Министерство природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Республики Алтай

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ УСТЬ-КАНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Горно-Алтайск
2018

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ разделов	С о д е р ж а н и е	Стр.
	Введение	9
	Г Л А В А 1 **ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**	14
1.1	Краткая характеристика лесничества	14
1.1.1	Наименование и местоположение лесничества	14
1.1.2	Общая площадь лесничества и участковых лесничеств	14
1.1.3	Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	15
1.1.4	Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	16
1.1.5	Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	19
1.1.6	Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	26
1.1.7	Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	27
1.1.8	Характеристика проектируемых лесов национального наследия	30
1.1.9	Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	31
1.1.10	Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	33
1.2	Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам	36
	Глава 2 **Нормативы, параметры и сроки использования лесов, требования по охране, защите и воспроизводству лесов**	55
2.1	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины	55
2.1.1	Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	58
2.1.2	Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	75
2.1.3	Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок	84
2.1.4	Возрасты рубок	86
2.1.5	Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	87
2.1.6	Размеры лесосек	88

Продолжение оглавления

№№ разделов	С о д е р ж а н и е	Стр.
2.1.7	Сроки примыкания лесосек	89
2.1.8	Количество зарубов	90
2.1.9	Сроки повторяемости рубок	90
2.1.10	Методы лесовосстановления	90
2.1.11	Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	92
2.2	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	95
2.2.1	Фонд подсочки древостоев	95
2.2.2	Виды подсочки	96
2.2.3	Количество карр на дереве и ширину межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев	98
2.2.4	Сроки использования лесов для заготовки живицы	100
2.3	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	100
2.3.1	Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	102
2.3.2	Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	110
2.4	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	113
2.4.1	Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	115
2.4.2	Сроки заготовки и сбора	127
2.4.3.	Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	130
2.5	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	130
2.5.1	Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	140
2.5.2	Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры	145
2.6	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства	147
2.6.1	Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)	148
2.6.2	Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства	152
2.7	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности	155
2.8	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	158

Продолжение оглавления

№№ разделов	С о д е р ж а н и е	Стр.
2.8.1	Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое)	160
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	165
2.8.3	Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	165
2.8.4	Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства	166
2.8.5	Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	167
2.9	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	171
2.10	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений	172
2.11	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	175
2.12	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	178
2.13	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	183
2.14	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	185
2.15	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	192
2.16	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	195
2.17	Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	197
2.17.1	Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	197
2.17.2	Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	217
2.17.3	Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	231
2.18	Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам	251

Продолжение оглавления

№№ п/п	С о д е р ж а н и е	
Глава 3 Ограничения по использованию лесов		
3.1	Ограничения по видам целевого назначения лесов	253
3.2	Ограничения по видам особо защитных участков лесов	255
3.3	Ограничения по видам использования лесов	257
Приложение		
1	Перечень нормативно-правовых актов, использованных при разработке регламента	265

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Лесохозяйственный регламент Усть - Канского лесничества (далее – Регламент) разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (далее – Лесной кодекс РФ) и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Регламент является основой освоения лесов при выполнении мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, а также и по охране, использованию объектов животного мира, водных объектов на основе комплексного подхода при организации использования лесов, расположенных в границах Усть - Канского лесничества Республики Алтай.

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

Реализация регламента осуществляется лицами, использующими леса, расположенные в границах Усть - Канского лесничества, а также исполнительными органами государственной власти Республики Алтай при организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Лесной кодекс РФ устанавливает обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований законодательства Российской Федерации всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Усть - Канского лесничества (ст. 87 Лесного кодекса РФ).

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, 60.1, 60.12, 61 Лесного кодекса РФ).

Регламент является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничеств, лесопарков.

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

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

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

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

- рациональное использование земель лесного фонда;

- повышение эффективности освоения лесов на основе единой технической политики;

- использование достижений науки, техники и передового опыта;

- сохранение биологического разнообразия лесов;

- сохранение объектов историко – культурного и природного наследия.

Приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» определен порядок внесения изменений в лесохозяйственный Регламент.

Внесение изменений допускается 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.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов. Изменения вносятся в порядке, установленном пунктами 9-17 Приказа Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В Регламенте в отношении лесов, расположенных в границах Усть - Канского лесничества, в соответствии со ст. 25 и ч. 5 ст. 87 Лесного кодекса РФ установлены:

1. Виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ:

- 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;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- иные виды, определенные в соответствии с ч. 2 ст. 6 Лесного кодекса РФ.

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

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

4. Требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Основание для разработки

Лесохозяйственный регламент Усть - Канского лесничества составлен на основании Государственного контракта № 2017.1905 ИКЗ 172041113030204110100100300017112244 от 30.05.2017 заключённого Министерством природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Республики Алтай с Западно – Сибирским филиалом ФГБУ «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект» как исполнителем работ.

В основу разработки Регламента положены материалы лесоустройства территории лесничества, документы территориального планирования, нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации, приказы Министерства природных ресурсов Российской Федерации (далее – МПР России), Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации (далее – Минприроды России), Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (далее – Минсельхоза России), Федерального агентства лесного хозяйства (далее – Рослесхоза), нормативные правовые акты уровня субъекта Российской Федерации (законы, постановления, распоряжения), методические указания, справочная и другая тематическая литература.

При составлении Регламента использовались:

- материалы лесоустройства Усть - Канского лесничества 2002 г.;
- ведомственная и статистическая отчетность органов управления лесным хозяйством Республики Алтай.
- материалы землеустройства;
- данные государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2018 г.

Срок действия Регламента

Срок действия Регламента – 10 лет с момента его утверждения, в течение этого периода в него могут вноситься, изменения в порядке, определенном приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Сведения о разработчике

Составление Регламента выполнено на основании Государственного контракта №2017.1905 ИКЗ 172041113030204110100100300017112244 от 30.05.2017 на выполнение работ по разработке лесохозяйственных регламентов и Лесного плана Республики Алтай с Западно-Сибирским филиалом ФГБУ «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект».

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

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

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

ИНН/КПП 7722319952/540343001
р/сч 40501810700042000002 в Сибирском ГУ банке РФ г. Новосибирск,
к/сч 40501810700042000002 БИК 045004001 ОГРН 1157746215527

Генеральный директор
ФГБУ «Рослесинфорг» Мураев Игорь Геннадиевич

Исполняющий обязанности
Директора филиала Федюнин Вячеслав Валерьевич

Начальник отдела Батурина Татьяна Модестовна

Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов

Регламент составлен на основе действующих законодательных, нормативных правовых актов, нормативно – технических, методических документов, перечень которых приведен в приложении 1.

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения», утвержденного приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 03.12.1998 № 203 «Об утверждении отраслевого стандарта ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

Г Л А В А 1

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Усть – Канское лесничество (далее – Лесничество) расположено в западной части Республики Алтай на территории Усть - Канского административного района.

Карта - схема Республики Алтай с обозначением территории лесничества прилагается.

Контора (центральная усадьба) лесничества находится в районном центре с. Усть - Кан.

Леса лесничества на северо-западе граничат с Алтайским краем и Казахстаном, на востоке с Шебалинским и Онгудайским лесничествами, на юге – с Усть - Коксинским лесничеством.

Сообщение между г. Горно - Алтайск и районными центрами осуществляется автомобильным транспортом. Основными транспортными артериями на территории лесничества являются асфальтированные автомобильные дороги республиканского значения, которые пересекают лесничество с севера на юг и с запада на восток:

- Тюнгур - Усть - Кокса - Усть - Кан - Ябоган - Туекта - 171км;
- Усть - Кан - Солонешное - 79км;
- Ябоган - Барагаш-Черга - 61км.

Железных дорог на территории лесничества нет, ближайшая железнодорожная станция г. Бийск.

Почтовый адрес лесничества: 649765, с. Усть-Кан, ул. Лесная, 8.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Согласно данным государственного лесного реестра общая площадь Усть - Канского Лесничества Республики Алтай по состоянию на 01.01.2018 составляет 396291 га.

Леса, расположенные на землях лесного фонда в границах Лесничества находятся в собственности Российской Федерации и имеют следующие кадастровые (условные) номера земельных участков.

Кадастровый (или условный) номер 04:07:00 00 00:0008.

Запись регистрации 04-02-04/ 2007 - 228.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Лесничество образовано в соответствии с приказом Рослесхоза от 26.06.2007 №284 (в редакции от 19.05.2009 № 216, от 01.11.2011 № 461) «Об определении количества лесничеств на территории Республики Алтай и установлении их границ» в Усть - Канском административном районе.

Структура Лесничества приводится в таблице 1.1.3.1. и на карте - схеме «Расположение участковых лесничеств Усть - Канского лесничества Республики Алтай».

Таблица 1.1.3.1

Структура Лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	**Ануйское**	Усть-Канский	**124436**
	в том числе по дачам:		
	Лесная дача «Ануйская»		12470
	Лесная дача СПК «Белый Ануй»		12930
	Лесная дача СПК «Усть-Мута»		9405
	Лесная дача СПК «Ануй»		8140
	Лесная дача ООО «Карагол»		4943
	Лесная дача СПК «Верх-Ануй»		4856
	Лесная дача СПК «Маты-Бажи»		2378
	Лесная дача «Кумирская»		40466
	Лесная дача ООО «Коргон»		8291
	Лесная дача СПК «Талица»		20557
2.	**Усть-Канское**	Усть-Канский	**225223**
	в том числе по дачам:		
	Лесная дача «Усть-Канская»		85190
	Лесная дача СПК «Кок-Туу»		5271
	Лесная дача СПК «Мендур-Саккон»		7424
	Лесная дача СПК «Кырлык»		8363
	Лесная дача Ассоциация «Тагай»		4731
	Лесная дача Земельный запас «Усть-Канский»		296
	Лесная дача Земельный запас «Чарышская площадка»		45
	Лесная дача Земельный запас «Кырлыкская площадка»		226
	Лесная дача «Карагайская»		113234
	Лесная дача Земельный запас «Хайдунский»		443
3.	**Ябоганское**	Усть-Канский	**46632**
	в том числе по дачам:		
	Лесная дача «Ябоганская»		19755
	Лесная дача СПК «Ябоган»		15535
	Лесная дача «Крестьянские хозяйства»		678
	Лесная дача СПК «Экинур»		10664
Всего по лесничеству			**396291**

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

Распределение лесов Лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам выполнено в соответствии со ст. 15 ЛК РФ и приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

Леса лесничества отнесены к южно - сибирской горной лесорастительной зоне, Алтае - Саянскому горно-таежному лесному району.

Территориальное распределение лесов Лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на прилагаемой карте - схеме.

Распределение лесов Лесничества по зонам лесозащитного районирования выполнено в соответствии со ст. 60.4 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования», согласно «Обзору санитарного и лесопатологического состояния лесов Республики Алтай за 2016 год», выполненному Федеральным бюджетным учреждением «Российский центр защиты леса» филиала ФБУ «Рослесзащита» «Центр защиты леса Алтайского края».

Распределение лесов Лесничества по зонам лесосеменного районирования выполнено в соответствии со ст. 65.2 Лесного кодекса РФ и согласно приказа Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 (в редакции от 28.03.2016 № 100) «Об установлении лесосеменного районирования».

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования представлено в таблице 1.1.4.1.

Таблица 1.1.4.1

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ № п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1.	**Ануйское**	Южно-Сибирская горная зона	Алтае-Саянский горно-таежный район	Катунский лесозащитный район	Сосна обыкновенная -14; Ель, Лиственница-12, Кедр-7		**124436**
	в т.ч. по дачам						
	Лесная дача «Ануйская»					1 - 11;	12470
	Лесная дача СПК «Белый Ануй»					101 - 149, 174 - 188;	12930
	Лесная дача СПК «Усть-Мута»					201, 203, 208-217, 221 - 223, 225, 227 - 238, 240, 241, 244 - 272;	9405
	Лесная дача СПК «Ануй»					301 - 330, 342 - 346, 358 - 360, 363 - 369;	8140
	Лесная дача ООО «Карагол»					331 - 341, 347 - 357, 361 - 362;	4943
	Лесная дача СПК «Верх-Ануй»					150 - 173;	4856
	Лесная дача СПК «Маты-Бажи»					202, 204 - 207, 218 - 220, 224, 226, 239, 242 - 243;	2378
	Лесная дача «Кумирская»					1 - 29;	40466
	Лесная дача ООО «Коргон»					101 - 123;	8291
	Лесная дача СПК «Талица»					201 - 268;	20557

Продолжение таблицы 1.1.4.1

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
2.	**Усть-Канское**	Южно-Сибирская горная зона	Алтае-Саянский горно-таежный район	Катунский лесозащитный район	Сосна обыкновенная -14; Ель, Лиственница-12, Кедр-7		**225223**
	в т.ч. по дачам						
	Лесная дача «Усть-Канская»					1 - 83;	85190
	Лесная дача СПК «Кок-Туу»					118 - 119, 123 - 144;	5271
	Лесная дача СПК «Мендур - Саккон»					201 - 248;	7424
	Лесная дача СПК «Кырлык»					301 - 346;	8363
	Лесная дача Ассоциация «Тагай»					101 - 117, 120 - 122;	4731
	Лесная дача Земельный запас «Усть-Канский»					85;	296
	Лесная дача Земельный запас «Чарышская площадка»					86;	45
	Лесная дача Земельный запас «Кырлыкская площадка»					87;	226
	Лесная дача «Карагайская»					1 - 73;	113234
	Лесная дача Земельный запас «Хайдунский»					74;	443
3.	**Ябоганское**						**46632**
	в т.ч. по дачам						
	Лесная дача «Ябоганская»					1 - 34;	19755
	Лесная дача СПК «Ябоган»					101 - 167;	15535
	Лесная дача «Крестьянские хозяйства»					245 - 247;	678
	Лесная дача СПК «Экинур»					401 - 443;	10664
Итого по лесничеству:							**396291**

1.1.5. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов выполнено в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (в редакции от 03.07.2016).

В Регламенте исключена категория защитных лесов «Леса, расположенные в водоохранных зонах. Исключение этой категории обусловлено отсутствием разработанных и утвержденных проектов по выделению водоохранных зон на землях лесного фонда Лесничества.

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

Защитные леса Лесничества представлены следующими категориями:

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

- защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;

2. Ценные леса, из них:

- противоэрозионные леса
- леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
- орехово-промысловые зоны
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов;
- нерестоохранные полосы лесов;

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям приведено в таблице 1.1.5.1 и на карте – схеме «Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов Усть-Канского лесничества Республики Алтай».

