20 - 40	0,6 - 0,8	10 - 30	0,7 - 0,8	10 - 20 3 - 4	0,8 - 0,9	-	-	7
Каштанники влажные	3 - 11	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35 5 - 10	0,7	-	-	7
Ясеневники сухие и свежие	2 - 7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 25 6 - 10	0,7	-	-	6
Грабовники свежие и сухие	5 - 10	15-45	0,6 - 0,7	15-45	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7	10 - 25 8 - 15	0,7	5

Серо- и черноольшаники влажные	3 - 4	до 20	0,7	до 20	0,7	до 20 5	0,7	до 20 7	0,8	7
Серо - и черноольшаники сырые	3 - 5	до 25	0,7	до 20	0,7	до 25 5 - 10	0,7	до 30 7 - 10	0,6 - 0,7	7
Осокорники	2 - 12	10 - 50	0,6 - 0,7	10 - 50	0,6 - 0,7	10 - 25 5 - 7	0,6 - 0,7	10 - 25 7 - 12	0,6 - 0,7	8
Тополевники влажные	3 - 8	25 - 50	0,6 - 0,7	25 - 50	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7 - 0,8	10 - 25 10 - 15	0,7 - 0,8	8
Осинники	2 - 12	15 - 80	0,6 - 0,7	15 - 60	0,6 - 0,7	15 - 35 5 - 10	0,6 - 0,7	15 - 35 7-15	0,7	7
Ивняки сырые	3 - 7	15-50	0,6 - 0,7	15-50	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,7	10 - 25 10 - 15	0,7	5
Липняки	5-11	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35	0,6 - 0,7	15 - 35 6 - 10	0,6 - 0,7	15 - 35 10 - 15	0,6	7

Примечания:

1. Максимальная интенсивность рубок приведена для насаждений с сомкнутостью крон или полнотой, равной 1,0, а также для смешанных насаждений с долей главных пород. Интенсивность указана для первого приема рубки. При меньших полнотах и повторных уходах интенсивность рубки соответственно снижается, за исключением смешанных молодняков с долей быстрорастущих малоценных пород.

2. При выборе технологий рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, следует учитывать крутизну склонов.

На пологих и покатых склонах допускаются технологии рубок на базе специализированных тракторов, машин и механизмов.

3. На крутых склонах технологические процессы базируются на использовании ручных мотоинструментов для валки и раскряжевки выбираемых деревьев, с вывозкой ликвидной древесины по специально проложенным транспортным сетям, в том числе с необходимыми защитными устройствами.

4. На очень крутых склонах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, не назначаются.

5. В насаждениях с преобладанием главных коренных пород проходные рубки не назначаются.

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

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек».

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО».

Минимальные допустимые значения полнот, до которых назначаются выборочные санитарные рубки, приведены в таблице 18.

Таблица 18 - Минимальные допустимые значения полнот, до которых назначаются выборочные санитарные рубки

Вид использования или	Преобладающая порода						
категория защитных лесов	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог,	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);							
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах).	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса: а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции);	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
б) противоэрозионные леса (леса,	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3

предназначенные для охраны земель от эрозии)							
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции);	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов);	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	Не лимитируется						
ж) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение);	-	-	0,2	-	-	-	0,3
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов).							
4. Городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
5. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

Размеры лесосек определяются Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

Пункт 17. «В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (далее - лесосека), а также таксация лесосеки, при которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке. При отводе лесосек устанавливаются и обозначаются на местности границы лесосек, отбираются и отмечаются деревья, предназначенные для рубки при проведении выборочных рубок».

Пункт 19. «Отвод лесосек при всех видах рубок осуществляется в пределах лесного квартала. Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные настоящими Правилами.

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

В лесном квартале могут отводиться в рубку одновременно несколько смежных лесотаксационных выделов спелых и перестойных насаждений, если их суммарная площадь не превышает предельные (максимальные) размеры лесосек, установленные настоящими Правилами».

Предельные (максимальные) значения площади лесосек для выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в соответствии с приложением 29 к Приказу Минприроды России от 01.12.2020 № 993 приведены в таблице 19.

Таблица 19 - Предельная площадь лесосек для выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Вид рубок	Предельные площади лесосек, га.
	защитные леса
Лесные районы зоны Горного Северного Кавказа	
Добровольно-выборочные рубки	7
Группово-постепенные котловинные рубки	5

Сроки примыкания лесосек устанавливаются в соответствии с пунктами 47 и 48 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

пункт 47. «Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек».

пункт 48. «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.

Согласно пунктам 43 и 45 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ»:

пункт 43 второй абзац «Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км».

пункт 45 «Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставляться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений».

Срок повторяемости рубок определяется в отношении выборочных рубок в соответствии с требованиями «Правил заготовки древесины», утверждённых Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993.

Сроки повторяемости, применяющиеся при выборочных рубках спелых и перестойных лесных насаждений приводятся в таблице «Рекомендуемые параметры проведения выборочных рубок» раздела 2.1.5 Лесохозяйственного регламента.

Сроки повторяемости, применяющиеся при уходе за лесами приводятся в таблице «Нормативы режима рубок ухода» раздела 2.1.5 Лесохозяйственного регламента.

2.1.6 Методы лесовосстановления

Согласно приказа 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»:

«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»;

«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»;

«Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений»;

«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»;

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»;

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

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

«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»;

В горных условиях способ обработки почвы выбирается с учетом географической зональности участка, рельефа, экспозиции и крутизны склонов, водопроницаемости почвообразующей породы, степени каменистости почвы, размеров и доступности лесного участка, опасности возникновения и развития эрозионных процессов.

«Способами обработки почвы в горных условиях являются:
частичная и сплошная обработка - при крутизне склонов до 6 градусов на мощных и слабокаменистых почвах; полосная вспашка или устройство напашных террас - при крутизне до 12 градусов на слабокаменистых почвах; устройство гряд - на влажных почвах; полосное рыхление, нарезка борозд с рыхлением дна, подготовка микротеррас или канаво-траншей - на сухих и не зарастающих высокостебельной травянистой растительностью свежих каменистых почвах; нарезка выемочно-насыпных террас - при крутизне склонов от 12 до 40 градусов на почвах, подстилаемых водопроницаемой материнской породой; обработка площадками или прерывистыми полосами, подготовка ямок или траншей - на лесных участках площадью до 3 га»;

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

«Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры)»;

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

«При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу. Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду»;

«При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для саженцев дуба с закрытой корневой системой до 1,0 тысячи штук на 1 гектаре)»;

«Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур»;

«Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным «Правилах лесовосстановления». Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки»;

«Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в таежной зоне на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами, в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации, зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма - при создании лесных культур дуба, каштана, ореха и других пород, имеющих крупные семена»;

«Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в «Правилах лесовосстановления»;

«Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается. При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного «Правилами лесовосстановления»;

«Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится 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 первоначальной густоты, установленной «Правилами лесовосстановления»;

«Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими»;

«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 «Правилах лесовосстановления»».

При проведении лесовосстановительных работ на территории лесничества применяются методы искусственного и естественного (содействие естественному лесовосстановлению) восстановления лесов.

Более подробные сведения по лесовосстановлению приводятся в разделе 2.18.3.

2.1.7 Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Согласно 24 статье Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, изъятием или без изъятия лесных ресурсов.».

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

Пункт 11 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23Лесного кодекса РФ»:

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

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

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

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода. В густых молодняках уход за лесами проводится преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднее осенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Прореживание проводится в течение всего года.

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

Ставки платы за единицу объема древесины лесных насаждений устанавливаются по лесотаксовым районам. Ставки платы дифференцированы по древесным породам, а в пределах пород – по разрядам такс, установленным с учетом расстояния вывозки древесины от центра квартала до пункта ее погрузки (потребления).

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

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

Использование лесов для заготовки живицы на территории лесничества не осуществляется. Поэтому форма, приведённая в приложении 11 (таблица 20) Приказа Минприроды России от 27.02.2017 № 72 не заполняется.

Не раскрываются и следующие разделы:

2.2.1 Фонд подсочки древостоев;

2.2.2 Виды подсочки;

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

2.2.6 Сроки использования лесов для заготовки живицы

Таблица 20 - Фонд подсочки древостоев, тыс. га (11)

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		Целевое назначение лесов		
		Защитные леса	Эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:			
1.1	Из них:			
	не вовлечены в подсочку			
	нерентабельные для подсочки			
2	Ежегодный объем подсочки			

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

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы (часть 2 статьи 32 Лесного кодекса РФ).

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

В соответствии с Лесным кодексом РФ разработаны «Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (утверждены приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496), которые регулируют отношения по заготовке и сбору недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

В соответствии с пунктом 3 статьи 11 Лесного кодекса РФ гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Ставропольского 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».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов в коммерческих целях является неперспективным направлением использования лесов в связи с отсутствием сырьевой базы.

Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось, в связи с чем, ежегодные допустимые объемы изъятия недревесных лесных ресурсов регламентом не устанавливаются, и соответствующие данные в таблице 21 не приводятся.

В тоже время регламент допускает заготовку недревесных лесных ресурсов в лесах, как сопутствующий вид использования, при заготовке древесины в лесных насаждениях.

Таблица 21 - Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов (12)

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ

Статья 34:

часть 1 «Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса»;

часть 3. «Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков»;

часть 4. «Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.».

Статья 35. Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд:

часть 1. «Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса».

Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 "Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений":

пункт 3. «К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы»;

пункт 6. «Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка»;

пункт 7. «Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов»;

пункт 8. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации»;

пункт 9. «Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 г. № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах"».

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом этих ресурсов. К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и др.

На территории Дигорского лесничества к числу использования лесов для заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов и лекарственного сырья относят заготовку ягод и орехов.

Согласно пункту 14 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»:

«Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка. При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений»

Сведения о сроках сбора доводится до населения приказом по лесничеству не позднее, чем за месяц до их начала.

Сбор, заготовка осуществляются гражданами, юридическими лицами на основании договоров аренды лесных участков. Заготовленные пищевые ресурсы и лекарственные растения являются собственностью арендаторов.

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать правила пожарной, санитарной безопасности, правила ухода за лесом, предоставлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Объем заготовки от минимального до максимального в зависимости от урожайности различных лет устанавливается при разработке проекта освоения лесов для данного вида деятельности.

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений приведены в таблице 22.

Руководствуясь «Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 следует не допускать истощения имеющихся ресурсов и обеспечивать своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Таблица 22 - Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений (13)

№ п/п	Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам	тонн	0,6
	в т.ч.: - орех грецкий		0,5
	- лещина		0,1
2.	Дикорастущие плоды по видам		0,5
	в т.ч.: - груша		0,5
3.	Ягода по видам		0,2
	в т.ч.: - калина		0,1
	- кизил		0,1
4.	Грибы по видам		0,5
Лекарственные растения			
1.	Плоды боярышника	тонн	0,05
2.	Зверобой	тонн	0,25

2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объемы) и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов в целях ведения охотничьего хозяйства регламентируется ст. 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» (часть 1);

«Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры» (часть 2);

«Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 Лесного Кодекса» (часть 3);

«На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений» (часть 4).

Основными нормативными документами, регулирующими, использование лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства являются:

- 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- Приказ Минприроды России от 24.07.2020 № 477 «Об утверждении Правил охоты»;
- Законом РСО-Алания от 10 декабря 2007 г. N 64-РЗ "О регулировании использования лесов на территории Республики Северная Осетия-Алания".