Таблица 1.1.5.1

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
Всего лесов:			**396291,0**	
Защитные леса, всего: в том числе:			**390783,0**	Лесной кодекс РФ (ФЗ от 04.12.06г. № 200-ФЗ)
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях				
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах				
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего, в том числе:			**1060,0**	Лесной кодекс РФ (ФЗ от 04.12.06г. № 201-ФЗ)
а) Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	**Всего по лесничеству:**		**1060,0**	Постановление СНК СССР от 14.07.1944г.№ 14587-р Постановление СНК СССР от 27.03.1945г. № 557; Постановление Совмина СССР от 07.04.1946 № 781
	Усть - Канское	Лесная дача СПК «Кырлык» части кварталов: 312, 318, 327, 331, 333;		
		Лесная дача Земельный запас «Кырлыкская площадка» часть квартала: 87;		
		Лесная дача СПК «Мендур-Саккон» часть квартала: 201		
		Лесная дача «Усть - Канская» части кварталов: 70, 71;		
	Ануйское	Лесная дача СПК «Ануй» части кварталов: 313, 320, 321-324, 327, 360, 366, 368;		
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» части кварталов: 180-181, 185;		
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» части кварталов: 213-215, 233, 248, 255-257, 265-269, 272;		
	Ябоганское	Лесная дача СПК «Экинур» части кварталов: 404, 406, 416, 431;		
		Лесная дача СПК «Ябоган» части кварталов: 101, 102, 107-110, 112, 117, 118,122, 136, 143-145;		

Продолжение Таблицы 1.1.5.1

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
		Лесная дача Ябоганская» части кварталов: 9-11;		
4. Ценные леса, всего, в том числе:			**389723,0**	Лесной кодекс РФ (ФЗ от 04.12.06г. № 200-ФЗ)
а) противоэрозионные леса	**Всего по лесничеству:**		**40575,0**	Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 23.02.1995г. № 31
	Усть - Канское	Лесная дача «Усть-Канская» кварталы: 81;		
		Лесная дача «Карагайская» Кварталы:1, 2, 3, 4,7,8, 9,13, 14, 15, 23, 25, 60, 64, 67, 68, 70, 72;		
	Ануйское	Лесная дача «Кумирская» кварталы: 2, 7, 8, 13, 14, 17, 18, 21;		Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 23.02.1995г. № 31
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 6, 8, 11;		
б) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	**Всего по лесничеству:**		**319358,0**	Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 23,02,95г. № 31; Постановление Правительства Республики Алтай от 29.01.93г. № 27; Лесной кодекс РФ (ФЗ от 04.12.06г. № 201-ФЗ)
	Усть - Канское	Лесная дача «Кок-Туу» кварталы: 118, 124,125, 127-144; части кварталов: 119, 123, 126;		
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 302-305, 307-311, 313-317, 319-326, 329, 330, 332, 334, 336-346; части кварталов: 301, 306, 312, 318, 327, 328, 331, 333, 335;		
		Лесная дача Земельный запас «Кырлыкская площадка» части кварталов: 87;		
		Лесная дача СПК «Мендур-Саккон» кварталы: 203, 206, 208-213, 220, 221, 223-225, 228, 230-232, 237-239, 240-241, 243, 244; части кварталов: 201, 202, 204, 207, 214-219, 222, 226, 227, 229, 233-236, 245, 247, 248;		

Продолжение таблицы 1.1.5.1

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
б) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101-114, 122; части кварталов: 115-117, 120, 121,		
		Лесная дача «Усть-Канская» кварталы: 3, 4, 6-13, 15, 17-23, 26, 28-35, 38-55, 57-69, 72-80, 82, 83; части кварталов: 1-2, 5, 56, 70,71;		
		Лесная дача Земельный запас «Усть-Канский» части кварталов: 85;		
		Лесная дача Земельный запас «Чарышская площадка» части кварталов: 86;		
		Урочище «Карагайское» Лесная дача «Карагайская» кварталы: 6,10 - 12, 18-22, 27, 32-35, 51-52, 66, 69, части кварталов: 5, 16; 17, 24; 26, 28-31, 36-50, 53-59, 61-63, 65, 71, 73;		
		Лесная дача Земельный запас «Хайдунская» кварталы: 74;		
	Ануйское	Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 106, 109, 113-115, части кварталов:101-105, 107, 108, 111, 112, 116, 117-123;		Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 23,02,95г. № 31; Постановление Правительства Республики Алтай от 29.01.93г. № 27; Лесной кодекс РФ (ФЗ от 04.12.06г. № 201-ФЗ)
		Лесная дача «Кумирская» кварталы 1, 3-6, 9-12, 15, 16, 19, 20, 23, 25; части кварталов: 22, 24, 26;		
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201-220, 222-229, 232-238, 244-247, 254, 255, 259, 260, 267, 268; части кварталов: 221, 230-231, 239-243, 248-251, 253, 256, 257, 258, 261, 262, 265, 266;		
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 9, 10;		
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы:301-306, 309-312, 318, 319, 326, 328-330, 344-346, 358, 359, 363-365, 369; части кварталов: 307, 308, 313-317, 320-325, 327, 342, 343, 360, 366, 367, 368;		

Продолжение таблицы 1.1.5.1

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
б) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы 101-106, 111-118, 120, 124-126, 128, 132-135, 142, 146, 149, 175-177, 179, 182-184, 186-188; части кварталов: 107-110, 119, 121-123, 127, 129-131, 136-141, 143-145, 147,148, 174, 180, 181, 185, 155, 156;		
		Лесная дача СПК «Верх-Ануй» кварталы: 151, 153, 154, 157-160, 162, 164-166, 171-173; части кварталов: 150, 152, 161, 163, 167-170;		
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы 331-339, 347-351, 361-362; части кварталов: 340, 341, 352-357;		
		Лесная дача СПК «Маты-Бажи» кварталы: 204-205, 218, 219, 226, 242, 243; части кварталов: 202, 206, 207, 220, 224, 239;		
		Лесная дача СПК «Усть-Мута» кварталы: 208, 210-212, 216, 217, 225, 227, 229-231, 234-238, 240, 241, 244-247, 249-254, 258-264, 270, 271; части кварталов: 201, 203, 209, 213-215, 221-224, 228, 232, 233, 248, 255-257, 265-269, 272;		
	Ябоганское	Лесная дача «Крестьянские хозяйства» кварталы: 24-247;		Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 23,02,95г. № 31; Постановление Правительства Республики Алтай от 29.01.93г. № 27; Лесной кодекс РФ (ФЗ от 04.12.06г. № 201-ФЗ)
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401-403, 405, 407-415, 417-421, 423-425, 429, 430, 434-443; части кварталов: 404, 406, 416, 422, 426-428, 431-433;		
		Лесная дача СПК «Ябоган» Кварталы: 103-106, 111, 113-116, 119-121, 123-133, 135, 137, 139-141, 146-167; части кварталов: 101, 102, 107-110, 112, 117, 118, 122, 134, 136, 138, 142-145;		
		Лесная дача «Ябоганская» Кварталы: 1-7, 8, 12-34; части кварталов: 9-11;		

Продолжение таблицы 1.1.5.1

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
в) орехово-промысловые зоны	**Всего по лесничеству:**		**2290,0**	Постановление СМ СССР от 06.02.53г. № 342; Постановление СМ РСФСР от 18.01.54г. № 109; Решение Алтайского крайисполкома от 08.09.54г. № 899
	Усть-Канское	Лесная дача «Усть-Канская» кварталы: 14, 16, 24, 25, 27, 36, 37;		
г) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	**Всего по лесничеству:**		**19375,0**	Постановление Совмина СССР от 27.03.45г. № 557, Решение Алтайского крайисполкома от 04.04.46г. № 418; ч. 17 ст. 1 Федеральный Закон № 143-ФЗ от 2.07.2008г.
	Усть-Канское	Лесная дача «Карагайская» части кварталов: 5, 16, 17, 24, 26, 28-31, 36-50, 52, 53, 55-57, 59, 61-63, 65, 71, 73;		
		Лесная дача «Хайдунская» части кварталов: 74;		
	Ануйская	Ленсная дача «Коргон» части кварталов: 107, 110, 117, 118, 123;		
		Лесная дача «Кумирская» части кварталов: 24;		
		Лесная дача СПК «Талица» части кварталов: 239, 248.		
д) нерестоохранные полосы лесов всего	**Всего по лесничеству:**		**8125,0**	Постановление СМ РСФСР от 26.10.1973 № 554; Распоряжение Алтайского крайисполкома от 13.11.1973 № 891-р
	Усть-Канское	Лесная дача «Кок-Туу» части кварталов: 119, 123, 126;		
		Лесная дача СПК «Кырлык» части кварталов: 301, 306, 312;		
		Лесная дача СПК «Мендур-Саккон» кварталы: 242, 246; части кварталов: 201, 202, 205, 214-219, 226, 227, 229, 233-235, 240, 241, 248;		

Продолжение таблицы 1.1.5.1

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
е) нерестоохранные полосы лесов всего		Лесная дача Ассоциация «Тагай» части кварталов: 120, 121;		
		Лесная дача «Усть-Канская» части кварталов: 1, 2, 42, 43, 52, 56;		
		Лесная дача Земельный запас «Усть-Канский» части кварталов: 85;		
		Лесная дача Земельный запас «Чарышская» части кварталов: 86;		
	Ануйское	Лесная дача ООО «Коргон» части кварталов: 101, 102, 103-105, 107, 108, 110-112, 116-122;		Постановление СМ РСФСР от 26.10.1973 № 554; Распоряжение Алтайского крайисполкома от 13.11.1973 № 891-р
		Лесная дача «Кумирская» части кварталов: 22, 26;		
		Лесная дача СПК «Талица» части кварталов: 221, 230, 239-243, 248-253, 256-258, 261-266;		
		Лесная дача СПК «Ануй» части кварталов: 307, 308, 314, 316, 317, 342, 343, 360;		
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» части кварталов: 107-110, 119, 121-123, 127, 129-131, 136-139, 147, 148, 174, 178, 181;		
		Лесная дача СПК «Верх-Ануй» части кварталов:150, 152, 155, 156, 161, 163, 167,168, 169;		
	Ябоганское	Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 136;		
Эксплуатационные	**Всего по лесничеству:**		**5508,0**	Лесной кодекс РФ (ФЗ от 04.12.06г. № 200-ФЗ) Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 23.02.95г. № 31; Постановление Правительства Республики Алтай от 29.01.93г. № 27;
	Ануйское	Лесная дача «Кумирская» кварталы: 27, 28, 29;		

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

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

Таблица 1.1.6.1.

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	396291	**100**
Лесные земли – всего:	292165	**73,7**
Земли, покрытые лесной растительностью –	262956	66,4
в том числе:		
- лесные культуры	3660	0,9
Не покрытые лесной растительностью земли – всего, в том числе:	29209	7,4
Несомкнувшиеся лесные культуры	1423	0,4
Лесные питомники; плантации	-	-
Редины естественные	21488	5,4
Фонд лесовосстановления:	6298	1,6
в том числе:		
- гари	2457	0,6
- погибшие древостои	45	0,1
- вырубки и лесосеки	2148	0,5
- прогалины, пустыри	1648	0,4
Нелесные земли – всего в том числе:	**104126**	**26,3**
- пашни	11	-
- сенокосы	465	0,1
- пастбища	49489	12,5
- воды	884	0,2
- дороги, просеки	469	0,1
- усадьбы и пр.	11	-
- болота	1392	0,4
- пески	44	0,1
-ледники	971	0,2
- прочие земли	50390	12,7

Лесистость по Усть - Канскому административному району составляет 42,1%

Распределение территории Лесничества по категориям земель выполнено в соответствии с государственным реестром по состоянию на 01.01.2018.

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

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) определяются приказом МПР России от 16.07.2007 № 181 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» (с изменениями от 12.03.2008 г).

. В Лесничестве нет лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, выделенных как категория защитных лесов в соответствии со ст. 103 п. 1 Лесного кодекса РФ.

В границах Лесничества имеются памятники природы регионального значения, на которых расположены леса, организованные соответствующими распоряжениями и постановлениями Правительства Республики Алтай.

Памятники природы – это локальные участки или отдельно взятые природные объекты, сохранение которых обусловлено значимостью для научных, рекреационных, эстетических и культовых целей.

Правовой режим особо охраняемых природных территорий регионального значения, принятый Правительством Республики Алтай и определенный им в Положениях об ООПТ, устанавливает ограничения в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории памятников природы и в их охранных зонах запрещена всякая хозяйственная, кроме традиционных видов, деятельность, угрожающая сохранению и состоянию охраняемых природных комплексов и отдельных видов растительного и животного мира, ведущая к нарушению естественного развития территории в том числе:.

- отвод и самовольное занятие земель под любые виды деятельности;
- деятельность ведущая за собой нарушение напочвенного покрова;
- рубка спелых и перестойных насаждений;
- строительство дорог, линий электропередач и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов;
- проведение изыскательских и геологических работ, разработка полезных ископаемых и взрывные работы;
- проезд и стоянка автотракторного транспорта;
- разбивка туристических стоянок и лагерей, разведение костров;
- выжигание луговой растительности;
- загрязнение земель бытовыми отходами;
- выпас и прогон скота, заготовка лекарственного и технического сырья, добыча объектов животного мира.

Ответственность за соблюдение природоохранного законодательства на территории памятников природы возложено на хозяйства и предприятия на землях которых расположены эти природные территории.

На территории памятников природы разрешается без нанесения ущерба охраняемым комплексам:

- проведение необходимых противопожарных и других профилактических мероприятий для обеспечения противопожарной безопасности и поддержания санитарного состояния территории памятника природы;

- проведение научно-исследовательских работ в соответствии с утвержденными проектами их проведения без нанесения ущерба памятнику природы;

- проведение экскурсий в рекреационных и познавательных целях;

-иные виды деятельности не противоречащие цели и задачам объявления памятника природы и режиму его охраны.

Разрешения на использование памятника природы в вышеперечисленных целях выдаются уполномоченным Правительством Республики Алтай исполнительным органом государственной власти в сфере охраны окружающей среды.

Перечень памятников природы в границах Лесничества представлен в таблице 1.1.7.1 и отражен на Карте – схеме «Распределения лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов Усть - Канского лесничества Республики Алтай».

Таблица 1.1.7.1.

Перечень особо охраняемых природных территорий

№№ п/п	Наименование памятника природы, заповедного участка, заказника и др. особо охраняемых объектов. Основание к выделению	Площадь, га		Участковое лесничество, квартал, выдел	Категория особо охраняемых природных территорий	Краткая характеристика и режим ведения хозяйства
		объекта	охранной зоны			
1	2	3	4	5	6	7
Памятники природы республиканского значения						
1.	Пещера «Музейная» Постановление Правительства Республики Алтай № 38 от 16.02. 1996г. и распоряжение Администрации Усть-Канского района № 322-р от 27.11.96г.	0,78	Охранная зона отсутствует	МО Усть – Канский район кв. 357, выд. 31, 32	Памятник природы	Горный эстетический ландшафт. Длина пещеры 830 м, глубина 29 м. Объем 3210 м^3. Пути подъезда – грунтовая дорога. Установлена ценность в 1963-1964 гг. Имеет интерес в геологическом, туристическом и эстетическом отношении
2.	Гора «Белый камень» Постановление Правительства Республики Алтай № 38 от 16.02.1996г. и распоряжение Администрации Усть-Канского района № 322-р от 27.11.1996г.	9,6	Охранная зона отсутствует	МО Усть – Канский район, кв. 201 на с/х землях	Памятник природы	Ценный исторический объект. В горе, сложенной известняками силура, находится знаменитая Усть - Канская пещера-стоянка человека. Известна гора с 1953 г. Представляет собой интересный геологический и особенно археологический объект

1.1.8.Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Национальное лесное наследие – это естественные леса, не испытавшие заметного антропогенного воздействия, изменяющиеся на протяжении многих поколений лесообразующих древесных пород только под влиянием природных процессов, предназначенные для сохранения средообразующих и иных полезных функций, в т. ч. эталонной естественной динамики и биоразнообразия лесных экосистем (определение сформулировано на основе термина «девственный лес» из ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения», утвержденного Приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 03.12.1998 г. № 203).

Распоряжением Правительства РФ от 26.09.2013 г. № 1724-р, утверждены «Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года», которые предусматривают формирование национального лесного наследия Российской Федерации, т. е. фонда лесов, не подлежащих хозяйственному освоению.

«Концептуальными подходами к созданию национального лесного наследия (далее - НЛН) Российской Федерации» предлагается рассматривать НЛН в качестве лесных участков, которые имеют 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.

Сохраняемые в качестве НЛН лесные участки должны быть представлены естественными лесными или нелесными экосистемами, способными к неопределенно долгому самоподдержанию, поскольку они исключаются из хозяйственного освоения и поэтому не могут поддерживаться путем проведения в них мероприятий, направленных на формирование их структуры и состава (таких как рубки леса и т. п.).

Путем сохранения объектов НЛН возможна реализация ряда требований как российского законодательства (см. ст. 1 «Основные принципы лесного законодательства» действующего Лесного кодекса РФ; ст. 3 «Основные принципы охраны окружающей среды» и ст. 4 «Объекты охраны окружающей среды» федерального закона «Об охране окружающей среды»), так и международных систем добровольной лесной сертификации, в т. ч. FSC (принцип 9 - сохранение лесов высокой природоохранной ценности).

Однако, учитывая то, что до сих пор нет чёткого сформированного определения НЛН и не определены правовые критерии выделения объектов НЛН, в ближайшее десятилетие на территории Лесничества не намечается выделение лесов национального наследия.

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

Федеральный закон «Об охране окружающей среды», Федеральный закон «О животном мире», Лесной кодекс РФ и другие нормативные акты провозглашают необходимость сохранения биоразнообразия, естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, устойчивого управления лесами, повышения их потенциала.

Во исполнение требований лесного законодательства во время проведения лесосечных работ лесозаготовители обязаны постоянно и внимательно оценивать существующие ключевые биотопы и принимать меры по сохранению существующих экосистем.

Таблица 1.1.9.1.

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

№п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	Участки леса, являющиеся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, занесённых в Красную книгу	Виды, сокращающие численность популяции, или очень редкие, которые имеют низкую численность и распространены на ограниченной территории или спорадически распространены на значительных территориях.	При отводе лесосек под сплошные рубки в эксплуатационную площадь лесосек не включаются как объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.
2	Места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников и иных лесных растений	Исчезающие, уязвимые и редкие виды деревьев, кустарников и растений	Границы ключевого биотопа определяются в соответствии с естественным контуром ландшафта, при этом буферная зона вокруг точки нахождения редкого вида должна быть не меньше 25 м.

При отводе и таксации лесосек для заготовки древесины редкие виды биологического разнообразия определяются в соответствии с зарегистрированными редкими видами, занесенными в Красную книгу Международного союза охраны природы и природных ресурсов (далее – Красная книга МСОП), Красную книгу Российской Федерации (далее – Красная книга РФ) и Красную книгу Республики Алтай.

В случае, если часть лесосеки, на которой произрастают редкие виды растений, занимает площадь более 0,01 га, то такая площадь отграничивается в натуре яркой лентой, в том числе липкой, и заносится в технологическую карту лесосечных работ как неэксплуатационный участок лесосеки. Информация об обнаруженных редких видах растений отмечается в приложении к технологической карте лесосечных работ, в которой указываются название вида, его статус, меры, принимаемые для сохранения редких видов растений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных и т.п.) (п. 16 «Правила заготовки древесины», утвержденных приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474).

При выполнении лесосечных работ, необходимо предпринимать все меры по сохранению ключевых биотопов, в частности:

- по берегам небольших рек, ручьёв и озер, не учтённых материалами лесоустройства, оставлять нетронутыми или с минимальным процентом выборки полоски леса шириной (по обе стороны от ручьёв), равной высоте древостоя;

- при пересечении ручьёв техникой в необходимых случаях устанавливать временные съёмные щиты.

Постоянно подлежат охране:

-заболоченные участки леса в бессточных понижениях;

-окраины болот и болота с редким лесом;

-участки леса вокруг постоянных и временных водных объектов;

-участки спелого леса среди молодняков и средневозрастных древостоев;

-участки леса, являющиеся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, занесённых в Красную книгу;

-деревья с гнёздами и дуплами.

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

Объекты лесной инфраструктуры.

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и других) (ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ).

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

В качестве объектов лесной инфраструктуры также могут выступать здания, строения и сооружения, которые в соответствии со ст. 1 Градостроительного кодекса РФ признаются объектами капитального строительства или временными постройками.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные;
- автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
- лесовозные дороги;
- лесохозяйственные дороги, таблица 1.1.10.1.

Таблица 1.1.10.1

Типы лесохозяйственных дорог

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

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

Основную лесовозную дорогу, связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, называют магистральной лесовозной дорогой. Она обычно примыкает к путям сообщения, по которым древесину можно доставить потребителям. В свою очередь, к магистрали прилегают ветки лесовозной дороги и лесовозные усы (последние могут выходить и на ветки лесовозной дороги). Покрытие лесовозных усов может быть из железобетонных

плит, деревянных щитов на грунтовом или шпальном основании, из бревен на шпальном основании (в последнем случае лесовозный ус называют лежневой лесовозной дорогой).

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

Надобность во временных лесовозных дорогах (лесовозных усах) после завершения лесозаготовки отпадает, поэтому они должны быть снесены (разобраны), а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов (ч. 3 с.13 Лесного кодекса РФ).

В таблице 1.1.10.2. приведена характеристика дорог, проходящих по территории лесничества.

Таблица 1.1.10.2

Характеристика путей транспорта на территории лесничества

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	в том числе					
		лесохозяйственных по типам				лесовозных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги, всего	739,9	23,4	221,4	440,3	685,1	1,0	53,8
в том числе:							
а) автомобильные	739,9	23,4	221,4	440,3	685,1	1,0	53,8
из них: с твердым покрытием	80	12,7	26,1	19,5	58,3	-	21,7
грунтовые	659,9	13,4	10,0	603,4	626,8	1,0	32,1
в том числе круглогодичного действия	124,9	5,0	24,1	50,2	79,3		45,6
б) зимники	-						

Протяженность дорог по территории Лесничества составляет 739,9 км, в том числе с твердым покрытием –80 км, грунтовые – 659,9 км. Из общего количества дорог 53,8 км - дороги общего пользования и 685,1 км - лесохозяйственные дороги. Плотность дорожного покрытия в Лесничестве составляет 1,9 км на 1000 га.

Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального значения Республики Алтай утвержден постановлением Правительства Республики Алтай от 29.04.2008 № 93 (в редакции постановлений от 06.08.2008 № 179, от 28.01.2009 № 13, от 27.03.2009 № 60, от 07.05.2009 № 90, от 24.07.2009 N№174, от 24.09.2009 № 217, от 13.04.2010 № 51, от 27.07.2010 № 161, от 22.12.2010 № 306, от 25.09.2013 № 266, от 05.03.2014 № 44).

Под лесными складами понимаются лесные склады, создаваемые при осуществлении заготовки древесины, и другие специально оборудованные места, сооружения для хранения древесины и иных добытых лесных ресурсов.

Под лесными складами понимаются не только лесные склады, создаваемые при осуществлении лесозаготовок, но и другие специально оборудованные места и сооружения для хранения не только древесины, но и иных добытых лесных ресурсов.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям. Лесные склады делятся на:

- верхние;
- промежуточные;
- нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады, по существу, являются погрузочными площадками. Они расположены в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

На нижних лесных складах осуществляются не только складские операции (разгрузка, штабелевка и погрузка), но и технологические операции (производство круглых и колотых лесоматериалов, технологической и топливной щепы, пилопродукции, товаров народного потребления и т. д.).

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

При рассмотрении вопросов, касающихся лесных складов, используемых при лесозаготовках, можно руководствоваться ГОСТ 17461–84 «Технология лесозаготовительной промышленности. Термины и определения», утвержденным постановлением Госстандарта СССР от 14.12.1984 № 4435.

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации (ч. 2 ст.13 Лесного кодекса РФ).

Лесоперерабатывающая инфраструктура

К объектам лесоперерабатывающей инфраструктуры относятся объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое – шишкосушилки, грибоварни и т.д.

В соответствии с требованиями ст. 12 Лесного кодекса РФ, где предусмотрено, что только эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов.

Согласно приказу Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, рас-

положенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в защитных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов, запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Перечень лесных кварталов, в разрезе участковых лесничеств, в которых допускается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, приведен в таблице 1.2.1 раздела 1.2

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешается на землях лесного фонда только при использовании лесов, напрямую не связанных с эксплуатацией их ресурсного и экологического потенциала.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов согласно ст. 21 Лесного Кодекса РФ утвержден 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» (с изменениями от 09.04.2016).

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

В соответствии со ст. 24, 25 Лесного Кодекса РФ и нормативно-правовыми актами, утвержденными уполномоченными органами исполнительной власти Российской Федерации, установлены виды использования лесов.

Использование лесов, представляющее собой предпринимательскую деятельность, осуществляется на землях лесного фонда лицами, зарегистрированными в Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» (в редакции от 03.07.2016) (ч. 3 ст. 25 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с изъятием или без изъятия лесных ресурсов (ч. 1 ст. 24 Лесного кодекса РФ).

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса РФ, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами (ч. 2 ст. 25 Лесного кодекса РФ).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лес-

ного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком (ч. 2 ст. 24 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены настоящим Кодексом, другими федеральными законами (ч. 1 ст. 27 Лесного кодекса РФ).

В местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, при использовании лесов обеспечиваются защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с ст. 48 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 30.04.1999 № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации», Федеральным законом от 07.05.2001 № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации», законом Республики Алтай от 09.06.2017 № 16-РЗ «О регулировании некоторых вопросов в сфере защиты прав коренных малочисленных народов Российской Федерации проживающих в Республике Алтай», принятым Государственным Собранием Эл Курултай Республики Алтай 25 мая 2017 года.

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

Таблица 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 - 223, 225, 227 - 238, 240 -241, 244 - 272;	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 - 360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361 - 362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150-173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202,204 - 207,218 - 220, 224, 226, 239, 242 - 243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы:1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 – 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 – 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	

Продолжение Таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443.	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные Правилами. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			
Заготовка живицы	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы:1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 -149,174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227, 238, 240 - 241, 244 - 272;	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 - 360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361 - 362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150-173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207,218 - 220, 224, 226, 239, 242 - 243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское,	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы:118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы:87;	

Продолжение Таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Ябоганское	Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
		в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443.	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. Не допускается в ООПТ, ОЗУ, ПЛСУ, лесосеменных плантациях, семенниках, в плюсовых деревьях.			
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы:101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 - 223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 -272;	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 - 360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361 - 362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы:: 202, 204 - 207, 218 - 220, 224, 226, 239, 242 - 243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 – 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 – 248;	

Продолжение Таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Усть-Канское	Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443.	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные Правилами. В ООПТ ограничения согласно Положениям			
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 - 272;	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 - 360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361 - 362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218 -220, 224, 226, 239, 242 - 243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 26;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	

Продолжение Таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы:1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443.	
	Итого:		**390783**
Общие ограничения, установленные Правилами. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы:1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белы Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 - 272;	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 -360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357 , 361-362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218 - 220, 224, 226, 239, 242 - 243;	

Продолжение Таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443.	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные Правилами. В ООПТ ограничения согласно Положениям. Запрещается в зеленых зонах.			
Ведение сельского хозяйства	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 5, 7, 9, 10;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 - 223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 - 272;	

Продолжение Таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Ануйское	Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 - 360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361 -362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты-Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218 - 220, 224, 226, 239, 242 - 243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1, 3 - 6, 9 - 12, 15, 16, 19, 20, 22 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 80, 82, 83;	
		Лесная дача СПК «Кок-Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 5, 6, 10 - 12, 16 - 22, 24, 26 -59, 61-63, 65, 66, 69, 71, 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443;	
	Итого:		**355716**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ запрещается, кроме сенокошения и пчеловодства.			