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется с учетом создания благоприятных условий для обитания диких животных, обеспечения сохранности экологического и ресурсного потенциала лесов, биологического разнообразия лесных экосистем, соблюдения установленного порядка и правил использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, защиты и охраны объектов животного мира и среды их обитания.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на лесных участках представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с оказанием услуг лицам, осуществляющим охоту. Лесные участки, предоставляемые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, признаются охотничьими угодьями. Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не могут предоставляться леса зеленой зоны, территории особо охраняемых территорий.

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Охотничьи хозяйства на территории республики относятся к категориям спортивного и любительского направлений.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается возведение временных построек и осуществление благоустройства этих участков.

Согласно статье 53 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 24.07.2009 № 209-ФЗ:

«Охотничья инфраструктура включает в себя охотничьи базы, дома охотника, егерские кордоны, иные остановочные пункты, лодочные пристани, питомники диких животных, кинологические сооружения и питомники собак охотничьих пород, стрелковые вышки, тиры, 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»;

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

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты на территории РСО-Алания осуществляется в соответствии со ст.37 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с положениями республиканского закона, перечень видов диких животных, разрешенных к добыче, и конкретные сроки охоты устанавливаются приказом специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

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

К числу обязательных биотехнических мероприятий относятся:

- устройство биотехнических (кормушки, подкормочные площадки, места для хранения кормов) и охотхозяйственных (охотничьи вышки, засидки, скрадки, стационарные ловушки и т.д.) сооружений;
- разработка кормовых полей, сенокошение, заготовка веников и подпаливание деревьев кормовых пород для подкормки животных;
- регулирование численности, интродукция и реинтродукция охотничьих животных при соблюдении соответствующих требований законодательства.

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

Биотехнические мероприятия должны планироваться на основе бонитировки угодий, проекта охотхозяйственной деятельности в комплексе с лесохозяйственными и лесовосстановительными мероприятиями.

Эти материалы позволяют определить какие виды зверей и птиц перспективны на территории лесных участков, и какие факторы должны сдерживать рост их поголовья.

Не исключается возможность организации лесоохотничьих хозяйств и на базе лесохозяйственных предприятий, выполняющих мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов.

Для ведения охотничьего хозяйства может быть использовано 19,5 тыс. га территории лесного фонда лесничества.

При определении территорий, возможных к предоставлению в аренду для ведения охотничьего хозяйства, в них не должны включаться: лесные участки, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий; природные памятники; лесопарковые части зеленых зон; лесные участки с наличием эндемичных и реликтовых растений; генетические и технические резерваты; объекты ПЛСБ; селекционные, ботанические и географические заказники; ландшафтные и географические культуры.

Основными мероприятиями по организации и ведению охотничьего хозяйства являются: устройство солонцов (из расчета 1 шт. на 1 тыс. га); устройство подкормочных площадок или комплексных подкормочных сооружений (из расчета 2 шт. на 1 тыс. га); возделывание кормовых полей (из расчета 0,5 га на 5 тыс. га охотничьих угодий); подрубка осины (из расчета 2 дерева на 8-10 голов косули); посадка ивы, устройство искусственных водопоев и купален, при дефиците естественных (по 1 на 2 тыс. га); устройство охотничьих вышек и т.д.

Таблица 23 - Параметры разрешенного использования лесов при ведении охотничьего хозяйства и осуществлении охоты

Виды мероприятий	Ед. изм.	Ежегодный допустимый
1	2	3
Устройство подкормочных площадок (комплексных)	шт	10
Устройство солонцов	шт	14
Устройство охотничьих вышек	шт	10
Возделывание кормовых полей	га	1,5
Подрубка осины	шт	30

Лесничество определяет исполнителей для выполнения мероприятий указанных в таблице 23.

При этом следует иметь в виду, что приведенные в таблице параметры носят ориентировочный характер. Конкретные перечень и объемы разрешенных к проведению мероприятий при использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства должны разрабатываться на основе специальных обследований конкретного лесного участка, в соответствии с которыми разрабатывается проект его освоения лесов.

Учитывая, что доля лесного фонда лесничества в общей площади охотничьих угодий невелика (22-26%%), перспективным является полувольное содержание охотничьих животных.

Вопрос сохранения численности охотничьих животных целесообразно рассмотреть через создание воспроизводственных участков в организованных охотничьих хозяйствах. Важным мероприятием для планирования оптимальной численности охотничьих животных, которых можно содержать на территории лесничества без ущерба для лесного хозяйства, является проведение бонитировки охотничьих угодий.

Материалы бонитировки необходимы для определения оптимальной площади охотничьих угодий и численности промысловых животных.

Указанные параметры необходимы для подготовки документации об аукционе, организации и проведения аукционов по продаже, права заключения договора аренды лесного участка для ведения охотничьего хозяйства.

При производстве работ по бонитировке охотничьих угодий используются данные таксации и нормативы, определяющие качество охотничьих угодий и оптимальную численность охотничьих животных по выделенным объектам.

Бонитет дает совокупную оценку условиям существования какого-либо одного вида животных. Оценке подлежат угодья, пригодные для обитания этого вида. Все охотничьи угодья (их типологические разности) подразделяются на 3 группы: хорошие (ключевые), среднего качества и плохие. Каждой группе угодий соответствует свой показатель производительности, как это показано в таблице 24.

Таблица 24 - Соотношение показателей производительности угодий различных классов бонитета

Класс бонитета	Оценка угодий	Показатели производительности в % от показателей III бонитета, принимаемых за 100%	
		средние	предельные
I	хорошие	250	более 200
II	выше среднего	165	130-200
III	средние	100	70-129
IV	ниже среднего	50	30-69
V	плохие	15	менее 30

Показатель производительности угодий определяется путем вычисления средневзвешенного показателя их качества. Для этого площадь хороших угодий умножается на коэффициент 250, площадь средних по качеству угодий – на 100, площадь плохих угодий – на 15. Коэффициенты 250, 100 и 15 являются показателями, отражающими сравнительную продуктивность угодий. Полученные произведения суммируются, и делятся на общую площадь пригодных для обитания вида угодий.

Величина средневзвешенного показателя качества угодий определяет класс охотохозяйственного бонитета, к которому должны быть отнесены оцениваемые угодья.

Бонитет является мерилом емкости территории лесного или охотничьего хозяйства для данного вида копытных. Однако кормовые и защитные качества угодий – важнейший, но не единственный показатель емкости. Не меньшее значение при определении бонитета имеют климатические условия и отдельные факторы антропогенной группы, в первую очередь фактов беспокойства. С учетом влияния на емкость этих показателей производится корректировка бонитета, вычисленного по типологическому составу и качеству угодий.

Из климатических факторов для копытных наибольшее значение имеет высота снегового покрова. Поэтому глубина снега, превышающая высоту (для лося 60-70 см, для европейского оленя 40-50 см, для европейской косули 30-40 см), служит основанием для снижения бонитета на один класс для лося и оленя и на два класса для косули.

Понижение бонитета с учетом неблагоприятного воздействия на копытных фактора беспокойства осуществляется следующим образом: все участки бонитируемого объема – выделы, кварталы, обходы, на территории которых расположены дачные участки, дома отдыха, магистральные авто- и железные дороги, препятствующие свободному передвижению животных, или часто посещаемые отдыхающими и туристами, переводятся в категорию плохих.

Таблица 25 - Рекомендуемая оптимальная численность животных на 1000 га охотничьих угодий различных бонитетов

Виды животных	Классы бонитетов охотничьих угодий				
	I	II	III	IV	V
Зубр	4-6	2-3	1,5	1	0,5
Кабан	15-20	10-15	6-10	2-6	до 2

Тур кавказский	65-70	55-60	45-50	25-30	7-10
Косуля	80-100	50-80	8-10	5-6	3-4

Отнесение угодий в ту или иную категорию качества определяется по оценке угодий, приводимой ниже для некоторых представителей фауны по таблице 26.

Исходя из характеристики охотничьих угодий лесничества, видового состава охотничьей фауны, возможными объектами спортивной охоты на землях лесного фонда могут быть следующие виды: косуля, олень, серна, кабан, медведь, тур.

Таблица 26 – Оценка качества охотничьих угодий

Оценка угодий		
хорошие	средние	плохие
Косуля		
Старые смешанные лиственные и хвойные леса с сомкнутостью не выше 0,7 и наличием большого числа полян и прогалин; смешанные изреженные молодняки с ясенем, дубом, осиной и сосной в составе. В подлеске обязательно присутствуют ива, можжевельник, бересклет, крушина; в покрове богатое разнотравье.	Старые лиственные и сосновые леса, в которых подрост и подлесок благоприятного состава представлен слабо, средне сомкнутые (до 0,7) молодняки с преобладанием в составе березы, сосны со слабо развитым подлеском, изреженные средневозрастные леса с хорошо развитым подростом, подлеском и покровом из разнотравья; примыкающие к лесу травяные болота, луга, участки сельскохозяйственных культур.	Леса, в которых отсутствует под-подрост и подлесок, бедный напочвенных покров.
Оценка угодий		
хорошие	средние	плохие
Кабан		
Спелый древостой с участием дуба, бука восточного, с подростом куртинного типа, подлеском из лещины, можжевельника, богатым разнотравным покровом (кипрей, орляк, горец, купена, ветреница дубравная) и отдельными участками тростника и крапивы; заболоченные лиственно-хвойные но не сфагновые) леса с подростом. подлеском и покровом указанного состава.	Старые лиственные и хвойные смешанные (без дуба и бука восточного) леса из групп зеленомошников и долгомошников, развит подлесок с можжевельником; сильно сомкнутые молодняки сосны или хвойно-лиственные с примесью этих пород; примыкающие к лесу луга, сенокосы и осоковые болота	Все типы леса, занимающие сухие песчаные почвы, с плохо развитым подростом, подлеском и покровом (исключение составляют густые сосновые молодняки); сфагновые типы леса и сфагновые болота.

Важным направлением хозяйственной деятельности охотничьих хозяйств является выполнение биотехнических мероприятий – это мероприятия, направленные непосредственно на улучшение условий обитания охотничьих животных. При этом численность и плотность охотничьих зверей и птиц быстро достигают оптимальных величин, которые в дальнейшем необходимо поддерживать, регулируя нормы отстрела.

По данным учета на 01.01.2013 на территории Дигорского лесничества учтено следующее количество животных:

- олень – 44;
- косуля – 89;
- кабан – 4;
- куница - 13;
- заяц – 68;
- волк – 2;
- шакал – 5;
- лисица – 18.

Из приведенных данных видно, что самыми распространёнными животными являются из копытных косуля, из грызунов заяц, из хищников – лиса.

В связи с тем, что в лесничестве охотоустроительные работы не проводились и, соответственно, не установлены классы бонитетов угодий для основных видов охотничьей фауны, а также прирост численности животных, то для определения размеров их добычи следует временно использовать «Рекомендации по регулированию использования охотничьих животных в лесхозах Министерства природных ресурсов Российской Федерации, на которых возложены функции по ведению охотничьего хозяйства в комплексе с лесным хозяйством» (Москва, 2001).

Для определения размеров охоты на осенне-зимний сезон рекомендуются следующие нормы добычи от послепромысловой численности с учетом хозяйственного прироста стада.

- по оленю кавказскому – до 15%;
- по кабану – до 60%;
- по косуле, туру – до 10%;
- по зайцу – не более 30%;
- по лисице – до 28%.

Граждане и юридические лица используют лесные участки для ведения охотничьего хозяйства на основании договоров аренды и в соответствии с проектом освоения лесов, прошедшим государственную или муниципальную экспертизу.

Невыполнение гражданами и юридическими лицами, использующими леса для ведения охотничьего хозяйства, проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации, договор аренды лесного участка для ведения охотничьего хозяйства заключается на срок от 10 до 49 лет.