Продолжение таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление научно- исследовательской деятельности, образовательной деятельности	**Ябоганское**	**Ануйское**	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221-223, 225, 227 - 238, 240-241, 244 - 272;	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 -360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361-362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты-Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218- 220, 224, 226, 239, 242 - 243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	

Продолжение таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443;	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			
Осуществление рекреационной деятельности	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 -272	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 - 360. 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361 - 362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы:150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты-Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218-220, 224, 226, 239, 242 -243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы:1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы:101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок-Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	

Продолжение таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Усть-Канское	Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443;	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача СПК «Кумирская» 27, 28, 29.	
	Итого:		**5508**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. Не допускается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также в ООПТ.			
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарствен. растений	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244-272;	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358 -360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361 - 362	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 – 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218 -220, 224, 226, 239, 242 - 243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы:101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	

Продолжение таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443.	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			
11.Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 -272	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358-360. 363 - 369;	

Продолжение таблицы 1.2.1.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361-362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218-220, 224, 226, 239, 242 -243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443;	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			

Продолжение таблицы 1.2.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
12.Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 -272	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358-360, 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361-362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218-220, 224, 226, 239, 242 -243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур-Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	

Продолжение таблицы 1.2.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443;	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы:101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы:201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 -272;	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358-360. 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361-362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218 - 220, 224, 226, 239, 242 -243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур - Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы:301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть-Канский» кварталы:85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	

Продолжение таблицы 1.2.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443;	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 -272	
		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358-360. 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361-362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218-220, 224,226, 239, 242 -243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	

Продолжение таблицы 1.2.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть - Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур-Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы: 1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы: 401 - 443.	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 27, 28, 29	
	Итого:		**5508**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В защитных лесах и ООПТ запрещается. Общие ограничения, установленные Правилами.			
Осуществление религиозной деятельности	Ануйское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ануйская» кварталы: 1 - 11;	
		Лесная дача СПК «Белый Ануй» кварталы: 101 - 149, 174 - 188;	
		Лесная дача СПК «Усть - Мута» кварталы: 201, 203, 208 - 217, 221 -223, 225, 227 - 238, 240 - 241, 244 -272	

Продолжение таблицы 1.2.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление религиозной деятельности		Лесная дача СПК «Ануй» кварталы: 301 - 330, 342 - 346, 358-360. 363 - 369;	
		Лесная дача ООО «Карагол» кварталы: 331 - 341, 347 - 357, 361-362;	
		Лесная дача СПК «Верх - Ануй» кварталы: 150 - 173;	
		Лесная дача СПК «Маты - Бажи» кварталы: 202, 204 - 207, 218-220, 224, 226, 239, 242 -243;	
		Лесная дача СПК «Кумирская» кварталы: 1 - 29;	
		Лесная дача ООО «Коргон» кварталы: 101 - 123;	
		Лесная дача СПК «Талица» кварталы: 201 - 268;	
	Усть-Канское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Усть-Канская» кварталы: 1 - 83;	
		Лесная дача СПК «Кок - Туу» кварталы: 118 - 119, 123 - 144;	
		Лесная дача СПК «Мендур-Саккон» кварталы: 201 - 248;	
		Лесная дача СПК «Кырлык» кварталы: 301 - 346;	
		Лесная дача Ассоциация «Тагай» кварталы: 101 - 117, 120 - 122;	
		Лесная дача ЗЗ «Усть - Канский» кварталы: 85;	
		Лесная дача ЗЗ «Чарышская площадка» кварталы: 86;	
		Лесная дача ЗЗ «Кырлыкская площадка» кварталы: 87;	
		Лесная дача «Карагайская» кварталы: 1 - 73;	
		Лесная дача ЗЗ «Хайдунская» кварталы: 74;	
	Ябоганское	в т.ч. по дачам:	
		Лесная дача «Ябоганская» кварталы:1 - 34;	
		Лесная дача СПК «Ябоган» кварталы: 101 - 167;	
		Лесная дача «Крестьянское хозяйство» кварталы: 245 - 247;	
		Лесная дача СПК «Экинур» кварталы:401 - 443.	
	Итого:		**396291**
Общие ограничения, установленные законодательством Российской Федерации. В ООПТ ограничения согласно Положениям.			

Г Л А В А 2

НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

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

Использование лесов для заготовки древесины определяется ст. 29 Лесного кодекса РФ и регулируется приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины).

Для заготовки древесины допускается осуществление рубок (ч. 2 ст. 16 Лесного кодекса РФ):

1) спелых, перестойных лесных насаждений;

2) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами;

3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется Правилами заготовки древесины, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами ухода за лесами (ч. 3 ст. 16 Лесного кодекса РФ).

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок (ч. 1 ст. 17 Лесного кодекса РФ).

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников (ч. 2 ст. 17 Лесного кодекса РФ).

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубаются лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников (ч. 3 ст. 17 Лесного кодекса РФ).

В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, предусмотренных ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целе-

вого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ).

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (ч. 5 ст. 17 Лесного кодекса РФ).

Запрещаются сплошные рубки в случаях, предусмотренных Лесным кодексом, другими федеральными законами (ч. 6 ст. 17 Лесного кодекса РФ).

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

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом, другими федеральными законами (ч. 2 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения (ч. 3 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч. 4 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Граждане, юридические лица на лесных участках, предоставленных им в целях заготовки древесины, вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений (ч. 7 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков, если иное не установлено Лесным кодексом (ч. 8 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (ч. 1 ст. 29.1 Лесного кодекса РФ).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 2 ст. 29.1 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий, предусмотренных ст.19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса РФ контракта (ч. 3 ст. 29.1 Лесного кодекса РФ).

В лесничествах, лесопарках, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Феде-

ральным законом от 24.07.2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 29.1 Лесного кодекса РФ).

К заготовке древесины, осуществляемой в соответствии с ч. 2 - 4 ст.29.1, ч. 7 ст. 29 Лесного кодекса не применяется (ч. 5 ст. 29.1 Лесного кодекса РФ).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд

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

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

К заготовке гражданами древесины для собственных нужд не применяются ч. 1, 2 и 7 ст. 29 Лесного кодекса РФ (ч. 3 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (ч. 4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации, а порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд, осуществляемой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, - федеральным органом исполнительной власти, в ведении которого находятся особо охраняемые природные территории (ч. 5 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

В Республики Алтай порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд установлены законом Республики Алтай от 30.11.2007 года № 72-РЗ «О регулировании отдельных вопросов в области лесных отношений на территории Республики Алтай» (с изменениями от 22.12.2016 г).

В соответствии со статьями 30 и 75 Лесного Кодекса РФ разработан порядок заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан.

Порядок заключения договоров купли-продажи лесных насаждений гражданами для собственных нужд, а так же ставки платы по договорам купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд, установленным Постановлением Правительства Республики Алтай от 18.10.2007 № 204 «Об установлении ставок платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд и порядка заключения договоров купли-продажи лесных насаждений гражданами для собственных нужд, за исключением заготовки гражданами древесины для собственных нужд осуществляе-

мой на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения».

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

В соответствии со ст. 29 Лесного кодекса РФ, Порядком исчисления расчетной лесосеки, утвержденным приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки», возрастами рубок лесных насаждений, установленными приказом Рослесхоза от 15.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок», произведено исчисление расчетных лесосек.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», допускаются выборочные рубки в спелых и перестойных насаждениях в защитных лесах Лесничества.

В эксплуатационных лесах разрешены все способы рубок для заготовки древесины.

В защитных лесах Лесничества (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, леса орехово-промысловых зон, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, нерестоохранные полосы лесов) приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 предусматриваются выборочные рубки от очень слабой до высокой интенсивности в зависимости от категории защитных лесов, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины.

Исчисление расчетных лесосек приведено в таблицах (таблицы 2.1.1.1. и 2.1.1.2.).

Таблица 2.1.1.1.

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		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
Целевое назначение лесов - Защитные леса														
Категория защитных лесов – Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозсекция Еловая 1-3.бон.														
Всего включено в расчет	329	59,6							56	13,7	102	20,5	171	25,4
Средний процент выборки от общего запаса		10								20		15		-
Запас, вырубаемый за один приём	158	5,8							56	2,7	102	3,1		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	8													-
корневой		0,3												-
ликвидный		0,2												-
деловой	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозсекция Еловая 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	271	37,6									37	6,7	234	30,9
Средний процент выборки от общего запаса		3										15		
Запас, вырубаемый за один приём	37	1									37	1		
Средний период повторяемости, лет	25													
Ежегодная расчетная лесосека	1													
корневой		0,1												
ликвидный		0,1												
деловой		0,1												
Хозсекция Лиственничная .1А-3 бон														
Всего включено в расчет	1168	219,4					94	26,7	118	27,7	290	65,1	666	99,9
Средний процент выборки от общего запаса		10						25		20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	502	22					94	6,7	118	5,5	290	9,8		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	25													
корневой		1,1												
ликвидный		0,9												
деловой		0,7												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

оказатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Хозсекция Лиственничная .4-5Б бон.														
Всего включено в расчет	318	47,1					14	3	28	6,5	38	7,8	238	29,8
Средний процент выборки от общего запаса		7						25		20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	80	3,3					14	0,8	28	1,3	38	1,2		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	4													
корневой		0,2												
ликвидный		0,2												
деловой		0,1												
Хозсекция Березовая														
Всего включено в расчет	249	28,9					22	4			124	15	103	9,9
Средний процент выборки от общего запаса		10						20				15		
Запас, вырубаемый за один приём	146	3					22	0,8			124	2,2		
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека	15													
корневой		0,3												
ликвидный		0,2												
деловой		0,1												
Итого по категории защитных лесов:														
Ежегодная расчетная лесосека	53													
корневой		2												
ликвидный		1,6												
деловой		1,1												
в том числе хвойные:														
Ежегодная расчетная лесосека	38													
корневой		1,7												
ликвидный		1,4												
деловой		1												
мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	15													
корневой		0,3												
ликвидный		0,2												
деловой		0,1												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Категория защитных лесов: Нерестоохранные полосы лесов														
Хозсекция Еловая 1-3 бон.														
Всего включено в расчет	22	5,3							11	3,3			11	2
Средний процент выборки от общего запаса		13								20				
Запас, вырубаемый за один приём	11	0,7							11	0,7				
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	1													
корневой														
ликвидный														
деловой														
Хозсекция Лиственничная 1А-3 бон														
Всего включено в расчет	1452	282,7							91	26,5	312	73,8	1049	182,4
Средний процент выборки от общего запаса		6								20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	403	16,4							91	5,3	312	11,1		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	20													
корневой		0,8												
ликвидный		0,7												
деловой		0,6												
Хозсекция Лиственничная 4-5Б бон														
Всего включено в расчет	126	19,3							12	2,9	30	6,3	84	10,1
Средний процент выборки от общего запаса		8								20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	42	1,5							12	0,6	30	0,9		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	2													
корневой		0,1												
ликвидный		0,1												
деловой		0,1												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Хозсекция Берёзовая														
Всего включено в расчет	920	116,7							173	27,7	429	56,7	318	32,3
Средний процент выборки от общего запаса		12								20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	602	14,1							173	5,5	429	8,6		
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека	60													
корневой		1,4												
ликвидный		1,2												
деловой		1												
Итого по категории защитных лесов:														
Ежегодная расчетная лесосека	83													
корневой		2,3												
ликвидный		2												
деловой		1,7												
в том числе хвойные:														
Ежегодная расчетная лесосека	23													
корневой		0,9												
ликвидный		0,8												
деловой		0,7												
мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	60													
корневой		1,4												
ликвидный		1,2												
деловой		1												
Категория защитных лесов: Противоэрозионные леса														
Хозсекция Еловая 1-3 бон.														
Всего включено в расчет	250	77,1							148	52,4	47	12,9	55	11,8
Средний процент выборки от общего запаса		16								20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	195	12,4							148	10,5	47	1,9		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	10													
корневой		0,6												
ликвидный		0,5												
деловой		0,4												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Хозсекция Пихтовая														
Всего включено в расчет	240	64,5							206	61,5			34	3
Средний процент выборки от общего запаса		19								20				
Запас, вырубаемый за один приём	206	12,3							206	12,3				
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	10													
корневой		0,6												
ликвидный		0,5												
деловой		0,4												
Хозсекция Лиственничная 1А-3Б бон.														
Всего включено в расчет	790	188,6			53	22,4	16	5,3	210	58,3	248	59,7	263	42,9
Средний процент выборки от общего запаса		15				30		25		20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	527	28,7			53	6,7	16	1,3	210	11,7	248	9		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	26													
корневой		1,4												
ликвидный		1,2												
деловой		1												
Хозсекция Лиственничная 4-5Б бон.														
Всего включено в расчет	928	117,9							29	6,9	41	8,4	858	102,6
Средний процент выборки от общего запаса		2								20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	70	2,7							29	1,4	41	1,3		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	4													
корневой		0,1												
ликвидный		0,1												
деловой		0,1												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозсекция Березовая														
Всего включено в расчет	50	8,4					13	3,2	8	1,7	15	2	14	1,5
Средний процент выборки от общего запаса		14						20		20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	36	1,2					13	0,6	8	0,3	15	0,3		
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека	4													
корневой		0,1												
ликвидный		0,1												
деловой		0,1												
Итого по категории защитных лесов:														
Ежегодная расчетная лесосека	54													
корневой		2,8												
ликвидный		2,4												
деловой		2												
в том числе хвойные:														
Ежегодная расчетная лесосека	50													
корневой		2,7												
ликвидный		2,3												
деловой		1,9												
мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	4													
корневой		0,1												
ликвидный		0,1												
деловой		0,1												
Категория защитных лесов: Орехово-промысловые зоны														
Хозсекция Еловая 1-3Б														
Всего включено в расчет	7	1											7	1
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один приём														
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	-													
корневой														

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
ликвидный														
деловой														
Хозсекция Лиственничная 1А-3Б бон.														
Всего включено в расчет	5	1,3									5	1,3		
Средний процент выборки от общего запаса		15										15		
Запас, вырубаемый за один приём	5	0,2									5	0,2		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека														
корневой														
ликвидный														
деловой														
Хозсекция Лиственничная 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	23	2,8											23	2,8
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один приём														
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека														
корневой														
ликвидный														
деловой														
Итого по категории защитных лесов:	-													
Ежегодная расчетная лесосека														
корневой		-												
ликвидный		-												
деловой		-												
в том числе хвойные:														
Ежегодная расчетная лесосека	-													
корневой														
ликвидный														
деловой														
мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	-													
корневой														

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
ликвидный														
деловой														
Категория защитных лесов: Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах														
Хозсекция Еловая 1-3 бон.														
Всего включено в расчет	3725	848,2	-	-	10	3,5	1357	390,9	992	230,1	627	117,2	739	106,5
Средний процент выборки от общего запаса		19				30		25		20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	2986	162,4			10	1,1	1357	97,7	992	46	627	17,6		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	149													
корневой		8,1												
ликвидный		7												
деловой		5,6												
Хозсекция Еловая 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	484	80,7			47	9,4	62	14	182	32,2	85	11,9	108	13,2
Средний процент выборки от общего запаса		18				30		25		20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	376	14,5			47	2,8	62	3,5	182	6,4	85	1,8		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	19													
корневой		0,7												
ликвидный		0,6												
деловой		0,5												
Хозсекция Пихтовая														
Всего включено в расчет	102	30,4	53	19,8			15	4,1	-	-	24	4,8	10	1,7
Средний процент выборки от общего запаса		25		30				25				15		
Запас, вырубаемый за один приём	92	7,6	53	5,9			15	1			24	0,7		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	5													
корневой		0,4												
ликвидный		0,3												
деловой		0,2												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Хозсекция Лиственничная 1А-3 бон.														
Всего включено в расчет	69426	14210,4	349	106,1	1131	352,4	7956	2246,1	19172	4598,9	18735	3740,1	22083	3166,8
Средний процент выборки от общего запаса		14		25		25		25		15		15		
Запас, вырубаемый за один приём	47343	1926,9	349	26,5	1131	88,1	7956	561,5	19172	689,8	18735	561		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	2367													
корневой		96,3												
ликвидный		78,2												
деловой		65,4												
Хозсекция Лиственничная 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	11085	1673,8			243	65,2	790	191,2	1743	359,2	5157	707,8	3152	350,4
Средний % выборки от общего запаса		15				30		25		15		15		
Запас, вырубаемый за один приём	7933	227,5			243	19,6	790	47,8	1743	53,9	5157	106,2		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	397													
корневой		11,4												
ликвидный		9,2												
деловой		8,6												
Хозсекция Берёзовая														
Всего включено в расчет	704	116,8			46	9,2	327	63,2	184	28,1	77	9,5	70	6,8
Средний процент выборки от общего запаса		24				35		30		20		20		
Запас, вырубаемый за один приём	634	29,7			46	3,2	327	19	184	5,6	77	1,9		
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека	63													
корневой		3												
ликвидный		2,7												
деловой		2,3												
Итого по категории защитных лесов														
Ежегодная расчетная лесосека	3000													
корневой		119,9												
ликвидный		98												
деловой		82,6												
в том числе хвойные:														

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Ежегодная расчетная лесосека	2937													
корневой		116,9												
ликвидный		95,3												
деловой		80,3												
мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	63													
корневой		3												
ликвидный		2,7												
деловой		2,3												
Итого по защитным лесам:														
Ежегодная расчетная лесосека	**3190**													
корневой		**127**												
ликвидный		**104**												
деловой		**87,4**												
в том числе хвойные:														
Ежегодная расчетная лесосека	3048													
корневой		122,2												
ликвидный		99,8												
деловой		83,9												
Хозсекция: Еловая														
Ежегодная расчетная лесосека	188													
корневой		9,8												
ликвидный		7,9												
деловой		6,7												
Хозсекция: Пихтовая														
Ежегодная расчетная лесосека	15													
корневой		1,0												
ликвидный		0,8												
деловой		0,6												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Хозсекция: Лиственничная														
Ежегодная расчетная лесосека	2845													
корневой		111,4												
ликвидный		91,1												
деловой		76,6												
в том числе мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	142													
корневой		4,8												
ликвидный		4,2												
деловой		3,5												
Хозсекция: Берёзовая														
Ежегодная расчетная лесосека	142													
корневой		4,8												
ликвидный		4,2												
деловой		3,5												
Эксплуатационные леса														
Выборочные рубки														
Хозсекция Еловая 1-3 бон.														
Всего включено в расчет	176	46,9							108	30,7	68	16,2		
Средний процент выборки от общего запаса		18								20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	176	8,5							108	6,1	68	2,4		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	9													
корневой		0,4												
ликвидный		0,3												
деловой		0,2												
Хозсекция Еловая 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	56	11,3							14	4,2			42	7,1
Средний процент выборки от общего запаса		7								20				
Запас, вырубаемый за один приём	14	0,8							14	0,8				
Средний период повторяемости, лет	20													

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Ежегодная расчетная лесосека	1													
корневой														
ликвидный														
деловой														
Хозсекция Лиственничная 1А-3Б бон.														
Всего включено в расчет	344	85,3							215	59,6	67	15,9	62	9,8
Средний процент выборки от общего запаса		17								20		15		
Запас, вырубаемый за один приём	282	14,3							215	11,9	67	2,4		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	14													
корневой		0,7												
ликвидный		0,6												
деловой		0,5												
Хозсекция Лиственничная 4-5 бон.														
Всего включено в расчет	576	91,2									178	38,7	398	52,5
Средний процент выборки от общего запаса		6										15		
Запас, вырубаемый за один приём	178	5,8									178	5,8		
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчетная лесосека	9													
корневой		0,3												
ликвидный		0,2												
деловой		0,1												
Хозсекция Берёзовая														
Всего включено в расчет	36	5,4							36	5,4				
Средний процент выборки от общего запаса		26								25				
Запас, вырубаемый за один приём	36	1,4							36	1,4				
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека	4													
корневой		0,1												
ликвидный		0,1												
деловой		0,1												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Итого по эксплуатационным лесам:														
ИТОГО выборочных рубок:														
Ежегодная расчетная лесосека	37													
корневой		1,5												
ликвидный		1,2												
деловой		0,9												
В том числе хвойные:														
Ежегодная расчетная лесосека	33													
корневой		1,4												
ликвид		1,1												
деловая		0,8												
Хозсекция: Еловая														
Ежегодная расчетная лесосека	10													
корневой		0,4												
ликвидный		0,3												
деловой		0,2												
Хозсекция: Лиственничная														
Ежегодная расчетная лесосека	23													
корневой		1,0												
ликвидный		0,8												
деловой		0,6												
В том числе мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	4													
корневой		0,1												
ликвидный		0,1												
деловой		0,1												
Хозсекция: Берёзовая														
Ежегодная расчетная лесосека	4													
корневой		0,1												
ликвидный		0,1												
деловой		0,1												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
Всего по лесничеству выборочных рубок														
ИТОГО выборочных рубок:														
Ежегодная расчетная лесосека	**3227**													
корневой		**128,5**												
ликвидный		**105,2**												
деловой		**88,3**												
В том числе хвойные:														
Ежегодная расчетная лесосека	3081													
корневой		123,6												
ликвид		100,9												
деловая		84,7												
Хозсекция: Еловая														
Ежегодная расчетная лесосека	198													
корневой		10,2												
ликвид		8,2												
деловая		6,9												
Хозсекция: Пихтовая														
Ежегодная расчетная лесосека	15													
корневой		1,0												
ликвид		0,8												
деловая		0,6												
Хозсекция: Лиственничная														
Ежегодная расчетная лесосека	2868													
корневой		112,4												
ликвид		91,9												
деловая		77,2												

Продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			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
В том числе мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	146													
корневой		4,9												
ликвид		4,3												
деловая		3,6												
мягколиственные:														
Ежегодная расчетная лесосека	146													
корневой		4,9												
ликвид		4,3												
деловая		3,6												

Таблица 2.1.1.2

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс. м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные										площадь, га	запас корневой, тыс. м^3	в ликвиде				приспевающих	спелых и перестойных
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста	равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная			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																							
Эксплуатационные леса																							
Еловая 4-5 бон.	66					66		14,2	215	0,1	121	1	1	2	1	1	0,3	0,2	0,1	84	60		56
Лиственн 1-3бон.	420					420	415	98,3	234	0,6	101	4	7	10	8	7	1,6	1,5	1,3	84	60		350
Лиственн 4-5бон	673				20	653	36	109,6	168	0,7	121	6	11	17	12	11	1,9	1,7	1,4	84	58	20	543
Березовая	14				14				110		61		1	1									14
Итого по способу рубок	1173				34	1139	451	222,1	110	1,4	61	11	20	30	21	19	3,8	3,4	2,8	82	58	20	949
Хвойные	1159				20	1139	451	222,1		1,4		11	19	29	21	19	3,8	3,4	2,8	82	58	20	949
мягколиственные	14				14								1	1									14

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

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

При проведении рубок ухода за лесом следует руководствоваться Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 22 ноября 2017 года № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;

повышение качества и устойчивости лесных насаждений;

сохранение и усиление защитных, 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.

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

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

рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода в Алтае-Саянском горно-таёжном лесном районе Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны определены Правилами ухода за лесами и приведены в таблице 2.1.2.1.

Таблица 2.1.2.1

Возрасты проведения рубок ухода

Виды рубок ухода	Возраст проведения рубок (лет)	
	хвойные	мягколиственные
Уход за молодняками	до 40	до 20
Прореживания	41-60	21-40
Проходные рубки	Кедр 61-120, остальные с 61 года и прекращаются за один класс возраста до возраста главной рубки	с 41 года и прекращаются за один класс возраста до возраста главной рубки

Прореживания проводятся в возрасте 41- 60 лет в хвойных насаждениях, 21- 40 лет в мягколиственных, проходные рубки проводятся соответственно в возрасте с 61 года в хвойных насаждениях и с 41 года в мягколиственных насаждениях, и заканчиваются за один класс возраста до возраста главной рубки.

Проведение рубок ухода заканчивается в хвойных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных насаждениях - за 10 лет.

В соответствии с действующими Правилами ухода за лесами, показатели рубок ухода для насаждений Алтае-Саянского горно-таежного района по каждой породе с указанием типов условий местопроизрастания, группы насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальной сомкнутости полога после ухода, процент выборки по числу деревьев или массе представлены в таблице 2.1.2.2.

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

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

Таблица 2.1.2.2

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в Алтае-Саянском горно-таёжном районе при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений

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

Продолжение таблицы 2.1.2.2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон доухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	Минимальная полнота до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу / повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6. Сосновые (чистые и с примесью лиственных до 3 единиц)	Зеленомошная, брусничная, рододендроново - зеленомошная, сухоразнотравная (II - IV)	15 - 30	0,8 0,6 - 0,7	20 – 40	0,8 0,6 -0, 7	20 – 40	0,8 0,7	15 – 30 10 - 20	0,8 0,7	15 – 25 20 - 25	(9 - 10)С (0 - 1)Б, Ос
7. Лиственные с пихтой и елью под пологом	Вейниковая, травяно - зеленомошная, разнотравная (II - IV)	10 - 15	0,7 0,5 -0,6	40 – 60	0,7 0,5 - 0,6	40 – 60	0,8 0,7	40 – 50 5 - 7	0,8 0,7	15 – 25 10 - 15	(7 - 8)Е, П (2 - 3)Б, Ос
8. Смешанные (береза, осина, кедр) с елью и пихтой	Травяно - зеленомошная, зеленомошная, разнотравная (II - IV)	15 - 20	0,7 0,5	40 – 60	0,7 0,5	40 – 60	0,8 0,6 - 0,7	30 – 40 8 - 12	0,8 0,7	20 – 35 10 - 18	6 - 7)К (3 - 4)Е, П, Б, Ос
9. Пихтовые, еловые с примесью осины, березы, кедра	Зеленомошная, травяно - зеленомошная, бадановая, разнотравно- зеленомошная (II - IV)	20 - 25	0,8 0,7	25 – 40	0,8 0,7	25 – 40	0,8 0,7	20 – 30 8 - 10	0,8 0,7	15 – 20 10 - 15	(7 - 10)К, Е, П (0 - 3)Б, Ос
10. Чистые березовые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно - зеленомошная, зеленомошная (I - III)	10 - 15	0,8 0,7	15 – 30	0,8 0,7	15 – 30	0,8 0,7	20 – 30 10 - 15	0,8 0,7	15 – 25 10 - 15	10Б
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных	Крупнотравная, папоротниковая, орляковая, вейниковая, разнотравная, травяно - зеленомошная, зеленомошная (I - III)	8 - 10	0,7 0,5	35 – 55	0,7 0,5	35 – 55	0,8 0,6	30 – 4 8 - 12	0,8 0,7	25 – 35 10 - 15	(5 - 6)К, П, Е (4 - 5)Б, Ос

Таблица 2.1.2.1

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

№ № п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесам						
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
Целевое назначение лесов: Защитные леса									
Хвойные									
Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. м^3	9,4 1,7					29,7 0,5	39,1 2,2
2.	Срок повторяемости	лет	10					10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,9					3	3,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	-					0,1	0,1
	ликвидный	тыс. м^3	-					0,1	0,1
	деловой	тыс. м^3						0,1	0,1
Лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. м^3	1163,7 42,3	8400,6 134,9				13766,9 324,6	23331,2 501,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	114	420,1				1376,7	1910,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	4,4	12,3				31,9	48,6
	ликвидный	тыс. м^3	3,5	9,8				28,2	41,5
	деловой	тыс. м^3	2,2	7,3				19,1	28,7

Продолжение таблицы 2.1.2.1

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. м^3		216,5 51,4				239,9 3,9	456,4 55,3
2.	Срок повторяемости	лет		20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		10,8				24	34,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3		0,5				0,4	0,9
	ликвидный	тыс. м^3		0,4				0,3	0,7
	деловой	тыс. м^3		0,3				0,2	0,5
Кедр									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. м^3		259,9 81,1				42,7 0,6	302,6 81,7
2.	Срок повторяемости	лет		20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		13				4,3	17,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3		0,6				0,6	1,2
	ликвидный	тыс. м^3		0,5				0,5	1
	деловой	тыс. м^3		0,4				0,4	0,8
Пихта									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. м^3						2,6 0,1	2,6 0,1
2.	Срок повторяемости	лет							

Продолжение таблицы 2.1.2.1

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га						0,3	0,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$							
	ликвидный	тыс. $м^3$							
	деловой	тыс. $м^3$							
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. $м^3$	1173,1 44	8877 267,4				14081,8 329,7	24131,9 641,1
2.	Срок повторяемости	лет	10	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	114,9	443,9				1408,3	1967,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	4,4	13,4				33,0	50,8
	ликвидный	тыс. $м^3$	3,5	10,7				29,1	43,3
	деловой	тыс. $м^3$	2,2	8				19,8	30
Мягколиственные									
Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. $м^3$	71,7 1	180 9				27,6 0,3	279,3 10,3
2.	Срок повторяемости	лет	10	10				10	28
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	7,2	18,0				2 8,0	28,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. $м^3$	0,1	0,9				-	1
	ликвидный	тыс. $м^3$	0,1	0,4				-	0,5
	деловой	тыс. $м^3$		0,1				-	0,1

Продолжение таблицы 2.1.2.1

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. м^3	71,7 1	180 9				27,6 0,3	279,3 10,3
2.	Срок повторяемости	лет	10	10				10	28
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	7,2	18				2,8	28,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	0,1	0,9				-	1,0
	ликвидный	тыс. м^3	0,1	0,4				-	0,5
	деловой	тыс. м^3		0,1				-	0,1
Итого при уходе за лесами									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. м^3	1244,8 45	9057 276,4				14109,4 330	24411,2 651,4
2.	Срок повторяемости	лет	10	20				10	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	122,1	461,9				1411,1	1995,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м^3	4,5	14,3				33,0	51,8
	ликвидный	тыс. м^3	3,6	11,1				29,1	43,8
	деловой	тыс. м^3	2,2	8,1				19,8	30,1

Примечание: в связи с отсутствием нормативов на проведение рубок переформирования и обновления объем этих рубок на планируемый период не определялся.

При осуществлении рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, применяется классификация деревьев, согласно которой все деревья по их лесоводственно-биологическим признакам распределяются на три категории: I – лучшие, II – вспомогательные, III – нежелательные.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее – единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

В лесных насаждениях, состоящих из деревьев двух и более пород, в которых экземпляры целевых древесных пород отстают в росте по высоте от нецелевых, в рубку должны отбираться в первую очередь деревья нецелевых древесных пород из верхней части полога.