Исходя из того, что данный вид использования лесов ранее не практиковался, целесообразно заключать договор аренды лесного участка для ведения охотничьего хозяйства на минимальный срок – 10 лет.

При использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства граждане и юридические лица вправе:

- содержать и разводить животных, отнесенных к объектам охоты, в полувольных условиях в соответствии с законодательством о животном мире;
- по согласованию с лесничим проводить биотехнические мероприятия, улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия охотничьих угодий, и другие мероприятия;
- по согласованию с лесничим заготавливать веточный корм;
- по согласованию с арендодателем лесного участка возводить на срок договора аренды временные постройки, необходимые для ведения охотничьего хозяйства, а также осуществлять благоустройство лесных участков (строительство и ремонт дорог, устройство стоянок автотранспорта и т.п.) в соответствии с проектом освоения лесов.

При этом лесопользователь не должен проводить биотехнические мероприятия, способствующие концентрации диких копытных животных в местах проведения лесовосстановительных мероприятий, а также допускать своими действиями разрушения или ухудшения среды обитания объектов животного мира на арендованных лесных участках.

При использовании лесных участков для ведения охотничьего хозяйства необходимо обеспечить выполнение требований Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 г. № 414, и Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417.

В соответствии пунктом 2 приложения 2 к приказу Минприроды России от 12.12.2017 № 661, использование гражданами лесов лесничества для любительской и спортивной охоты осуществляется без предоставления лесных участков.

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире и только на территории лесных участков, не переданных в аренду для использования в рекреационных целях.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства», утвержденными приказом Минприроды России от 02 июля 2020 г. № 408. Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства устанавливается в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 октября 2021 года № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства».

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

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

составлять проект освоения лесов;

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

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет о защите лесов;

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

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

На территории лесничества возможны следующие виды использования лесов для ведения сельского хозяйства:

1. Использование лесов для сенокошения.

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

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

В таблице 27 дана характеристика сенокосных угодий (на основании «Общесоюзных нормативов для таксации лесов», 1989 г.).

2. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

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

Таблица 27 - Характеристика сенокосных угодий

Тип сенокоса	Местоположение	Травостой	Качество Типа сенокоса
Нормальные, суходольные	Склоны водоразделов; возвышенные равнины, обеспеченные стоком	Бобово-злаковое разнотравье; пахучий колосок, мятлик луговой, тимофеевка, клеверы, луговой василек	Хороший
Суходольные, временно избыточно увлажненные	Незначительные водораздельные понижения	Ястребинка, таволга, гравилат, ситник, осоки, щучка, полевица собачья, мятлик	Средний
Суходольные долинно-овражные	Долины малых рек, склоны узких задернелых оврагов и ложбин с хорошим уклоном дна	Тимофеевка, овсяница луговая, ежа сборная, лисохвост луговой, мятлик	Хороший
Низинные умеренно-сильного увлажнения	Широкие долинообразные низины	Злаки, осока, бобовое разнотравье	Средний
Заболоченные низинные	Заболоченные низинные с высоким уровнем стояния грунтовых вод	Влаголюбивые злаки, крупные осоки	Плохой

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать:

- 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.

Примерные сезонная нормы выпаса скота на 1 га лиственных насаждений, а также на вырубках, свободных от кустарников или подроста приведены в таблице 28.

Таблица 28 - Примерная сезонная норма выпаса скота на 1 га лиственных насаждений или вырубках

№№ п/п	Характеристика насаждений и вырубок	Норма выпаса скота на 1 голову, га
1.	Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0,5-0,6	2
2.	Чистые березняки полнотой 0,5	1,5
3.	Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота и 7 овец)	4-5
4.	На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0,75

7. Пчеловодство.

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

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

Пасека должна иметь помещение для содержания пчел зимой, хранилище для запасных сотов. Для летних работ должно быть предусмотрено строительство пасечного домика, навеса, склада. На открытом месте на пасеке устанавливают поилку.

Сведения о площадях, занимаемых медоносными растениями, получают в процессе проведения натурных обследований, путём определения удельного веса медоносов в насаждениях, кустарниках и травостое.

Одним из основных способов определения мёдопродуктивности является применение следующей формулы:

$$М = Н \times Л/10 \times Ц \times Р,$$

где: Р – площадь участка (га).;

М – мёдопродуктивность участка на площади распространения медоносов (кг);

Н – количество нектара на 1 га в определённом возрасте (кг);

Л – доля участия деревьев медоносов в составе насаждения (коэффициент в формуле состава);

Ц – продолжительность цветения медоноса (дней).

По данным ряда авторов, пчелы используют от 30 до 50% общего медового запаса местности. Для питания и выращивания расплода пчелиной семье требуется в течение года около 90 кг меда. От каждой пчелосемьи можно ежегодно получать 10 кг товарного меда, 0,5 кг воска, 0,1 кг прополиса. Чтобы такой медосбор был обеспечен, на каждую пчелиную семью должно приходиться не менее 100 кг меда, выделяемого растительностью.

Для размещения ульев и пасек используются лесные участки на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

Учитывая значительную разбросанность по территории лесничества медоносных растений, короткий срок цветения (10-15 дней) основных медоносных растений преимущественно весной, неустойчивые погодные условия, организация пчеловодства на базе только лесных участков нерентабельна.

Однако с учетом смежных с лесными участками сельскохозяйственных полей, с произрастающими на них медоносными сельскохозяйственными культурами, использование лесных участков возможно кочующимися пасеками.

В таблице 29 приведены данные для расчета медопродуктивности угодий и определения возможного размещения количества пчелосемей и сбора товарного меда на территории лесничества.

8. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.

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

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

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

5. Товарная аквакультура (товарное рыбоводство).

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться лесные участки, расположенные, в первую очередь, вдоль водных объектов.

Лесные участки для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

Таблица 29 - Расчет медопродуктивности угодий лесничества для выявления возможного содержания количества пчелосемей и сбора товарного меда

Наименование медоносов	Общая площадь распространения, га	Площадь в переводе на полное покрытие, га	Медопродуктивность в переводе на полное покрытие		Эксплуатационный запас нектара (50% от общей гр.5), цн	Потребность в нектаре 1 пчелосемьи, кг	Возможное содержание кол-во пчелосемей (гр. 6/гр.7)	Средняя норма сбора товарного меда и воска 1 пчелосемьи		Возможный сбор товарного меда и воска	
			нектара в кг/га	на всей площади, цн				меда, кг	воска, кг	меда, цн	воска, цн
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Липа	98	49	500	245,0	122,5	120	102	15	1	15,3	1,02
Клены	519	130	150	195,0	97,5	120	81	15	1	12,2	0,81
Акация белая	12	6	450	27,0	13,5	120	11	15	1	1,6	0,11
Ивы	8	2	150	3,0	1,5	120	1	15	1	0,1	0,01
Плодовые породы	68	17	30	5,1	2,6	120	2	15	1	0,3	0,02
Медоносные кустарники	18	7	25	1,7	0,8	120	1	15	1	0,1	0,01
Медоносы на сенокосах, прогалинах, вырубках	87	9	20	1,8	0,9	120	1	15	1	0,1	0,01
Итого по лесничеству	810	220	-	-	-	-	199	-	-	29,7	1,99

Примечание: растения, поддерживающие взяток в расчет не включались.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 30.

Таблица 30 - Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства (14)

N п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/тонн	9,0/5,5
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	187/45
	а) в лесу	га/голов	37/20
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	150/170
4.	Пчеловодство		
	возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	2270
5.	Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)	га	15

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями» (часть 1);

«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» (часть 2).

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности является Приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности:

«Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности предусматривает осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.» (пункт 2);

«Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.» (пункт 3);

«При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры» (пункт 4);

пункт 5. «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» (пункт 5);

«Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов» (пункт 6)

Нормативы использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

5. 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.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности:

Для проведения краткосрочных, разовых экспериментов или научно-исследовательских работ на участках лесного фонда составляется договор аренды сроком от 1 до 5 лет.

Для проведения фундаментальных и долгосрочных научных исследований, апробации результатов научно-исследовательских работ и их производственного внедрения составляется договор аренды на постоянное (бессрочное) пользование.

В случае необходимости в заявляемую площадь могут включаться участки лесного фонда различных категорий защитных лесов, проведение в которых научных экспериментов и научно-исследовательских работ оправдано.

При проведении краткосрочных экспериментов участкам лесного фонда не придается статус защитных лесов, при проведении фундаментальных и долгосрочных научных исследований участкам лесного фонда придается статус защитных лесов, особо защитных участков лесов или лесов, имеющих научное или историческое значение.

Осуществление научно-исследовательской и образовательной деятельности включено в перечень видов использования лесов на территории лесничества.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельность регламентируется ст. 41 Лесного кодекса Российской Федерации:

часть 1. «Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.»;

часть 2. «Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.»;

часть 3. «На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений,

сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21_1 Лесного кодекса РФ.»;

часть 4. «При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.»;

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

«Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду»;

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности является Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»:

«Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

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

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям настоящих Правил, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.» (пункт 3);

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.» (пункт 4);

«При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.» (пункт 5).

«Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.» (пункт 6).

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

Шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок приведена в таблице 31.

Таблица 31 - Шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок, человек на 1 га

Протяжённость дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Преобладающие породы							
	Ольха чёрная	Ель, пихта	Ольха серая	Сосна, лиственница, кедр	Дуб, ясень, клён остролистный	Осина, ива, тополь белый	Берёза	Липа, вяз
	Числитель - на дренированных почвах, Знаменатель – на избыточно-увлажнённых почвах							
Молодняки								
1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10
-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6	-/0,6
0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6	0,7/0,6
1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7	1,0/0,7
1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7	1,1/0,7
Средневозрастные и приспевающие								
1-10	-/0,8	1,0/0,8	1,4/0,9	1,5/0,9	1,6/-	1,7/-	1,8/1,0	1,9/-
11-15	-/0,9	1,2/0,9	1,7/1,1	1,8/1,1	1,9/-	2,0/-	2,1/1,2	2,3/-
16-20	-/1,0	1,4/1,0	1,9/1,2	2,0/1,2	2,2/-	2,3/-	2,4/1,3	2,6/-
21-25	-/1,1	1,5/1,1	2,1/1,3	2,2/1,3	2,4/-	2,5/-	2,7/1,4	2,8/-
Более 25	-/1,2	1,6/1,2	2,2/1,4	2,4/1,4	2,6/-	2,7/-	2,9/1,5	3,0/-
Спелые и перестойные								
1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10	1-10
-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7	-/0,7
0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7	0,9/0,7
1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8	1,2/0,8
1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8	1,3/0,8

Примечания:

- дренированные почвы: А1, А2, А3, В2, В3, С2, С3, Д2, Д3;
- избыточно-увлажненные почвы: А4, А5, В4, В5, С4, С5;
- предельно допустимые рекреационные нагрузки:

а) для насаждений с преобладанием сосны в типах лесорастительных условий А1 – 0,4, А2 – 0,8 чел./га;

б) для насаждений с преобладанием березы в типах лесорастительных условий А2 – 0,9 чел./га;

- при переводе данных шкалы в чел.час/га их умножают на 8,0;

-для применения данных шкалы в холмистой и горной местности их умножают на следующие коэффициенты, одинаковые для всех древесных пород и групп их возраста:

крутизна склона, град. коэффициент 4-10 - 0,8; 11-15 - 0,6; 16 и более - 0,5

- в графе 1 протяженность дорожной сети приведена для условий комплексного благоустройства территории лесного массива.

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

Зона рекреационной деятельности в лесничестве не выделялась.

2.8.3 Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональную зону можно определить как ограниченную территорию, на которой действуют пространственные и временные управленческие предписания и где осуществляются мероприятия, направленные на выполнение определенных задач.