При пространственном размещении вырубаемых и сохраняемых деревьев по площади лесного участка применяются следующие методы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание),

неравномерная вырубка деревьев (групповая, куртинная, коридорная),

схематическая вырубка деревьев (по схеме без учета признаков и качеств деревьев коридорами, площадками, полосами).

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в лесных насаждениях ягодниковых типов леса с целью их сохранения осуществляются преимущественно при промерзшей почве и снежном покрове.

В хвойных лесных насаждениях со вторым ярусом и подростом кедра уход должен вестись комплексно за лучшими деревьями первого яруса и деревьями кедра во втором ярусе и подросте при осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

Формирование кедровых орехоносных насаждений должно осуществляться путем систематического разреживания верхнего полога с целью освобождения от затенения деревьев кедра и формирования у них развитой кроны, обеспечивающей раннее, обильное и постоянное плодоношение.

В горных лесах рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, направлены на усиление их противоэрозионной функции и водоохранной роли, на улучшение качественного состояния насаждений. На склонах крутизной до 10 градусов рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны вестись так же, как в аналогичных насаждениях равнинных лесов. На склонах крутизной более 30 градусов рубки лесных насаждений не проводятся.

Прореживание и проходные рубки проводятся в течение всего года.

Лесоводственные требования к технологии лесосечных работ на каждой лесосеке должны соответствовать требованиям, содержащимся в Правилах ухода за лесами и Правилах заготовки древесины.

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

Таблица 2.1.3.1.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) по всем видам рубок

площадь – га; запас – тыс. ^{3}

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших 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 *			В с е г о		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА															
Хвойное	3048	99,8	83,9	1967,1	43,3	30,0	200	9,9	5,2	15,2	2,8	1,2	**5230,3**	**155,8**	**120,3**
Мягколиственное	142	4,2	3,5	28,0	0,5	0,1	-	-					**170**	**4,7**	**3,6**
Итого:	**3190**	**104**	**87,4**	**1995,1**	**43,8**	**30,1**	**200**	**9,9**	**5,2**	**15,2**	**2,8**	**1,2**	**5400,3**	**160,5**	**123,9**
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА															
Хвойное	52	4,5	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**52**	**4,5**	**3,6**
Мягколиственное	4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**4**	**0,1**	**0,1**
Итого:	**56**	**4,6**	**3,7**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**56**	**4,6**	**3,7**

Продолжение Таблицы 2.1.3.1.

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших 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 *			в с е г о		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
ВСЕГО															
Хвойное	3100	104,3	87,5	1967,1	43,3	30,0	200	9,9	5,2	15,2	2,8	1,2	5282,3	160,3	123,9
Мягколиственное	146	4,3	3,6	28,0	0,5	0,1	-	-					174,0	4,8	3,7
Итого:	**3246**	**108,6**	**91,1**	**1995,1**	**43,8**	**30,1**	**200**	**9,9**	**5,2**	**15,2**	**2,8**	**1,2**	**5456,3**	**165,1**	**127,6**

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

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

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

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»

Таблица 2.1.4.1.

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса в том числе: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; Ценные леса: - противоэрозионные леса - леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях горах -орехово-промысловые зоны -нерестоохранные полосы лесов;	Кедровая (кедр)	Все бонитеты	241-280
	Сосновая III класс бонитета и выше (сосна)	III и выше	121-140
	Сосновая IV кл. бон. и ниже (сосна)	IV и ниже	141-160
	Лиственничная III кл. бон. и выше (лиственница)	III и выше	121-140
	Лиственничная IV кл. бон. и ниже (лиственница)	IV и ниже	141-160
	Еловая III кл. бон. и выше (ель)	III и выше	121-140
	Еловая IV кл. бон. и ниже (ель)	IV и ниже	141-160
	Пихтовая (пихта)	Все бонитеты	101-120
	Берёзовая (берёза)	Все бонитеты	71-80
	Осиновая (осина, тополь)	Все бонитеты	61-70
	Ивовая (ива древовидная)	Все бонитеты	51-60
	Кустарники (ива кустарниковая)	Все бонитеты	5-6
Защитные леса Ценные леса: - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Кедровая (кедр)	Все бонитеты	201-240
	Сосновая III класс бонитета и выше (сосна)	III и выше	101-120
	Сосновая IV кл. бон. и ниже (сосна)	IV и ниже	121-140
	Лиственничная III кл. бон. и выше (лиственница)	III и выше	101-120
	Лиственничная IV кл. бон. и ниже (лиственница)	IV и ниже	121-140

Продолжение Таблицы 2.1.4.1.

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса Ценные леса: - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Еловая III кл. бон. и выше (ель)	III и выше	101-120
	Еловая IV кл. бон. и ниже (ель)	IV и ниже	121-140
	Пихтовая (пихта)	Все бонитеты	81-100
	Берёзовая (берёза)	Все бонитеты	61-70
	Осиновая (осина, тополь)	Все бонитеты	51-60
	Ивовая (ива древовидная)	Все бонитеты	41-50
	Кустарники* (ива кустарниковая)	Все бонитеты	5-6
Эксплуатационные леса	Кедровая (кедр)	Все бонитеты	201-240
	Сосновая III класс бонитета и выше (сосна, лиственница)	III и выше	101-120
	Сосновая IV класс бонитета и ниже (сосна, лиственница)	IV и ниже	121-140
	Лиственничная III кл. бон. и выше (лиственница)	III и выше	101-120
	Лиственничная IV кл. бон. и ниже (лиственница)	IV и ниже	121-140
	Еловая III класс бонитета и выше (ель)	III и выше	101-120
	Еловая IV класс бонитета и ниже (ель)	IV и ниже	121-140
	Пихтовая (пихта)	Все бонитеты	81-100
	Берёзовая (берёза)	Все бонитеты	61-70
	Осиновая (осина, тополь)	Все бонитеты	51-60
	Ивовая (ива древовидная)	Все бонитеты	41-50
	Кустарники* (ива кустарниковая)	Все бонитеты	5-6

Примечание:*Возраст рубки по кустарниковой хозсекции принят по материалам лесоустройства.*

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

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

В защитных лесах лесничества на планируемый период предусматривается проведение добровольно-выборочных рубок.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса.

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

Таблица 2.1.5.1.

Процент (интенсивность) выборки древесины за один прием

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

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах и орехово-промысловых зонах ведутся выборочные рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности (от 10 до 30%).

В защитных придорожных полосах на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности (21-50%).

2.1.6. Размеры лесосек

Размеры лесосек устанавливаются согласно требованиям «Правил заготовки древесины».

В Алтае - Саянском горно-таежном лесном районе южно-сибирской горной лесорастительной зоны при проведении сплошных рубок в эксплуатационных лесах предельная ширина и площадь лесосек допускается:

- в сосновых и лиственничных насаждениях 400/350 м и 40/35 га, соответственно;

- в еловых и пихтовых насаждениях 350/250 м и 35/25 га, соответственно;

- в мягколиственных насаждениях (береза, осина) 500/350 м и 50/35 га, соответственно.

В знаменателе предельная ширина и предельная площадь лесосеки приводятся для крутизны склонов свыше 20 градусов.

При проведении проектируемых выборочных рубок предельная площадь лесосек в эксплуатационных лесах - 50 га, защитных лесах - 25 га.

При проведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями.

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

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

В лесосеку рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах могут включаться небольшие выделы приспевающих древостоев общей площадью менее 1 га, находящихся внутри выделов спелых и перестойных древостоев.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

Срок примыкания лесосек устанавливаются согласно требованиям Правил заготовки древесины при проведении сплошных рубок в эксплуатационных лесах в Алтае-Саянском горно-таежном лесном районе южно-сибирской горной лесорастительной зоны:

- в сосновых и лиственничных насаждениях 4 года;

- в еловых и пихтовых насаждениях 5 лет;

- в мягколиственных насаждениях (береза, осина) 2 года.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

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

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 % и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается:

- при ширине лесосеки до 50 м – не более 4;
- при ширине 51-150 м – не более 3;
- при ширине (протяженности) 151-250 м – не более 2.
- при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

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

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При проведении добровольно-выборочных рубок в защитных лесах равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства и сохранения защитных и средообразующих свойств леса.

При расчете добровольно-выборочных рубок срок повторяемости принят 20 лет в хвойных насаждениях и 10 лет – в мягколиственных. За данный период, путем изреживания в процессе рубок произойдет формирование молодых насаждений из второго яруса или подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в соответствии с требованиями Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375(далее – Правила лесовосстановления).

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 лесовосста-

новление) 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.

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

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

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

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

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами ма-

гистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов (для горных лесов - 60 процентов).

На лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному лесовосстановлению сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Использование лесов для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях осуществляется в пределах размера расчетной лесосеки в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» и Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 22 ноября 2017 года № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Рубка лесных насаждений на каждой лесосеке, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в ч.5 ст.19 Лесного кодекса РФ, рубка лесных насаждений, трелёвка, 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.

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

(даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

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

Очистка мест рубок

Очистка мест рубок должна производиться в соответствии с приказом Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядок осмотра лесосеки».

Очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины. После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек.

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

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

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

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

разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;

укладкой и оставлением на перегнивание порубочных остатков на месте рубки;

вывозом порубочных остатков в места их дальнейшей переработки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

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

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

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

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

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

10 метров.

Очистка лесосек от порубочных остатков осуществляется с соблюдением требований Правил пожарной безопасности в лесах и Правил санитарной безопасности в лесах.

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

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы регламентируются ст. 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

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

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины (ч. 2 ст. 31 Лесного кодекса РФ).

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка (ч. 3 ст. 31 Лесного кодекса РФ п. 4).

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

- сосновые насаждения I - IV классов бонитета;
- еловы

е насаждения I - III классов бонитета;

- лиственничные насаждения I - III классов бонитета;
- средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I - III классов бонитета (п. 5 раздела 1 Правил заготовки живицы).

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы 20 см и более, ели - 24 см и более. Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки (п. 6 раздела 1 Правил заготовки живицы).

В соответствии с Правилами заготовки живицы не допускается проведение подсочки:

а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

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

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

г) лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плю-

совых деревьев, семенников, семенных куртин и полос (п. 7 раздела 1 Правил заготовки живицы).

В подсочку могут передаваться:

- лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;
- сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;
- сосновые редины;
- сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га (п. 8 раздела 1 Правил заготовки живицы).

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки (п. 8 раздела 1 Правил заготовки живицы).

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

Таблица 2.2.1.1

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№№ п/п	Показатели	Подсочка		
		Целевое назначение лесов, га		
		защитные леса	эксплуатационные	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	52428	878	53306
	Ель	3350	176	3526
	Лиственница	48780	702	49482
	Пихта	298	-	298
1.1.	Из них:			
	- не вовлеченные в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	52428	878	53306
2.	Ежегодный объем подсочки	2621	93	2714

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка по видам подразделяется на обычную и с применением стимуляторов.

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

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

Таблица 2.2.2.1.

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

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

Таблица 2.2.2.2.

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

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки не менее (сутки)	Шаг подновки не более, (мм)	Глубина подновки не более, (мм)	Глубина желобка не более, (мм)
Обычная подсочка	1 2-3	2 3	15 15	6 4	8 6
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	1 2-3	3 4	20	4 4	6 6
Подсочка с хлорной известью	1 2	7 10	30 40	4 4	6 6

Продолжение Таблицы 2.2.2.2.

Вид подсочки, стимулятор	Категория подсочки	Пауза вздымки не менее (сутки)	Шаг подновки не более, (мм)	Глубина подновки не более, (мм)	Глубина желобка не более, (мм)
Подсочка с серной кислотой					
50%-ой загущенной каолином	1	7	40	2	3
75%-ной загущенной каолином	2	14	50	2	3

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

Еловые насаждения

Размеры надрезов ствола дерева при подсочке деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не более 4 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов (п. 23 раздела III Правил заготовки живицы).

Подсочка деревьев ели проводится восходящим способом, начиная с высоты ствола 80 см. За сезон наносится не более 12 подновок при паузе вздымки от 7 до 14 дней. Расход карры за сезон по высоте ствола не должен превышать 55 см, межкарровая перемычка - 10 см (п. 24 раздела III Правил заготовки живицы).

Лиственничные насаждения

Размеры надрезов ствола дерева при подсочке лиственничных насаждений должны быть следующими: глубина подновки не более 5 мм, глубина желобка не более 6 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев лиственницы приведены в приложении N 5 к Правилам заготовки живицы.

При проведении подсочки в течение 3 лет карры размещаются в два яруса с перемычкой между ярусами 5 см. Подновки наносятся одновременно в обоих ярусах: в верхнем - восходящим, а в нижнем - нисходящим способами. Карры нижнего яруса в первый год закладываются на высоте 150 см. Пауза вздымки должна быть не менее 21 календарного дня, а использование поверхности ствола дерева в каждом ярусе не должно превышать 25 см в год.
При проведении подсочки в течение 5 лет предусматривается применение восходящего способа в течение всего срока проведения подсочки. Межкарровая перемычка - 5 см. Карры закладывают на высоте 80 см (нижняя граница карры). Пауза вздымки 14 дней, ежегодное использование для подсочки не более 40 см поверхности ствола.

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

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели и лиственницы приведены в 2.2.3.1.

Таблица 2.2.3.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели и лиственницы
(приложение 5 к Правилам заготовки живицы)

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

Пихтовые насаждения

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

Для проведения подсочки пихтовых насаждений нижнюю часть желваков прокалывают острым концом металлической трубки, вставленной в сосуд для сбора живицы, с последующим выдавливанием живицы из желвака. В целях облегчения прокалывания желваков разрешается удалять наружный слой старой, грубой коры ножом или другим острым предметом. При удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждения луба (п.29 раздела V Правил заготовки живицы).

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3-х лет (п. 21 раздела III Правил заготовки живицы).

Срок проведения подсочки лиственничных насаждений не должен превышать 5 лет (п. 25 раздела IV Правил заготовки живицы).

Срок проведения подсочки пихтовых насаждений не должен превышать 1 год (п. 29 раздела V Правил заготовки живицы).

Повторное проведение подсочки одних и тех же пихтовых лесных насаждений может проводиться не ранее чем через 5 лет (п. 30 раздела V Правил заготовки живицы).

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

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов определяется ст. 32 Лесного кодекса РФ и регулируется Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 (далее - Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов), за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом лесных ресурсов из леса (ч. 1 ст. 32 Лесного кодекса РФ).

Согласно ч. 2 ст. 32 Лесного кодека РФ к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, пихтовая и сосновая лапы, ель или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесных ресурсы.