Функциональная зона – это организационно-хозяйственная единица проектируемого объекта.

Система функционального зонирования направлена на решение целого комплекса задач, из которых основными являются:

- снижение антропогенного воздействия на природные комплексы за счет дифференцированной планировочной структуры и регулирования рекреационного воздействия;
- создание системы отдыха, предполагающей свободу выбора рекреационных занятий;
- устойчивое природно-хозяйственное развитие территории.

Функциональные зоны выделяются, как правило, на интенсивно посещаемых участках городских лесов, в лесах лесопарковых и зелёных зон, в лесах, расположенных в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов.

Рекомендуемые хозяйственные мероприятия и виды использования лесов в функциональных зонах приведены в таблице 32.

Таблица 32 - Рекомендуемые хозяйственные мероприятия и виды использования лесов в функциональных зонах

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны				
		Активного отдыха	Прогу-лочая	Фаунисти-ческого покоя	Полосы леса вдоль туристического маршрута	Остальная территория
1	2	3	4	5	6	7
Лесохозяйственные мероприятия						
1	Рубки с целью					
	формирования ландшафтов	+	+	-	+	-
	удаления малоценной растительности	+	+	+	-	+
	содействия естественному возобновлению	+	+	+	-	-
	ухода за подростом	+	+	+	-	-
	ухода за существующими и созданными объектами ландшафта	+	+	+	+	+
2	Рубки реконструкции	+	+	+	+	+
3	Прочие рубки с целью					
-	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-	+	-

Продолжение таблицы 32

1	2	3	4	5	6	7
-	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-	+	-
-	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-	+	-
-	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-	+	+
4	Посадка деревьев и кустарников с целью					
-	Формирования ландшафтов	+	+	-	+	-
-	Восстановления леса	-	+	+	+	+
-	Создания ремиз	-	-	+	-	-
-	Реконструкции насаждений	+	+	-	+	+
5	Создание луговых газонов	+	-	-	+	-
6	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-	+	+
7	Природоохранные мероприятия	+	+	+	+	+
8	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+	+	+
9	Противопожарные мероприятия	+	+	+	+	+
10	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+	+	+
Биотехнические мероприятия и охрана фауны						
1	Улучшение условий обитания животных	-	-	+	-	+
2	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+	-	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+	+	+
4	Регламентация и	-	-	+	-	-

	ограничение лесохозяйственных работ					

Окончание таблицы 32

1	2	3	4	5	6	7
Благоустройство территории						
1	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок искусственных сооружений	+	+	-	+	+
2	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-	-	-
3	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-	+	-
4	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-	+	-
5	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-	+	-
6	Визуальная информация	+	+	+	+	+
7	Наглядная агитация	+	+	-	+	+
8	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-	-	-
9	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+	+	-
Использование лесов						
1.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-	-	+
2.	Сенокошение	+	+	-	+	+
3.	Пастьба скота	-	-	-	+	+
4.	Любительсикй сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-	+	+
5.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-	+	+
6.	Пчеловодство	-	-	-	+	+

Примечание:
- знак «+» - пользование разрешается;
- знак «-» - пользование не разрешается.

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

Конкретный перечень объектов, размещаемых на лесном участке, предоставленном для осуществления рекреационной деятельности, их количество и пространственное размещение приводятся в проекте освоения лесов.

Они подразделяются на объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, которые утверждены распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р (перечень объектов лесной инфраструктуры) и Распоряжение Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р (перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры).

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

а) в защитных лесах:

в лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в ценных лесах, лесах, расположенных в водоохранных зонах (за исключением особо защитных участков лесов):

площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, для установки мусоросборников;

элемент благоустройства лесного участка (информационный стенд (щит), информационная табличка (доска), дорожный знак, домовый знак, указатель, вывеска, учрежденческая доска, бортовой камень, бордюр, подпорная стенка, мостик, лестница, пандус (подъемник), ограждение, малая архитектурная форма (уличная мебель, элемент оформления озеленения, кормушка для птиц, скворечник, ротонда, урна, контейнер-мусоросборник), приствольная решетка, элемент озеленения, конструкция велопарковки, георешетка, настил, газон рулонный, посевной, мягкое покрытие, иные виды некапитальных покрытий);

система наружного освещения (фонарь, светильник (прожектор), осветительный прибор (установка), опора, кронштейн, провод, кабель, прибор учета, фотореле, реле времени, рубильник, контактор, трансформатор, выключатель, магнитный пускатель);

строения и сооружения попутного бытового обслуживания и питания (строения, сооружения для предоставления услуг общественного питания, охраны, билетных касс, информационных центров, фотоателье, душевых с раздевальнями и комнатой матери и ребенка);

некапитальное нестационарное сооружение (включая навесы, веранды, беседки, дровницы, остановочные павильоны), туалетные кабины, контейнер-мусоросборник;

пешеходная дорожка (тропа), велопешеходная дорожка (аллея), туристская тропа, экологическая тропа;

лыжная трасса, роллерная трасса;

строения, сооружения сопутствующей инфраструктуры для трасс, троп, аллей и дорожек (включая беседки, навесы, лавочки, скамейки, урны);

веревочный парк, скейтпарк и иные специализированные сооружения для занятий физической культурой и спортом;

проезд;

пешеходный мост;

объект электросетевого хозяйства (электроустановка, кабель, распределительное устройство, трансформаторная, пункт электрический распределительный, вводное устройство, прибор учета, рубильник, контактор, магнитный пускатель, технологическое и вспомогательное оборудование для обеспечения электрических связей и передачи электрической энергии);

дренаж, ливнеотвод;

система видеонаблюдения, оповещения, управления эвакуацией, пожарной, охранной сигнализации;

щит и навес для размещения противопожарного инвентаря;

площадка смотровая, площадка для массовых, культурно-просветительных мероприятий, размещения аттракционов для детей (каруселей, качелей, батутов), зимних горок и ледяных катков, выгула животных;

элемент монументально-декоративного оформления (скульптура, инсталляция, арт-объект, входная группа);

уличный обогреватель;

уличный зонт (тент), пергола (навес);

кабинка для переодевания, душевая кабинка;

вспомогательные постройки (медицинский пункт первой помощи, пункт проката инвентаря, водно-спасательная станция (пост), смотровая вышка);

платежный терминал для оплаты услуг и штрафов, вендинговый автомат;

пирс, плавучий домик для птиц;

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

б) в эксплуатационных и резервных лесах (за исключением особо защитных участков лесов):

строения, сооружения, указанные в абзацах третьем - двадцать шестом подпункта "а" пункта 5 настоящего перечня;

кемпинг;

площадка для занятий спортом.

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» пункт 8:

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Рекреационная деятельность на территории лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов. В этих целях необходимо осуществлять мероприятия по совершенствованию рекреационного лесопользования и предотвращению негативных последствий.

Сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются Договором аренды лесного участка и Проектом освоения лесов.

Шкала групп и типов ландшафтов приведена в таблице 33.

Таблица 33 – Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	Индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
		Древостои	1,0…0,6	1а	1

Закрытые	1	горизонтальной сомкнутости			
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска, высотой более 1,5 м	1,0…0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5…0,3	2а	3
		Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5…0,3 (в группах 0,7…0,6)	2б	1
		Молодняки высотой более 1,5 м	0,5…0,4	2в	5
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	0,2…0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или	36	7	Участки с наличием возобновления леса или

		кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)			кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	3в	8	Участки без древесно-кустарниковой растительности

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды приведена в таблице 34.

Таблица 34 - Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

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

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности приведена в таблице 35.

Таблица 35 - Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

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

Шкала рекреационной оценки участка приведена в таблице 36.

Таблица 36 - Шкала рекреационной оценки участка

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

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка приведена в таблице 37.

Таблица 37 - Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

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

Шкала эстетической оценки участка приведена в таблице 38.

Таблица 38 - Шкала эстетической оценки

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I – II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, не захламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны) хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенным подростом и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 м3/га).	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками.
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV–V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6м3/га и выше.	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередач, хозяйственные дворы, болота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

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

Использование лесов для создания и эксплуатации лесных плантаций регламентируется ст. 42 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

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

«Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий»;

«Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством»;

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

При создании лесных плантаций площадь должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели – 2-3-летние сеянцы или 4-х или 5-летние саженцы.

Приживаемость культур в первые один-два года должна быть не ниже 90-95%. Дополнение культур производят лишь там, где в рядах расстояние между благонадежными саженцами превышает 2,5 м.

Первоначальное размещение посадочных мест – кулисное, по пять рядов в кулисе. Расстояние между рядами в кулисе 1,8 м; шаг посадки 0,7-1,0 м; ширина полос – 3,8-4,0 м.

Чтобы сохранить культуры и обеспечить их успешный рост используют все виды борьбы с сорняками современными химическими препаратами.

По мере надобности (обычно два-три раза за сезон), в первые четыре года проводят обработку междурядий дисковыми культиваторами.

В случае появления поросли лиственных пород ее удаляют с использованием химических и механических средств.

При низкой обеспеченности почвы элементами питания растений перед созданием культур производят заправку почвы фосфорными и калийными удобрениями.

Начиная со второго-четвертого года выращивания культур, их подкармливают азотными удобрениями: до 10-12 лет один ряд в каждые два-три года по 60 кг/га, а затем один раз в четыре года по 100 кг/га.

Подкормки фосфорными и калийными удобрениями производят один раз в 8-10 лет в дозах до 100 кг/га.

В культурах до 10-12 лет удобрения вносят только в рядах на полосах шириной 1 м, а затем сплошь.

В целях улучшения плодородия почвы в плантационные культуры на третий год после посадки можно вводить почвоулучшающие растения, в частности люпин многолетний.

На плантациях ведут систематические наблюдения за развитием и численностью хвое грызущих насекомых. В случае угрозы нападения вредителей применяются микробиологические или химические методы борьбы с ними.

На плантациях и вокруг них следует вывешивать синичники и скворечники для привлечения полезных птиц.

Рубки ухода в плантационных культурах должны быть направлены на то, чтобы создать оптимальные условия для роста оставляемых до главной рубки деревьев с целью быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания деревьев размещались равномерно по площади.

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30-40% растущих деревьев производится

При наличии потребности в данном виде использования лесов допускается создание плантаций новогодних елей, декоративных растений, растений медоносов, плодово-ягодных, ивовых плантаций при наличии специальных обследований и материалов технического проектирования лесных плантаций.

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений регламентируется ст. 39 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»;

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

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

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений является Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»:

«Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).» (пункт 11);

согласно пункту 12 «Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию» (пункт 12);

«На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (пункт 13).

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключающие негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов;

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

подавать ежегодно лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет о защите лесов;

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

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений включено в перечень видов использования лесов на территории лесничества.

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

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений регламентируется ст. 39^1 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

Для целей Лесного кодекса РФ под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.»;

часть 2. «На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса РФ.»;

часть 3. «Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса РФ, предоставляются

Основным нормативным документом, регулирующим, использование лесов в целях выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) является приказ Минприроды России от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»:

«Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.» (пункт 4);

«В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений» (пункт 8);

«Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.» (пункт 9);

Согласно приложению 27 Правил лесовосстановления утверждённых Приказом Минприроды России от от 04.12.2020 № 1014, посадочный материал должен соответствовать следующим параметрам (таблица 39).

Таблица 39 - Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу		
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см
Бук восточный	1 - 2	4,0	15
Дуб красный	1 - 2	4,0	15
Дуб пушистый	1 - 2	4,0	15
Дуб черешчатый и скальный	1 - 2	3,5	15
Каштан посевной	1	4,0	15
Лжетсуга Мензиеса	2	3,0	15
Пихта Нордмана (кавказская)	3	2,5	10
Сосны крымская, обыкновенная и Сосновского (кавказская, крючковатая)	2	3,0	12
Ясень обыкновенный	1	4,0	15

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

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется ст. 43 Лесного кодекса Российской Федерации:

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

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

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

«В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса РФ, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, органов

местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса РФ.»;

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

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов, является приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»:

«При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса» (пункт 9);

«Допускается проведение рубок лесных насаждений при использовании резервных лесов в целях геологического изучения недр (за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 43 Лесного кодекса)» (пункт 13);

«На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.» (пункт 14);

«Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604» (пункт 15);

«Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.» (пункт 16);

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

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

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

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

захламление лесов отходами производства и потребления;

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

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.» (пункт 18);

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

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

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

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

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

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.» (пункт 19);

«Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах» (пункт 20).

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

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

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

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений регламентируется ст. 44 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 Кодекса»;

«Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 настоящего

Кодекса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Параметры и сроки устанавливают профильные нормативы (СНиПы, СН, ГОСТ и т.д.).

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов предусмотрено ст. 45 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Кодекса 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 Кодекса, 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 и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.».

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов является приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»:

«При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.» (пункт 5);

«Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.» (пункт 6);

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

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

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом "а" приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160;

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

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.» (пункт 8);

«По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий.» (пункт 14);

«При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

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

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.».

пункт 16. «Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 г. № 800 "О проведении рекультивации и консервации земель"»

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

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.» (пункт 17);

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

В соответствии с Правилами проект освоения лесов не составляется при проведении рубок лесных насаждений в целях:

- обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации;
- обеспечения безопасности граждан;
- создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;
- проведения аварийно-спасательных работ».

Параметры и нормы отвода земель для строительства линейных объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры устанавливаются профильными нормативами (СНиПы, СН, ГОСТ и т.д.).

Охранная зона линейных объектов - территория с особыми условиями использования, которая устанавливается в порядке, определенном Правительством Российской Федерации, вдоль линейных объектов в целях обеспечения нормальных условий эксплуатации таких объектов и исключения возможности их повреждения.

Нормы отвода земель для магистральных газопроводов определены «СТО Газпром 2-3,5-454-2010. Стандарт организации. Правила эксплуатации магистральных гзопроводов» (утв. и введен в действие приказом ОАО «Газпром» от 24.05.2010 г. № 130).

Правила охраны магистральных трубопроводов утверждены постановлением Госгортехнадзора РФ от 24 апреля 1992 г. № 9.

Нормы отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса утверждены постановлением Правительства РФ от 02.09.2009 г. № 717.

Охранная зона линейных объектов - территория с особыми условиями использования, которая устанавливается в порядке, определенном Правительством Российской Федерации, вдоль линейных объектов в целях обеспечения нормальных условий эксплуатации таких объектов и исключения возможности их повреждениях; (Федеральный закон от 31 марта 1999 г. № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями от 22 августа 2004 г., 23 декабря 2005 г., 2 февраля, 18 декабря 2006 г.).

Приказом Минтранса России № 126 от 06 августа 2008 года утверждены нормы отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также нормы расчета охранных зон железных дорог».

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

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры для защитных лесов регламентируется статьей 14 Лесного кодекса Российской Федерации

- «Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Кодексом, другими федеральными законами случаях», статья 14 ЛК РФ;

Основным нормативным документом, регулирующим данный вид использования лесов, является Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

На территории лесничества создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры не предусмотрены.

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

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности регламентируется ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации:

«Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»»;

«На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения»;

«Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности».

При данном виде использования лесов, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускается строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень разрешённых к строительству объектов устанавливается Распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Планы по созданию на территории лесничества данных объектов отсутствуют.

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

В соответствии со ст. 43.1 Лесного кодекса Российской Федерации использование лесных участков для проведения изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Для использования лесов в целях осуществления изыскательской деятельности лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется

в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут, публичный сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности допускается возведение некапитальных строений, сооружений.

Правила использования лесов для осуществления изыскательской деятельности установлены приказом Минприроды России от 25.04.2024 № 241.

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

2.18. Нормативы и требования по охране, защите и воспроизводству лесов

Согласно Лесному кодексу РФ:

. «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, если иное не предусмотрено Кодексом, другими федеральными законами».

2.18.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров – комплекс правовых, организационных, технических, лесохозяйственных и других мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», «Лесным кодексом» (М.,2007г.) и «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее Правила пожарной безопасности в лесах).

«Тушение пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий (лесных пожаров), осуществляется в соответствии с Кодексом, Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"».

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 05.07.2011 № 287 утверждены:

- классификация пожарной природной опасности лесов;
- классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

В ст.53 ЛК РФ перечисляются основные меры обеспечения пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров (ст. 53.1 ЛК РФ) включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Нормативы противопожарного обустройства лесов, утверждены приказом Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Под противопожарным обустройством лесов в первую очередь понимается создание лесной инфраструктуры, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах.

К объектам соответствующей лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, посадочные площадки для самолетов и вертолетов, просеки, противопожарные разрывы, минерализованные полосы, пожарные водоемы и т.д. Общее представление о лесной инфраструктуре, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах, дают рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб утвержденные Федеральной службой лесного хозяйства 17.11.1997 и ОСТ 56-103-98, утвержденный приказом Рослесхоза от 24.02.1998 №38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98, «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния».

Нормативы противопожарного обустройства лесов на 1000 га общей площади приведены в таблице 41.

Таблица 41 - Нормативы противопожарного обустройства лесов на 1000 га общей площади

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Единица измерения	Количество проектируемых мероприятий
1	2	3	4
Северо-Кавказский горный район, защитные леса			
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	штук	не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк
	стендов		
	плакатов		1,0
	объявлений (аншлагов) и других знаков		3,0
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьёй 11 Лесного Кодекса РФ	штук	1,5
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	штук	1,8
	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров		

4	Строительство	км	0,3
	Реконструкция		0,2
	Эксплуатация		Суммарная протяжённость созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог

1	2	3	4
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолётов, вертолётов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	штук	Не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	Не планируется
	Прокладка просек		0,3
	Устройство противопожарных минерализованных полос		0,71
7	Прочистка и обновление	км	
	Просек		5,0
	Противопожарных минерализованных полос		3,7
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация	штук	
	Пожарных наблюдательных пунктов		0,1
	Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря		По одному на добровольную пожарную дружину
9	Устройство пожарных водоёмов	1 КППО	1,0
		2 КППО	1,0
		3-5 КППО	0,5
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	штук	2,5
10	Эксплуатация пожарных водоёмов и подъездов к источникам водоснабжения	штук	По количеству имеющихся
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путём регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	В соответствии с лесными планами субъектов РФ, лесохозяйственными регламентами лесничеств, лесопарков и планами тушения пожаров на территории лесничеств, лесопарков
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	2,0
13	Проведение работ по гидролесомелиорации		Не планируется
	Строительство лесоосушительных систем на осушенных землях	км	
	Строительство дорого на	км	

	осушенных лесных землях		

1	2	3	4
13	Создание шлюзов на осушенной сети	шт	Не планируется
14	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	Не планируется
	Шириной 120-130 метров		
	Шириной 30-50 метров		
	Устройство лиственных опушек шириной 150-300 метров		

На территории лесничества в целях охраны лесов от пожаров, в соответствии с требованиями Приказа Минприроды России от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов», должны создаваться объекты противопожарного обустройства и проводиться меры противопожарного обустройства лесов в следующих объёмах (таблица 42).

Таблица 42 - Нормативы мероприятий по охране лесов от пожаров

№пп	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Проектируется	
			На 10 лет	На 1 год
1	2	3	4	5
1	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	40	4
2	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	150	15
3	Прокладка противопожарных просек	км	20	2
4	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	40	4
5	Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	250	25
6	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	20	2
7	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	20	2

1	2	3	4	5
8	Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде	шт.		
	стендов	шт.	1	1
	плакатов	шт.	11	1-2
	аншлагов	шт.	70	7
9	Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт.	30	3
10	Снижение природной пожарной опасности лесов путем проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, всего	га		
	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигагия хвороста и других лесных горючих материалов	га		
	в том числе: снижение пожарной опасности путем проведения очистки лесов от захламленности	га		
11	Тушение лесных пожаров	га	331550	33155
12	Мониторинг пожарной опасности	га	331550	33155
	в том числе организация наземного патрулирования	га	331550	33155
13	Распространение и изготовление листовок противопожарного содержания	шт.	4000	400
14	Устройство пожарно-наблюдательных пунктов	шт.	9	9
15	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	26	2-3
16	Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам	шт.	25	1-3

	противопожарного водоснабжения			

В соответствии с ч. 6 ст. 83 ЛК РФ, Российская Федерация передает органам государственной власти субъектов Российской Федерации осуществление организации тушения лесных пожаров.

Противопожарное обустройство, создание, содержание и эксплуатация системы, средств предупреждения и тушения лесных пожаров на арендованных лесных участках обязаны обеспечить их арендаторы на основании проекта освоения лесов.

В Правилах пожарной безопасности в лесах определяются полномочия органов власти различных уровней в области охраны лесов от пожаров, и устанавливаются требования к обеспечению пожарной безопасности 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 определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Средства предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 23.06.2014 г. № 276.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (ст. 53.2 ЛК РФ) 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.

На территории Республики Северная Осетия - Алания по охране лесов от пожаров функционирует Государственное автономное учреждение «Аланиялес», созданное постановлением Правительства РСО-Алания от 18.10.2011 г. № 274 «О создании специализированного государственного автономного учреждения Республики Северная Осетия – Алания «Аланиялес».

Постановлением Правительства Республики Северная Осетия – Алания от 17.10.2014 года № 354 «О реорганизации государственных учреждений Комитета лесного хозяйства РСО-Алания» специализированное государственное автономное учреждение Республики Северная Осетия – Алания «Аланиялес» переименовано в государственное автономное учреждение «Аланиялес».

Предметом деятельности ГАУ «Аланиялес» является осуществление в лесном фонде на территории Республики Северная Осетия-Алания комплекса мероприятий по охране, защите,

воспроизводству лесов и тушение лесных пожаров, в том числе проведение мониторинга пожарной опасности в лесах.

Наземный мониторинг в лесном фонде на территории Дигорского лесничества осуществляется по 7 маршрутам наземного патрулирования, общей протяженностью 235 км. Наземный мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

Организация взаимодействия наземных служб пожаротушения ГАУ «Аланиялес» осуществляется посредством функционирования диспетчерской службы лесничества и Региональной диспетчерской службы ГАУ «Аланиялес», предусмотренных как службы повседневного информационного приема, обработки и обмена между всеми заинтересованными структурами и службами по пожарной безопасности в лесах и лесных пожарах, нарушениях лесного законодательства, загрязнениях (в том числе радиоактивными веществами) и иных негативных воздействий, а также очагах вредных организмов на территориях земель лесного фонда, на которых располагаются леса лесничества.

За Региональной диспетчерской службой закреплены номера телефонов «Прямая линия лесной охраны» 88001009400 и «Горячая зеленая линия» 88673835897.

РДС действует круглогодично на постоянной основе и осуществляет работу в межсезонный период в рабочие дни с 9.00 до 18.00 часов, с началом пожароопасного сезона и до его окончания - круглосуточно.

Утверждены Положение и регламент работы региональной диспетчерской службы, а также должностные инструкции начальника и диспетчера РДС. РДС, в соответствии с утвержденным штатным расписанием ГАУ «Аланиялес», представлен начальником РДС и 2 диспетчерами.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 22.07.2014 № 331 утвержден состав и формы предоставления сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах».