Термин «заготовка» применяется к недревесным лесным ресурсам, получаемым непосредственно от лесных насаждений (пни, луб, кора, береста, хворост, новогодние ели, веники, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, другие ветви и иная древесная зелень). В свою очередь, термин «сбор» используется применительно к недревесным лесным ресурсам, непосредственно не относящихся к лесным насаждениям (мох, лесная подстилка, камыш, тростник).

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков (ч. 4 ст. 32 Лесного кодекса РФ).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков (ч. 4.1. ст. 32 Лесного кодекса РФ).

Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие временные постройки на предоставленных им лесных участках (ч. 3 ст. 32 Лесного кодекса РФ).

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно ч. 1 ст. 20 Лесного кодекса РФ собственностью арендатора лесного участка (п. 6 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов (п. 7 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Заготовка и сбор не древесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ (п. 7 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны (п. 12 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов):

- составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 г. № 607.

- соблюдать требования п. 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 № 417;

- в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд

Порядок заготовки гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляется в соответствии со ст. 33 Лесного Кодекса РФ.

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со ст. 11 Лесного кодекса (ч. 1 ст. 33 Лесного кодекса РФ).

Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса (ч. 2 ст. 33 Лесного кодекса РФ).

К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются ч. 1, 3 и 4 ст. 32 Лесного кодекса (ч. 3 ст. 33 Лесного кодекса РФ).

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд устанавливается законом субъекта Российской Федерации (ч. 4 ст. 33 Лесного кодекса РФ).

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

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не проводится. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось.

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

Таблица 2.3.1.1.

Параметры использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов (далее НЛР)

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Мхи	га	12457
2.	Лесная подстилка	га	259851
3.	Сухой лист	га	11850
4.	Береста	тонн	29,3
6	Пихтовая лапка Еловая лапка	тонн тонн	1064,0 993,0
7	Заготовка новогодних елей	тыс. шт.	2,0
8	Древесная зелень	тонн	180
9	Веточный корм	тонн	4,4
10	Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках	тыс. шт.	не установлен

Расчет недревесных ресурсов произведен по средним данным для Сибирского округа по Руководству по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования (ВНИИЛМ, 2003г.), а также по

Общесоюзным нормативам для таксации лесов, утвержденных приказом Госкомлеса СССР от 28.02.1989 № 38 (далее – Общесоюзные нормативы для таксации лесов).

Существует классификация НЛР (Сударев и др. 1991г.) в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Таблица 2.3.1.2

Классификация недревесных лесных ресурсов

Виды НЛР	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от стволо или сучьев малоодревесневшие или неодревеснев-шие боковые побеги ГОСТ 17462-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев и ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки или использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, ГОСТ 21769-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица - основной продукт осмолоподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41 - 81

При определении ежегодного допустимого объема заготовки недревесных лесных ресурсов (таблица 2.3.1.1.) использовались данные объемов существующей расчетной лесосеки по выборочным и сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений и объемов ежегодного изъятия древесины при рубке лесных насаждений при уходе за лесами.

Таблица 2.3.1.3.

Первичная продукция из недревесных ресурсов в 1000 куб. м вывезенной древесины (пример расчета)

Недревесные лесные ресурсы	Нормативы в натуральном выражении, $м^3$		Первичная продукция	Норма расхода сырья на единицу продукции	Удельный выход продукции в натуральном выражении из ресурсов, %	
	образование отходов (потенциальные ресурсы)	пригодные к использованию (экономически доступные ресурсы)			потенциальных	экономически доступных
Сучья	110	24	Сырье технологичское, $м^3$	1,3	84,6	18,5
Ветви	90	20	Зелень древесная, т	2,7 - 3,3	30,0	6,7
Кора	100	70	Корье дубильное, т	2,1 - 3,6	39,2	24,8
Пни	30	15	Осмол пневой, т	5,4	5,6	2,8
Хворост	110	77	Хворост разных пород и длины, $м^3$	1,1	100,0	70,0

Заготовка хвороста (п.13 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Заготовка бересты (п. 14 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

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

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Береста заготавливается двух видов. Соковая – с растущих деревьев и ошкуровочная (окорочная) – с березовых кряжей, дров и валежника.

Исключаются деревья с диаметром менее 12 см и деревья, предназначенные для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов.

Снятие бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний период не более чем до половины общей высоты дерева без повреждения луба и древесины.

Заготовка «ошкуровочной» коры с валежника и сухостоя может производиться в течение всего года.

Качество заготовленной бересты должно соответствовать ТУ 13-707-83 «Береста березовая для производства дегтя».

Запас бересты в березняках в зависимости от их возраста и бонитета приведен в таблице 2.3.1.4.

Таблица 2.3.1.4

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

Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, м	Число стволов, шт.	Запас стволовой древесины, м	Выход бересты с березы			
					повислой		пушистой	
					с одного дерева, кг	с 1 га, т	с одного дерева, кг	с 1 га, т
Iа класс бонитета								
30	17,5	16,1	1150	186	1,5	1,8	1,9	2,2
40	21,6	21,6	740	253	5,1	3,8	6,1	4,5
50	24,3	26,6	530	311	6,4	3,4	9,5	5,0
60	26,6	30,8	420	359	7,5	3,2	13,9	5,8
70	28,4	34,3	355	399	8,9	3,1	17,0	6,0
80	29,8	37,1	310	432	9,6	3,0	19,6	6,1
90	31,0	39,3	280	458	10,2	2,8	21,7	6,1
I класс бонитета								
40	19,0	18,5	925	212	2,4	2,2	3,6	3,3
50	21,6	22,0	720	260	4,6	3,3	5,9	4,3
60	23,8	25,4	574	301	6,2	3,5	8,6	5,0
70	25,5	28,7	469	334	7,8	3,6	12,1	5,7
80	26,8	31,0	416	361	8,3	3,4	14,1	5,9
90	27,7	32,7	383	382	8,6	3,3	15,6	6,0
II класс бонитета								
40	16,7	15,0	1277	173	0,9	1,1	1,4	1,3
50	19,0	18,3	950	213	2,3	2,2	3,4	3,3
60	21,0	21,0	765	246	3,0	2,3	5,2	4,0
70	22,5	23,4	647	274	5,7	3,7	7,3	4,8
80	23,6	25,0	584	296	6,1	3,6	8,4	4,9
90	24,5	26,5	535	313	6,4	3,4	9,4	5,0

При расчете объема ежегодного допустимого объема заготовки бересты применялась таблица 2.3.1.5.

Таблица 2.3.1.5

Выход бересты

кг с 1 м^3 (стволовой древесины)

Классы крупности деловой древесины	Диаметр, см	Выход бересты	
		в свежеснятом виде	в воздушно-сухом
Деловая:			
Крупная	26 и более	6,3	3,8
Средняя	14 – 24	7,2	4,3
Мелкая	13	2,2	1,3
Дрова	13 и менее	2,2	1,3

Заготовка коры деревьев и кустарников (п.15 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Кора многих видов древесных растений используется в кожевенном производстве в качестве дубителя. Из коры некоторых видов ив (белой, козьей, ломкой, пурпурной) вырабатывают также краски для крашения шерсти, шелка, лайковой кожи, льняной и хлопчатобумажной пряжи, добывают салицил и гликозид. Молодая кора ивы используется для производства мешковины, веревок, шпагата.

Дубильные вещества коры ив – танниды – представляют собой аморфные (некристаллические) соединения, не имеющие определенной точки плавления. Чем выше процент содержания таннидов, тем выше качество коры как дубильного сырья.

Количество содержания таннидов в коре зависит, главным образом, от вида ивы. Факторами, влияющими на таннидность, являются также возраст растения, месторасположение коры на иве, сезон заготовки, условия местопроизрастания.

Из древовидных форм наиболее ценными корьевыми ивами являются козья, ломкая, высокая, болотная и пятитычинковая, содержащие в коре от 8 до 12% таннидов. Из древесно-кустарниковых видов высоким содержанием таннидов выделяются ивы трехтычинковая, прутовидная, серая и шерстистопобеговая. Виды ив, содержащие в коре менее 7% таннидов, отнесены в некорьевую группу.

В старой опробковевшей коре, как и в еще зеленой коре молодых однолетних побегов, содержание таннидов наименьшее. Для большинства видов ив наибольшее содержание таннидов отмечается в возрасте от 4 до 15 лет. Кора с нижней части ствола содержит больше таннидов, чем с верхней.

В период сокодвижения ива содержит больше таннидов, чем во время зимнего покоя, причем наибольшее количество дубильных веществ в коре ив наблюдается в период самого интенсивного сокодвижения – с начала мая до середины июля.

На содержание таннидов влияют также условия местопроизрастания ивовых насаждений. Более плодородные почвы благоприятствуют общему накоплению дубильных веществ.

Определение запасов ивового корья

Заготовка ивового корья на территории Лесничества в связи с незначительными объемами не рентабельна и в настоящее время не проводится.

Заготовка пихтовых, еловых лап (п. 18 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов)

Заготовка пихтовых и еловых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка пихтовой лапки производится:

- со срубленных при сплошных и выборочных рубках деревьев на лесосеках (при полноте 0,7 – 8т/га);
- при уходе за лесом в пихтовых насаждениях со срубленных деревьев;
- со стоящих деревьев в спелых насаждениях;

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

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

Таблица 2.3.1.6.

Запас пихтовой лапки, т/га

Возраст, лет	Класс бонитета			Возраст, лет	Класс бонитета		
	II	III	IV		II	III	IV
30	6,5	4,6	0,9	100	15,8	12,4	10,3
40	8,0	6,5	3,2	110	16,1	12,6	10,2
50	9,7	8,1	5,2	120	16,1	12,5	9,9
60	11,1	9,4	6,9	130	15,9	12,1	9,2
70	12,8	10,5	8,3	140	15,3	11,5	8,2
80	14,1	11,4	9,3	150	14,3	10,7	6,8
90	15,1	12,0	9,9	-	-	-	-

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников (п. 19 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов)

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

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно ч. 4.1. ст. 32 Лесного кодекса РФ.

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

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников предусматривается в пихтовых молодняках, средневозрастных пихтовых насаждениях и спелых насаждениях с наличием пихтового подроста.

Определение запасов зелени (п.23 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Заготовка древесной зелени производится в насаждениях всех возрастных групп с поваленных в процессе рубок деревьев. Допускается заготовка древесной зелени в спелых древостоях с растущих деревьев путем обрезки веток на протяжении 30% кроны у деревьев, имеющих диаметр на высоте груди (d = 1,3 м) не менее 18 см.

Определение запасов древесной (технической) зелени производят с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Для определения запаса технической зелени на 1 га нужно знать среднее число деревьев на 1 га данного насаждения и распределение их по ступеням толщины. Если таких данных нет, необходимо заложить пробные площади размером 0,5 га и, пересчитав деревья, определить среднее число деревьев каждой ступени толщины на 1 га. Умножив на полученное число выход технической зелени с одного дерева, определяют запас ее на 1 га, а затем и ресурсы на всей площади сырьевой базы.

При расчетах можно исходить также из среднего количества технической зелени на 1 м^3 стволовой массы определенной древесной породы.

При заготовке древесной зелени для кормовых целей не допускается использование крушины, волчьей ягоды, бузины, ракитника, бересклета, дуба.

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

Таблица 2.3.1.7

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждений

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

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

Заготовка веточного корма (п. 17 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов)

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

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

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

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках (п. 21 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов)

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, (п. 20 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов) производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

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

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

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

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

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения (п. 22 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

2.3.2 Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Сроки разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и нормативными законодательными актами Республики Алтай.

Таблица 2.3.2.1.

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Виды заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Требования к разрешенному использованию лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Сроки использования для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов
1	Заготовка пней (заготовка пневого осмола)	***Разрешается*** в лесах любого целевого назначения, где не может нанести ущерба насаждениям, подросту, молодняку. ***Не допускается*** в противоэрозионных лесах, на берегозащитных и почвозащитных участках лесов, вдоль водных объектов, на склонах гор и оврагов, в молодняках полнотой 0,8 - 1,0	В течение всего года
2	Заготовка бересты: а) с растущих деревьев (соковая) б) со свежесрубленных деревьев (ошкуровочная); в) с сухостойных и валежных деревьев (ошкуровочная)	***Допускается*** за 1 - 2 года до рубки. Заготовка производится без повреждения луба.	Весенне-летний и осенний периоды При проведении сплошных и выборочных рубок. В течение всего года
3	Заготовка ивового корья	Кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше. Древовидные ивы в возрасте 15 лет и старше.	Весенне-летний Период
4	Заготовка хвороста		В течение всего года
5	Заготовка пихтовых, сосновых, еловых лап	***Разрешается*** только со срубленных деревьев на лесосеках.	При проведении сплошных и выборочных рубок
6	Ели для новогодних праздников	***Допускается*** при заготовке древесины, в т.ч. из вершинной части срубленных деревьев; на специальных плантациях; лесных участках, подлежащих расчистке.	Определяются МПР Республики Алтай

Продолжение Таблицы 2.3.2.1.

№ п/п	Виды заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Требования к разрешенному использованию лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Сроки использования для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов
7	Заготовка веточного корма: а) из побегов лиственных пород б) из побегов хвойных пород	 Со срубленных деревьев при проведении сплошных и выборочных рубок. Со срубленных деревьев при проведении сплошных и выборочных рубок	 В летний период Круглогодично
8	а) заготовка (выкопка) деревьев б) заготовка (выкопка) кустарников	***Проводится*** в хвойных насаждениях I класса возраста; в лиственных насаждениях I и II класса возраста. В насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число кустов заготавливаемого вида не должно быть менее 1000 штук на гектар (оставшихся)	Ограничения по срокам заготовки (выкопки) не установлены.
9	Заготовка веников, ветвей кустарников для метел и плетения	***Производится*** на участках, подлежащих расчистке; со срубленных деревьев на лесосеках	При проведении работ по расчистке участков; сплошных и выборочных рубок
10	Заготовка древесной зелени: а) для производства хвойно-витаминной муки; б) для производства пихтового масла	***Разрешается*** только со срубленных деревьев на лесосеках. ***Разрешается*** ручная заготовка в спелых насаждениях с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток на протяжении не более 30 % живой кроны. Повторные заготовки допускаются не ранее, чем через 4-5 лет	При проведении сплошных и выборочных рубок. Весенне-летний период
11	Заготовка мха	При заготовке ***не должен быть*** нанесен вред окружающей природной среде	Бесснежный период
12	Сбор лесной подстилки и опавшего листа	***Разрешается*** проводить на одной и той же площади не чаще одного раза в 5 лет. Сбор производится частично, без углубления на всю ее толщину	Окончание летнего периода, до наступления листопада

В соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовка и сбор недревесных ресурсов разных видов допускается во всех лесах Лесничества, за исключением:

- запрещается сбор лесной подстилки в лесах водоохранных зон и защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автодорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ (п. 20 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов);

- запрещена заготовка пневого осмола на берегозащитных участках, почвозащитных участках и участках лесов, расположенных вдоль водных объектов и склонов оврагов (п.14 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов);

- запрещено использование для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов видов растений:

а) занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Республики Алтай;

б) признаваемых наркотическими веществами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ (п.13 «Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»);

в) включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (п.13 «Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»).