Контроль за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах осуществляется в соответствии с Правилами осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, утвержденных постановление Правительства Российской Федерации от 18.08.2011 № 687.

Организация работы "Прямой линии лесной охраны" регламентируется приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.04.2012 № 226.

По результатам мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров уполномоченный федеральный орган исполнительной власти принимает решение о маневрировании лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования в соответствии с межрегиональным планом маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

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

В целях своевременного принятия мер по предотвращению лесных пожаров в лесах и обеспечению эффективности борьбы с ними в пожароопасный сезон, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 №377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы», ежегодно не позднее 1 февраля разрабатывается План тушения лесных пожаров на территории лесничества.

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 83 ЛК РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров (ст. 53.3 ЛК РФ), 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.

В соответствии со статьями 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации», ежегодно на территории Республики Северная Осетия - Алания до 20 марта разрабатывается Сводный план тушения лесных пожаров.

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 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.

Тушение лесного пожара осуществляется в соответствии с «Правилами тушения лесных пожаров», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 08.07.2014 № 313» и постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

Тушение лесного пожара (ст. 53.4 ЛК РФ) 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;

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

4.2) осуществление мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесного пожара;

4) ликвидацию лесного пожара;

5) наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

6) предотвращение возобновления лесного пожара.

Организация, осуществляющая работы по тушению лесных пожаров и по противопожарному обустройству лесов в лесном фонде РФ на территории РСО-Алания – Государственное автономное учреждение РСО-Алания «Аланиялес». Адрес: 363125, Пригородный район. с. Гизель, ул. Первомайская 21. Директор – Кесаев Игорь Сардионович, контактные телефоны: +7(86738)35897 (ф); +7(928)0641034.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в региональную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Правила тушения лесных пожаров устанавливаются 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 регламентируется приказом Минприроды от 06.09.2016 № 457.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.7 ЛК РФ), в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества и проекты освоения лесов.

В случае, если осуществление мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации, возникшей вследствие лесных пожаров, или последствий этой чрезвычайной ситуации повлекло за собой существенное изменение обстоятельств, из которых стороны договора аренды лесного участка исходили при заключении такого договора, он может быть изменен или расторгнут в соответствии со статьей 9 ЛК РФ.

Учитывая, что в подавляющем большинстве случаев лесные пожары возникают из-за неосторожного обращения людей с огнем во время отдыха или выполнения работ, государственные органы управления лесным хозяйством обязаны обеспечить:

- широкое проведение лесопожарной пропаганды среди населения в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей по соблюдению правил пожарной безопасности;

- организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

- контроль за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах, установление причин возникновения лесных пожаров, выявление нарушителей и виновников возникновения лесных пожаров.

Лесопожарная пропаганда представляет собой совокупность информационно-пропагандистских средств и мероприятий, направленных на планомерное воздействие на сознание с целью формирования общественного мнения и взглядов отдельных людей в духе ответственности за сбережение лесов и предотвращение лесных пожаров. Обязательным условием успешной лесопожарной пропаганды является охват всех слоев населения, в той или иной мере связанных с лесом.

Противопожарная профилактика в лесах предусматривает проведение комплекса мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения и создание условий для успешной борьбы с ними.

Лесопожарная пропаганда должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и характеру деятельности в лесу конкретной группы населения (отдыхающих, лесозаготовителей, экспедиций и т.д.), содержать конкретные факты, а печатные издания должны быть выразительными, привлекательными и образными.

В целом территория Дигорского лесничества характеризуется невысоким (3,8) классом пожарной опасности, что обусловлено наличием большого количества лиственных насаждений. Наиболее высока пожарная опасность в весенний период, когда практически вся площадь лесного фонда покрыта сухой прошлогодней травой.

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

- 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, окаймленных 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;

- бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и другие);

- употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

- оставлять промасленные или пропитанные бензином, соляркой, керосином или иными горючими веществами, материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другое) в не предусмотренных специально для этого местах;

- 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.

- выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

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

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что 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;
- 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 окаймлена двумя минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя минерализованными полосами не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

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

Запрещается выжигание травы на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и озеленительным лесным насаждениям, без постоянного наблюдения.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов должны:

- 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 окаймление минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;
- при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и проведении этих работ органы государственной власти или органы самоуправления, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;
- соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования:
- в случае обнаружения лесного пожара немедленно сообщить в диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

2.18.2. Требования к защите лесов

Защита лесных насаждений регламентируется главой 3 Лесного кодекса Российской Федерации:

Статья 60.1

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

Статья 60.2.

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

Статья 60.3.

. «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».

Основными нормативными документами являются:

Правила санитарной безопасности в лесах (Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»):

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Согласно Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»:

«Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов)» (пункт 24);

«К СОМ относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).» (пункт 26);

«Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.» (пункт 28);

«СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.» (пункт 31);

«Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется. Доля ликвидной, в том числе деловой древесины, устанавливается на основании материальной оценки лесосек.» (пункт 33);

«Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.» (пункт 34);

«Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.» (пункт 53);

«Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена.» (пункт 57);

«Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.» (пункт 62).

Сведения о видах и объёмах санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблице 42.

Таблица 42- Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий (15)

№№ п/п	Показатели	Един. измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка лесов от захламленности
			всего	в том числе:		
				сплошная	выборочная	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га				
		$м^3$				
2.	Срок вырубки или уборки	лет				
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины					
	площадь	га				
	выбираемый запас: всего					
	-корневой	$м^3$				
	-ликвидный	-"-				
	-деловой	-"-				

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 и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов» (пункт 9);

«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» (пункт 12);
- использование феромонов.» (пункт 18);

«К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации» (пункт 63).

Согласно Приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»:

«Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований.» (пункт 12).

Согласно Приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»:

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

- проведение обследований очагов вредных организмов;
- уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами» (пункт 4);

«Обследования очагов вредных организмов (далее - обследования) проводятся для уточнения площади очагов вредных организмов, в том числе требующих мер борьбы с ними, и подтверждения необходимости проведения мероприятий по их ликвидации путем учета численности вредных организмов и определения фазы развития очагов вредных организмов.

Учет численности вредных организмов представляет собой процесс подсчета количества особей вредных организмов на пунктах учета на единицах учета (модельных деревьях, ветвях, кустарниках, палетках, площадках в подстилке, оголенного минерального слоя, точках роста, в 100 гр. хвои или листвы), получения качественной и количественной характеристики популяций вредных организмов и анализа полученной информации.» (пункт 8);

«Проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов может осуществляться наземным и (или) авиационным способом.

Авиационный способ используется при обработке насаждений пестицидами и средствами защиты леса в форме малообъёмного и ультрамалообъемного опрыскивания и внесения феромона с целью половой дезориентации самцов; наземный способ - при обработке насаждений пестицидами и средствами защиты леса в форме ультрамалообъемного опрыскивания и аэрозольной обработки, при использовании феромонных, световых или механических ловушек, ловчих поясов диспенсеров с феромоном (антиферомоном) для половой дезориентации самцов, проведении внутристволовых инъектирований, применении механических способов.» (пункт 26);

«Препараты для проведения обработок насаждений и внутристволовых инъекций используются из числа внесенных в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории Российской Федерации на год проведения мероприятий.» (пункт 28);

«Рубки лесных насаждений, заселенных вредными организмами, осуществляются в целях ликвидации очагов опасных видов стволовых вредителей в активной и массовой стадии их развития.» (пункт 43);

«Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, планируется в случае развития активного процесса заражения деревьев стволовыми вредителями от первой до третьей категорий состояния, определенных в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.» (пункт 44);

Нормативы профилактических и других мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на территории Дигорского лесничества приведены в таблице 43.

Таблица 43 – Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1.профилактические				
1.1.лесохозяйственные				
Лесопатологическое обследование, всего	га.	800	2019-2028 гг.	80
Инструментальным способом	га.	40	2019-2028 гг	16
Визуальным способом	га.	160	2019-2028 гг	64
2. Уборка неликвидной древесины	га	50	2019-2028 гг.	5

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов приведены в таблице 44.

Таблица 44- Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия

Корректировка параметров таблиц 43-44, включая другие мероприятия, в период действия лесохозяйственного регламента осуществляется по результатам лесопатологических обследований.

2.18.3. Требования к воспроизводству лесов

Воспроизводство лесов регламентируется статьями 61 и 65 Лесного кодекса РФ:

Статья 61:

«Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.»;

«Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

4) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.»

При воспроизводстве лесов используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Запрещается использование семян лесных древесных растений, посевные или иные качества которых не проверены.

При воспроизводстве лесов не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, при отсутствии семян лесных растений, заготовленных в пределах лесного района, на территории которого производится воспроизводство лесов, используются районированные семена лесных растений из других лесосеменных районов (Приказ Минприроды РФ от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»)»

Статья 65:

«Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве» и Лесным Кодексом».

«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».

Лесосеменное районирование осуществляется в соответствии с Приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» с учётом изменений

установленных Приказом Рослесхоза от 28.03.2016 № 100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

В соответствии со ст. 22 Лесного кодекса РФ Федеральные фонды семян представляют собой запасы семян сельскохозяйственных растений и (или) лесных растений и предназначены для регионов Российской Федерации, в которых не осуществляется производство семян или имеются ограниченные возможности их производства, а также для оказания помощи юридическим и физическим лицам, занятым производством сельскохозяйственной продукции или осуществляющим ведение лесного хозяйства, в случаях стихийных бедствий или иных чрезвычайных ситуаций.

Страховые фонды семян лесных растений создаются в субъектах Российской Федерации и предназначены для хранения запасов семян лесных растений в целях обеспечения воспроизводства лесов и лесоразведения на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в случае неурожая семян лесных растений.

Сортовой контроль и семенной контроль направлены на обеспечение соблюдения законодательства Российской Федерации в области семеноводства, изданных в соответствии с ним актов специально уполномоченного федерального органа управления сельским хозяйством и специально уполномоченного федерального органа управления лесным хозяйством, а также требований нормативных документов в области семеноводства, утверждаемых в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (в ред. Федерального закона от 19.07.2011 № 248-ФЗ).

Сортовой контроль и семенной контроль проводятся соответственно в отношении посевов и семян, принадлежащих физическим и юридическим лицам, которые осуществляют деятельность в области семеноводства.

Сортовой контроль и семенной контроль в отношении посевов и семян сельскохозяйственных растений проводят семенные инспекции, семенной контроль в отношении семян лесных растений - лесосеменные станции в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Учитывая, что единственным источником лесных семян с улучшенными наследственными свойствами, а в перспективе – сортовых семян, являются объекты лесного семеноводства, Рослесхоз обращает внимание органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации на обеспечение сохранности этих объектов (письмо от 01.08.2008 г. № АС-09-54/5826.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства приведены в таблице 45.

Из объектов лесного семеноводства на территории на территории Дигорского лесничества произрастает 17 аттестованных плюсовых деревьев бука восточного, имеется постоянный лесосеменной участок дуба красного возрастом старше 30 лет площадью 5,1 га, а также расположены генетические резерваты бука восточного, тиса ягодного и падуба узкоплодного на общей площади 168 га (таблица 45).

Таблица 45 - Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства (21)

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
	Плюсовые деревья	Бук восточный, 17 шт.	Дур-Дурское участковое лесничество в кв.49 выд. 6 – 2 шт., кв. 54 выд. 1 – 3 шт.; Урсдонское участковое лесничестве в кв.118 выд. 5 – 4 шт., кв.	

			120 выд. 2 – 4 шт., кв. 136 выд. 1 – 1 шт., выд 3 – 2 шт., выд. 4 – 1 шт.	

1	2	3	4	5
2	ПЛСУ	Дуб красный, площадь – 5,1 га, возраст – старше 30 лет	Урсдонское участковое лесничество, кв.45 выд. 11	
3	Лесной генетический резерват	Бук восточный, площадь - 20,0 га, состояние - нормальное	Дур-Дурско участковое лесничество, кв. 54, выд. 3,5	
4	Лесной генетический резерват	Бук восточный, площадь - 107,0 га, состояние - нормальное	Урсдонское участковое лесничество, кв. 52, выд. 1,3	
3	Лесной генетический резерват	Бук восточный, Тис ягодный, площадь - 11,0	Урсдонское участковое лесничество, кв. 126, выд. 3	
4	Лесной генетический резерват	Бук восточный, падуб узкоплодный, площадь - 30,0	Урсдонское участковое лесничество, кв.126, выд. 2,6	

К уходу за лесными насаждениями, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки. Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы. Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость после рубки не должна быть ниже 0,7, В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами), При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях, Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очерёдности.

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках, а также в лиственных молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднее-осенняя и ранне-зимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 46.

Таблица 46 - Нормативы и параметры
ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами,
не связанных с рубками ухода (16)

Наименование видов ухода за лесами	Наименование лесничества	Хозяйство (хвойное, твердол.,,мягк.)	Древесная порода	Площадь, га.	Вырубаемый запас, м3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас м3	
								общая	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесом									
в том числе:									
Осветления	Урсдонское Красногорское	Твердолиственное	дуб ясень	15,0	90,0	10	1,5	9	6
Прочистки	Урсдонское Красногорское	Твердолиственное	дуб ясень	15,0	120	10,0	1,5	12,0	8
		Итого		30	210		3,0	21	14
Иные мероприятия по уходу за лесами , в т.ч.:									
Реконструкция молодняков (кустарников)	Урсдонское Красногорское	мягколиственное	лщ	10	400		1	40	40
Уход за плодоношением древесных пород									
Уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
Другие мероприятия									

Лесовосстановление регламентируется Приказом Минприроды России от 14.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия. Лесовосстановление на арендуемом лесном участке, в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества проектируется путем естественного или искусственного восстановления лесов»;

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений; уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами); минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления; оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ; огораживание участка; подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

«Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины), в составе земель лесного фонда, и земель, указанных в части 2 статьи 23 Лесного кодекса Российской Федерации, (далее - земли, предназначенные для лесовосстановления) без предоставления лесного участка.».

«Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления.

При составлении проекта лесовосстановления проводится обследование лесного участка с определением его характеристик и оценкой пригодности для выращивания на нем лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур. В очагах распространения вредных организмов породный состав и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Проект лесовосстановления готовится по результатам обследования в отношении земель, предназначенных для лесовосстановления, не позднее двух лет с момента их отнесения к таким землям.

Для проектирования работ по лесовосстановлению производится отвод земель, предназначенных для лесовосстановления, который включает в себя работы по определению геодезических координат (геодезической широты и геодезической долготы) и характерных (поворотных) точек.

Проект лесовосстановления должен содержать следующие сведения:

характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

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

характеристику площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли);

характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежника, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы);

характеристику имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота и количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценку);

проектируемый способ лесовосстановления;

обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов ;

сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами ;

требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота) ;

объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) ;

проектируемый объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс.шт. на 1 га; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс.шт.)».

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

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.

Способы обработки почвы

На арендуемом лесном участке рекомендуется частичная механическая обработка почвы, осуществляющаяся путем нарезки борозд 2-х отв. плугом ПКЛ-70 или ПЛ-1, на базе тракторов ДТ-55, ЛХТ-55.

Допускается применение других способов обработки почвы.

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

Создание лесных культур

По схеме смешения лесные культуры могут быть чистыми или смешанными. В защитных лесах для повышения биоразнообразия и устойчивости искусственных древостоев в соответствующих лесорастительных условиях рекомендуется выращивание смешанных по составу насаждений с преобладанием целевых пород.

На вырубках на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах – 4 тысячи штук на 1 гектаре.

При посадке лесных культур саженцами допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,5 тысяч на 1 гектар.

В случае применения посадочного материала с закрытой корневой системой возможно снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектар.

Согласно Правил в очагах распространения вредных организмов первоначальная густота посадки и породный состав лесных культур определяется на основании специальных обследований.

Посадочный материал для создания лесных культур должен соответствовать параметрам, приведенным в таблице 1 приложения 17 к Правилам лесовосстановления.

Дополнение лесных культур

В соответствии с Правилами лесовосстановления дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%.

Дополнение проводится в объёме, обеспечивающем количество деревьев главных пород.

Агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами.

В соответствии с Правилами лесовосстановления в целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проектируются агротехнические и лесоводственные уходы за лесными культурами.

К агротехническим уходам 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 относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Агротехнические и лесоводственные уходы проектируются к проведению в лесных культурах возрастом 1-3 года. Рекомендуемое количество уходов приведено в таблице 47.

Таблица 47 – Рекомендуемое количество уходов

1-й год	2-й год	3-й год	4-й год	5-й год	Итого
5	4	3	2	1	15

В соответствии с Правилами, оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить все варианты смешения пород, представленные на участке.

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%.

Согласно Правил, лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

В соответствии с требованиями Правил лесовосстановления площади лесных участков, на которых проведено искусственное лесовосстановление, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы.

Комбинированное лесовосстановление.

Лесохозяйственным регламентом проведение комбинированного лесовосстановления не предусмотрено, в связи с этим проведение лесовосстановления данным способом не проектируется.

Естественное лесовосстановление.

В соответствии с Правилами лесовосстановления, 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).

Содействие естественному лесовосстановлению путём сохранения подроста.

В соответствии с п. 18 Правил лесовосстановления, Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных 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 главных лесных древесных пород в количестве, указанном в Правилах.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при

обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Согласно п.19 Правил Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для зашиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

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

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

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

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

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления, проектируется проведение мер по искусственному лесовосстановлению.

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

Содействие естественному лесовосстановлению путём минерализации поверхности почвы

В соответствии с Правилами лесовосстановления, 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 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 иными мероприятиями.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Согласно требований Правил лесовосстановления результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению

к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесоообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях в таблицах 1 Приложений 1-41 к настоящим Правилам.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов (естественное заращивание)

Проектируется в сырых и мокрых типах леса, с типами лесорастительных условий А4-5, В4-5, С4-5.

Согласно требований Правил лесовосстановления участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 1 Приложений 1-41 к настоящим Правилам.

В таблице 48 приведены критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями.

Таблица 48 - Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным и комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Бук восточный	1 - 2	4,0	15	Свежая и влажная Субучины	6	2,6	1,5
				Свежая и влажная Субучины	6	2,5	1,6
Дуб красный	1 - 2	4,0	15	Свежая и влажная Дубравы	5	2,0	1,7
Дуб пушистый	1 - 2	4,0	15	Очень сухая Дубрава	7	2,0	0,8
				Сухая дубрава	7	2,7	1,0

Окончание таблицы 48

1	2	3	4	5	6	7	8
Дубы черешчатый и скальный	1 - 2	3,5	15	Сухая дубрава	6	2,7	1,0
				Свежая и влажная Судубравы	6	2,6	1,2
Каштан посевной	1	4,0	15	Свежий и влажный Сугрудки	5	1,5	1,5
				Свежий и влажный Груды	5	1,5	1,6
Лжетсуга Мензиеса	2	3,0	15	Свежий и влажный Сугрудки	6	2,6	1,7
Орех черный				Свежий и влажный Груды	5	2,0	1,7
Пихта Нордмана (кавказская)	3	2,5	10	Влажный пихтарник	8	2,5	1,0
Сосны крымская, обыкновенная и Сосновского (кавказская, крючковатая)	2	3,0	12	Сухая и свежая субори	6	2,6	1,2
				Сухой и свежий сугрудки	6	2,5	1,3
Ясень обыкновенный	1	4,0	15	Сухие и свежие груд и сугрудок	5	2,2	1,6

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению приведены в таблице 49.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост). Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;

минерализация поверхности почвы;

огораживание площадей.

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.

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.

Для посадки используются сеянцы, соответствующие требованиям, указанным в Правилах лесовосстановления.

Таблица 49 - Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению (17), площадь - га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	Прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, - всего:	-	-	-	-	277	-	277
В том числе по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
твердолиственным	-	-	-	-	277	-	277
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур) - всего:	-	-	-	-	-	-	-
Из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное - всего: (га)	-	-	-	-	-	-	-
Из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
Твердолиственным (га)	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
Естественное заращивание - всего	-	-	-	-	277	-	277
Из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
твердолиственным	-	-	-	-	277	-	277
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

На территории лесничества запроектированы следующие ежегодные мероприятия по воспроизводству лесов:

- дополнение лесных культур – 13,0 га;
- уход за лесными культурами – 174,0 га;
- содействие естественному лесовосстановлению – 28,0 га.

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий (землях сельскохозяйственного назначения, землях населенных пунктов, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения, землях особо охраняемых территорий и объектов, землях водного фонда, землях запаса), на которых ранее не произрастали леса (далее - земли, предназначенные для лесоразведения), в целях предотвращения эрозии почв и других связанных с повышением потенциала лесов целях.

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, землях водного фонда 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.

2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающие схему лесорастительного и лесного районирования лесничества, особенности требований к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами.

Леса Дигорского лесничества находятся в зоне горного Северного Кавказа, в Северо–Кавказском горном районе Российской Федерации.

С учетом целевого назначения лесов и природно – экономических особенностей лесорастительных районов составляются системы лесохозяйственных мероприятий, которые и рекомендуется использовать при проектировании и выполнении лесохозяйственных мероприятий в Дигорском лесничестве.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Подразделение лесов по целевому назначению установлены Лесным кодексом РФ. Леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению подразделяются на защитные леса, эксплуатационные и резервные леса.

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

– запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

– запрет на проведение рубок;

– иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

– Перечень видов и пород деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден Приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 г. № 513.

– В защитных лесах ограничивают проведение сплошных рубок. Их проведение осуществляется только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утративших свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого сохранения защитных лесов.

Таблица 50 - Ограничения использования лесов Дигорского лесничества по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Категории защитных лесов	Ограничения использованию лесов
1	2	3
Целевое назначение лесов – защитные леса		
1.	Леса, расположенные в водоохранных зонах	**Запрещается:** - использование токсичных химических препаратов; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - создание и эксплуатация лесных плантаций; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; - сплошные рубки лесных насаждений; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов при проведении лесовос становительных работ и рубок ухода за лесом, в т.ч. в научных целях; - применение авиации при локализации и ликвидации очагов вредных организмов; - реконструкция малоценных насаждений путем спло-

		шной вырубки; - сплошная распашка земель при лесовосстановлении; - движение и стоянка транспортных (кроме спец. транспортных средств) за исключением их движения по дорогам и стоянки в специально оборудованных местах; - размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, отравляющих и ядовитых веществ; - эксплуатация хозяйственных и иных объектов, без оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды; - использование сточных вод для удобрения почв. Кроме приведенных ограничений в соответствии с Водным кодексом (2006 г.) в прибрежных (50 метров) защитных полосах установлены дополнительные ограничения. **Не допускается:** - движение трелевочных тракторов при заготовке древесины; - оставление порубочных остатков (выносятся за пределы прибрежных защитных полос); - сжигание порубочных остатков; - выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей и ванн; - выращивание сельскохозяйственных культур при сплошной распашке земель.
2.	Леса, выполняю-щие функции за-щиты природных и иных объектов:	
2.1.	леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об	**Запрещается:** - проведение сплошных рубок при заготовке древесины спелых и перестойных насаждений; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - создание лесоперерабатывающей лесной инфраструктуры; - сбор лесной подстилки и мха. **Допускается:** - проведение сплошных рубок в случаях, предусмотренных частью 3 статьи 111 Лесного кодекса; **Рекомендуется:** - при проведении работ по лесовосстановлению

	автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	должны использоваться древесные породы, устойчивые к вредным веществам (воздействиям); - мероприятия по уходу за лесом должны быть направлены на формирование сложных смешанных насаждений. **Не рекомендуется:** - сбор и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных трав.
3.	Ценные леса	
3.1.	Противоэро-зионные леса	**Запрещается:** - сплошные рубки при заготовке древесины спелых и перестойных насаждений; - сплошная отвальная вспашка земель на склонах крутизной более 6 градусов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. **Допускается:** - выборочные рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой «Правилами заготовки древесины».
3.2.	горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и противоэрозионное значение)	**Запрещается:** - сплошные рубки при заготовке древесины спелых и перестойных насаждений; - заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку по выборочным рубкам; - заготовка древесины по выборочным рубкам с нарушением возрастов рубок.
3.3.	Нерестоохранные полосы лесов	**Запрещается:** - проведение сплошных рубок спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; -создание лесоперерабатывающей лесной инфраструктуры; - проведение обработки лесных насаждений для локализации и ликвидации очагов вредных организмов химическими препаратами: - в 2 км зоне при проведении авиационной обработки; - в 300 м зоне при проведении ручной обработки; - размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, отравляющих и

		ядовитых веществ.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается:

проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 настоящего Кодекса, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;

ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

деятельность, несовместимая с их целевым назначением и полезными функциями..

Выборочные рубки на особо защитных участках лесов допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов геологическое изучение недр, разведка и добыча полезных ископаемых, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

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

Ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 51 - Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Объекты природного наследия	Все виды мероприятий по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов проводятся на основании материалов специальных обследований.
2.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	**Допускаются:** – Уборка сухостойных и погибших лесных насаждений; – Рубки ухода с учетом и назначением лесных участков (по материалам специальных обследований).
3.	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и	**Запрещается:** – Проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими препаратами (допускается > 2 км). – Проведение наземной обработки лесных насаждений токсичными химическими препара-

	оздоровительных учреждений	тами в 300 метровой зоне. **Допускаются:** - выборочные рубки в целях вырубки погиб – ших и поврежденных насаждений; - рубки ухода (рубки формирования ландшафта, направленные на формирование ландшафта и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.
4.	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (относятся участки шириной 1 километр вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ)	**Запрещается:** - Проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими токсичными препаратами (допускается > 2 км). - Проведение наземной обработки лесных насаждений токсичными химическими препаратами в 300 метровой зоне. **Допускаются:** - выборочные рубки в целях вырубки погибших и поврежденных насаждений; - рубки ухода (рубки формирования ландшафта), направленные на формирование ландшафта и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.
5.	Участки леса на крутых горных склонах (относятся участки леса на склонах крутизной более 30 градусов независимо от экспозиции склона)	**Запрещаются:** – рубки ухода за лесом (не рекомендуются). **Допускается:** – проведение выборочных рубок с уборкой погибших, поврежденных и неустойчивых к вывалу деревьев.
6.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	**Допускается:** - уборка сухостойных и погибших лесных насаждений. - рубки ухода, направленные на улучшение роста ценных пород.
7.	Медоносные участки лесов	**Запрещается:** - проведение авиационной обработки лесных насаждений химическими препаратами. **Допускается:** - выборочные рубки с целью уборки погибших и поврежденных насаждений. - рубки ухода, направленные на формирование лесных насаждений, отвечающих целевому назначению (обильно цветущие и плодоносящие).
8.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством (относятся полосы леса в горных районах шириной 200 м вдоль верхней его границы с безлесными	**Допускается:** - Выборочные санитарные рубки с учетом вырубки сухостойных, погибших и поврежденных деревьев; - Рубки ухода, направленные на предупреждение размыва почвы и сохранения снегозадерживающих функций. Рубками ухода поддерживается высокая сомкнутость полога

	пространствами)	при сохранении опушки из кустарников и пород второго яруса.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

С учетом требований Лесного кодекса РФ, статья 65 Водного кодекса РФ, приказов МПР РФ, МСХ РФ, Федерального агентства лесного хозяйства регламентирующих правила использования лесов по видам, на территории Дигорского лесничества с учетом их целевого назначения устанавливаются следующие ограничения по видам использования:

Ограничения при использовании лесных участков для заготовки древесины

Запрещается:

- заготовка древесины с нарушением возрастов рубок;
- **проведение** рубок без предварительного отбора деревьев в рубку, нанесения на них затесок и предварительного клеймения (кроме деревьев при р/у диаметром < 8 см на высоте 1.3м);
- осуществлять работы по заготовке древесины без технологической карты разработки лесосеки, либо с её нарушением;
- площадь лесосеки на склонах $>6^0$ не должна превышать более 3 га;
- оставлять на лесосеках деревья, назначенные в рубку, зависшие срубленные деревья, а также завалов (захламления);
- повреждение деревьев при проведении рубок более 2% от количества оставляемых на выращивание;
- проведение рубок ухода с *умеренно-высокой* (31-40%) и *высокой* (41-50%) *интенсивностью вырубки;*
- повреждение подроста при проведении всех видов рубок > 10%;
- проведение рубок на лесных участках с невыраженными границами без предварительной разрубки граничных визиров, угломерной съемки, промера граничных линий, определения площади, постановки граничных столбов (12-16 см и высотой не менее 1,3м);
- уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков клейм и номеров на деревьях и пнях;
- оставлять на лесосеках пни >1,3 диаметра среза дерева, а при рубке деревьев диаметром менее 30 см – более 10 см;
- хранение заготовленной древесины на лесосеке более 12 месяцев с даты подачи лесной декларации;
- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, за пределами лесосеки;
- проведение $2^{\text{ых}}$ приемов при выборочных рубках до полного лесовосстановления (перевода в лесопокрытые лесом земли) площадей, пройденных $1^{\text{ым}}$ приемом;
- отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки насажжений;
- при организации и проведении рубок площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами >3% общей площади лесосеки;
- при организации и проведении рубок общая площадь трасс волоков и дорог >15% от общей площади лесосеки;
- закладка трелевочных волоков в горных условиях на склонах до 20^0 не по горизонтали (закладываются только по горизонтали лесосек);
- трелевка древесины на склонах $>20^0$ без применения канатных установок или без применения летательных аппаратов.

Ограничения при использовании лесных участков для заготовки и сбора

недревесных лесных ресурсов

Запрещается:

- применять способы и технологии ведущие к истощению имеющихся ресурсов;
- использовать виды растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации и Красную Книгу Республики, а также признаваемые наркотическими средствами, в соответствии с Федеральным законом от 08.01.98г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» и включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины, которых не допускается (приказ Минсельхоза РФ от 02.08.2010 г. № 271):
- собирать лесную подстилку в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов;
- заготавливать бересту, кору, луб с растущих деревьев (кроме деревьев, отведенных в рубку за 1-2 года до рубки);
- заготовка веточного корма, сосновых лап, древесной зелени, заготовка ветвей для веников, метел и плетения с растущих деревьев.

Ограничения при использовании лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Запрещается:

- при заготовке дикорастущих плодов и ягод рубка плодоносящих ветвей и деревьев;
- при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников;
- при заготовке грибов вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы;
- осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную Книгу Республики, 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»;
-при заготовке щавеля и т.д. вырывать растения с корнями;
-повторный сбор лекарственного сырья на одной и той же территории до полного восстановления запасов сырья конкретного вида растений (соцветий и надземных органов однолетних растений - через 2 года, соцветий и надземных органов многолетних растений - через 5 лет, корневищ растений - через 15 лет);
-применять способы и технологии, ведущие к истощению имеющихся ресурсов, применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Ограничения при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Запрещается:

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах, лесопарковых зонах и лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности;
- ведение охотничьего хозяйства с нарушением Федерального закона «О животном мире» от 24.04.95г. № 52-ФЗ и Федерального закона от 17.07.2009 г. № 209-ФЗ; «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов».
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без проекта освоения лесов;

- размещение (проведение) биотехнических мероприятий, способствующих концентрации диких копытных животных в местах проведения лесовосстановительных мероприятий и способствующих разрушению и ухудшению природной среды;

- уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор и других мест обитания животных;

- разведение и использование животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

Ограничения при использовании лесов для ведения сельского хозяйства

На территории лесничества в категории лесов –зеленые зоны ведение сельского хозяйства запрещено, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.

В лесопарковой зоне ведение сельского хозяйства запрещено, в том числе сенокошение, пчеловодство и выпас сельскохозяйственных животных.

Сенокошение:

- не допускается сенокошение на необлесившихся лесосеках, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях, на которых проведены мероприятия по лесовосстановлению;

- при использовании для сенокошения малоценных насаждений, не намеченных под реконструкцию, не допускается нанесение вреда окружающей природной среде (повреждение подроста, растений и проч.).

Выпас сельскохозяйственных животных:

Запрещается:

- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей и ванн в прибрежных защитных полосах (50м);

- выпас сельскохозяйственных животных на участках, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;

- на селекционно-лесосеменных плантациях;

- выпас на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному возобновлению хвойными и твердолиственными породами;

- на участках с легкоразмываемыми и развеваемыми почвами;

- выпас сельскохозяйственных животных без пастуха (кроме огороженных пастбищ);

- выпас коз на неогороженных лесных участках или без привязи.

Ограничения при использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

- запрещается лицам, обладающим лесными участками на праве постоянного (бессрочного) пользования ими распоряжаться (пункт 4 статьи 20 3к РФ);

- не допускается ведение образовательной и научно-исследовательской деятельности без «Проекта освоения лесов»;

- не допускается возникновение ситуаций, угрожающих жизни и здоровью людей на участках, предоставленных для образовательной и научно-исследовательской деятельности;

- не допускается негативное воздействие, осуществляемой деятельностью, на смежные участки, находящиеся за пределами предоставленной по договору площади;

- запрещается загрязнение площади, предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- не допускается проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка;

- не допускается проведение мероприятий, не указанных в методике, программе и плане научно-исследовательской и образовательной деятельности.

Ограничения при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности

Не допускается:

- препятствования праву граждан свободному пребыванию в лесах;

- использовать способы и методы, наносящие вред окружающей природной среде и здоровью человека;

- захламление площади участка и прилегающих территорий бытовым мусором и иными видами отходов;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам;

- возведение объектов или выполнение мероприятий не предусмотренных проектом освоения лесов.

Ограничения при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

В категориях лесов – зеленые зоны и лесопарковые зоны, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых **запрещено.**

На остальной территории осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых допускается с учетом ограничений:

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;

- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам (неустановленным).

Ограничения при использовании лесных участков для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

При использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление и заболачивание лесных участков вдоль дорог.

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 линейных объектов исключаются случаи:

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

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

- загрязнения площади предоставленного 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.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

Примечание: В категории лесов - зеленые зоны размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов **запрещено.**

В лесопарковой зоне размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений **запрещено.**

Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Водным кодексом Российской Федерации.

Ограничения при осуществлении религиозной деятельности

Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и другими федеральными законами.

Лесохозяйственный регламент Дигорского лесничества обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного срочного пользования лесным участком.