Конкретные сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов устанавливаются при заключении договоров аренды.

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определяются ст. 34 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (далее - Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, папоротник-орляк, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

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

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (ч. 3 ст. 34 Лесного кодекса РФ).

Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки (ч. 4 ст. 34 Лесного кодекса РФ).

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно ч. 1 ст. 20 Лесного кодекса РФ, собственностью арендатора лесного участка (п. 6 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

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 (п. 7 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ (п. 8 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

Гражданам 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 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» (ч. 3 ст. 11 Лесного кодекса РФ).

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право (п. 12 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений):

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- создавать согласно ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать согласно ч. 4 ст. 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны (п. 13 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений):

- составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 г. № 607.

- соблюдать требования п. 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06. 2007 № 417.

Порядок заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со ст. 11 Лесного кодекса РФ (ч. 1 ст. 35 Лесного кодекса РФ).

Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса (ч. 2 ст. 35 Лесного кодекса РФ).

К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются ч. 1, 3 и 4 ст. 34 Лесного кодекса РФ (ч. 3 ст. 35 Лесного кодекса РФ).

Порядок заготовки гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляется в соответствии с ч. 4 ст. 35 Лесного Кодекса РФ.

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

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

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

Таблица 2.4.1.1.

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

№№ п/п	Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи кедровые	тонн	2039,0
2.	Ягоды: малина	тонн	200,0
	Ягода черника	тонн	7,0
3.	Грибы: белые подосиновик подберезовик грузди опята сморчки	тонн	60,0 12,0 12,0 150,0 75,0 20,0
4.	Березовый сок	тонн	13248,0
5.	Черемша	тонн	3593,0
6.	Папоротник	тонн	2949,0
Лекарственное сырье по видам			
1.	Почки березовые	тонн	5,0
2.	Крапива (листья)	тонн	217,0
3.	Родиола четырёхраздельная	тонн	0,6,0
4.	Черника (листья)	тонн	4,0
5.	Ортилия однобокая	тонн	0,5
6.	Пихтовое масло	тонн	15,2
7.	Бадан толстолисный (корень)	тонн	4,2
8.	Маралий корень(Левзея сафлоровидная)	тонн	30,0
9.	Красный корень (копеечник чайный)	тонн	0,5
10.	Марий корень (пион уклоняющийся)	тонн	10,0
11.	Брусника (лист)	тонн	71,0
12.	Тимьян ползучий	тонн	1,5
13.	Копытень европейский	тонн	5,0
14.	Лапчатка кустарниковая(Курильский чай)	тонн	2,0
15.	Дягель лекарственный	тонн	14,0
16.	Горичник морисона	тонн	3,5
17.	Шикша (водяника черная)	тонн	2,5
18.	Очанка лекарственная	тонн	0,4
19.	Княжик сибирский	тонн	1,0
20.	Адонис весенний	тонн	0,2

Продолжение Таблицы 2.4.1.1.

№№ п/п	Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
21.	Панцерия шерстистая	тонн	1,9
22.	Патриния средняя	тонн	1,9
23.	Валериана лекарственная	тонн	0,3
24.	Золотая розга (золотарник)	тонн	9,5
25.	Пион уклоняющийся	тонн	12,6
26.	Сабельник болотный	тонн	2,6
27.	Солодка уральская	тонн	2,5

Примечание: в таблицу включены виды лесных плодов и ягод, которые встречаются на территории Усть-Канского района,

Расчет пищевых лесных ресурсов и лекарственного сырья произведен по Общесоюзным нормативам для таксации лесов, утвержденных приказом Госкомлеса СССР от 28.02.1989 № 38 (далее – Общесоюзные нормативы для таксации лесов).

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

Площади лесного фонда, на которых выявлены пищевые лесные ресурсы, разделяют на промысловые и непромысловые. К промысловым относятся выделы со средней многолетней урожайностью не менее 50 кг/га: ягодники с проективным покрытием не менее 10%; выделы с наличием плодовых, орехоплодных и технических древесных пород при их участии в составе древостоя не менее 1 единицы, а кустарниковых растений - не менее 50 шт./га; лекарственных растений - при встречаемости выше 70%.

Определяют биологический, промысловый и хозяйственный урожай.

Биологический - урожай, который может дать определенный вид плодовых, ягодных растений и грибов на данном участке.

Промысловый урожай - часть биологического урожая без учета плодов, поврежденных болезнями, вредителями, животными, червями (для грибов), принимается биологического.

Хозяйственный - урожай, возможный для освоения в процессе заготовок, примерно равен промысловому.

Пищевые лесные ресурсы

Заготовка дикорастущих плодов и ягод (п.14 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений)

На первом этапе промысловой оценки из учтенных площадей ягодников должны быть исключены:

- ягодники, расположенные в зонах техногенного загрязнения; к зонам техногенного загрязнения следует относить полосы леса вдоль автодорог районного, областного и республиканского значения, шириной 100 м по обе стороны дороги.

Другие зоны техногенного загрязнения выявляются для каждого участка индивидуально.

Последующие этапы промысловой оценки заключаются:

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

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

- расчет доступности запаса по транспортным условиям.

Расчет запасов ягод осуществляется с помощью нормативных таблиц среднегодовой урожайности (Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования, 2003, Общесоюзные нормативы для таксации лесов. 1992).

Таблица 2.4.1.2

Ориентировочный средний урожай различных лесных плодов и ягод (в урожайные годы)

Вид растения	Урожайность, кг/га	Периодичность урожая	Вид растения	Урожайность, кг/га	Периодичность урожая
1	2	3	1	2	3
Брусника	200	1 – 2	Земляника	50	1 – 2
Голубика	150	1 – 2	Малина	250	1 – 2
Черника	150	1 – 2	Морошка	100	1 – 2
Смородина	300	1 – 2	Рябина, 2500 кустов/га	1500	1 – 2
Шиповник	1000	2 – 3	Костяника	50	1 – 2

Таблица 2.4.1.3

Удельный вес хозяйственного урожая в биологическом, %

Виды пищевой продукции леса	Средний	Минимальный	Максимальный	Виды пищевой продукции леса	Средний	Минимальный	Максимальный
1	2	3	4	1	2	3	4
Черника	10	5	30	Голубика	20	10	50
Клюква	20	10	40	Брусника	10	5	30
Рябина	50	30	70	Малина	20	10	30

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Заготовка орехов (п. 15 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

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

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

Способы заготовки орехов в лесохозяйственном регламенте не отражаются, они указываются в договоре аренды.

Основой для расчета ресурсов кедровых орехов на территории Лесничества послужил метод оценки урожайности кедровников Западной Сибири обобщающий множество региональных методик (Ильичев, 2002). Метод учитывает долю кедра в составе насаждения, его бонитет, тип леса, полноту, возраст, географическое положение, региональные данные по среднемноголетней урожайности кедровников. При определении ежегодно допустимого объёма заготовки кедровых орехов также были учтены рекомендации «Руководства по организации и ведению хозяйства в кедровых лесах», раздел «Орехопромысел» (М.,1984; М.,1990).

Таблица 2.4.1.4

Биологическая урожайность кедровых насаждений
III класса бонитета (кг/га)

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедра в составе									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61-80	III бонитет										
	0,3	3	6	9	12	14	17	20	23	26	29
	0,4	4	8	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,5	5	9	14	19	23	28	33	38	42	47
	0,6	5	11	16	22	27	33	38	44	50	55
	0,7	6	12	19	25	31	37	43	50	56	62
	0,8	7	14	21	28	34	41	48	55	62	69
	0,9	7	15	22	30	37	44	52	59	67	74
	1	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
81-100	0,3	11	22	32	43	54	65	76	86	97	108
	0,4	14	29	43	58	72	86	101	115	130	144
	0,5	18	35	53	71	88	106	124	142	159	177
	0,6	21	41	62	83	104	124	145	166	186	207
	0,7	23	47	70	94	117	140	164	187	211	234
	0,8	26	52	77	103	129	155	181	206	232	258
	0,9	28	56	84	112	140	167	195	223	251	279
	1	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300
101-120	0,3	13	25	38	50	62	75	88	100	112	125
	0,4	17	33	50	67	83	100	117	134	150	167

Продолжение таблицы 2.4.1.4

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедра в составе									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101-120	0,5	20	41	62	82	102	123	144	164	184	205
	0,6	24	48	72	96	120	144	168	192	216	240
	0,7	27	54	81	108	135	163	190	217	244	271
	0,8	30	60	90	120	149	179	209	240	270	299
	0,9	35	70	104	139	174	209	244	278	313	348
121-140	0,3	14	28	42	56	69	83	97	111	125	139
	0,4	19	37	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,5	23	46	68	91	114	137	160	182	205	228
	0,6	27	53	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,7	30	60	91	121	151	181	211	242	272	302
	0,8	33	67	100	133	166	200	233	266	300	333
	0,9	36	72	108	144	180	216	252	288	324	360
	1	39	77	116	156	193	232	271	310	348	387
141-160	0,3	14	28	43	57	71	85	99	114	128	142
	0,4	19	38	57	76	95	114	133	152	171	190
	0,5	23	47	70	93	117	140	163	186	210	233
	0,6	27	55	82	109	136	164	191	218	246	273
	0,7	31	62	92	123	154	185	216	246	277	308
	0,8	34	68	102	136	170	204	238	272	306	340
	0,9	37	73	110	147	183	220	257	294	330	367
	1	39	79	118	158	198	237	276	316	356	395
161-180	0,3	13	26	40	53	66	79	92	106	119	132
	0,4	18	35	53	70	88	106	123	141	158	176
	0,5	22	43	65	86	108	130	151	173	194	216
	0,6	25	51	76	101	126	152	177	202	228	253
	0,7	29	57	86	114	143	172	200	229	257	286
	0,8	31	63	94	126	157	189	220	252	283	315
	0,9	34	68	102	136	170	205	239	273	307	341
	1	37	73	110	147	183	220	257	294	330	367
181-200	0,3	12	24	35	47	59	71	83	94	106	118
	0,4	16	31	47	63	78	94	110	126	141	157
	0,5	19	39	58	77	96	116	135	154	174	193
	0,6	23	45	68	90	113	136	158	181	203	226
	0,7	26	51	77	102	128	154	179	205	230	256
	0,8	28	56	86	113	141	169	197	226	254	282
	0,9	30	61	91	122	152	183	213	244	274	305
	1	33	66	98	131	164	197	230	262	295	328
201-220	0,3	10	21	31	42	52	62	73	83	94	104
	0,4	14	28	41	55	69	83	97	110	124	138
	0,5	17	34	51	68	85	102	119	136	153	170
	0,6	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
	0,7	22	45	67	90	112	135	157	180	202	225
	0,8	25	50	74	99	124	149	174	198	223	248
	0,9	27	54	80	107	134	161	188	214	241	268
	1	29	58	86	115	144	173	202	20	260	288

Продолжение таблицы 2.4.1.4

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедра в составе									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
221-240	0,3	7	14	20	27	34	41	48	54	61	68
	0,4	9	18	27	36	45	55	64	75	82	91
	0,5	11	22	34	45	56	67	78	90	101	112
	0,6	13	26	39	52	65	79	92	105	118	131
	0,7	15	30	44	59	74	89	104	118	133	148
	0,8	16	33	49	65	81	98	114	130	147	163
	0,9	18	35	53	71	88	106	124	142	159	177
	1	19	38	57	76	95	114	133	152	171	190
241-260	0,3	5	11	16	22	27	32	38	43	49	54
	0,4	7	14	22	29	36	43	50	58	65	72
	0,5	9	18	26	35	44	53	62	70	79	88
	0,6	10	21	31	41	51	62	72	82	93	103
	0,7	12	23	35	47	58	70	82	94	105	117
	0,8	13	26	39	52	64	77	90	103	116	129
	0,9	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140
	1	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150
261-280	0,3	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
	0,4	5	11	16	21	26	32	37	42	48	53
	0,5	6	13	19	26	32	39	45	52	58	65
	0,6	8	15	23	31	38	46	54	62	69	77
	0,7	9	17	26	35	43	52	61	70	78	87
	0,8	9	19	28	38	47	57	66	76	85	95
	0,9	10	21	31	41	51	62	72	82	93	103
	1	11	22	33	44	55	67	78	89	100	111
281-300	0,3	2	3	5	7	8	10	12	14	15	17
	0,4	2	4	7	9	11	13	15	18	20	22
	0,5	3	6	8	11	14	17	20	22	25	28
	0,6	3	6	10	13	16	19	22	26	29	32
	0,7	4	7	11	15	18	22	26	30	33	37
	0,8	4	8	12	16	20	24	30	34	38	40
	0,9	4	9	13	18	22	26	31	35	40	44
	1	5	9	14	19	24	28	33	38	42	47

Пример расчета: возможный объем заготовки кедровых орехов – **108** кг/га, (57 кг/га, определен исходя из среднего возраста кедра (166 лет), средней полноты (0,5), среднего бонитета (II,6) и доли участия кедра (5,0 единиц в составе).

Заготовка березового сока (п. 17 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений)

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

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

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться показателями, приведенными в таблице 2.4.1.5.

Таблица 2.4.1.5

Нормы нагрузки дерева при заготовке березового сока

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

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

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

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка грибов (п. 16 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

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

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

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

II - подосиновики, подберезовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

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

IV - скрипицы, горькушки, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора представлены в таблице 2.4.1.6.

Таблица 2.4.1.6.

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

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

В таблицу 2.4.1.1 включены наиболее встречаемые виды грибов.

Для более полного использования грибных ресурсов учитываются в натуре и включаются в учет не только общеизвестные съедобные грибы, но и малособираемые населением, имеющие пищевую ценность и высокую урожайность: млечник (гладыш), серушка, груздь черный, лисичка настоящая, моховики, рядовки и др.»

В расчеты не включаются насаждения с полнотой 0,8, лиственные молодняки до 10-летнего и ельники до 20-летнего возраста (как низкопродуктивные грибные угодья); из расчета исключают также насаждения в возрасте главной рубки, охраняемые территории, сбор грибов на которых недопустим.

В Лесничестве грибов в объемах, представляющих интерес для их промышленной заготовки нет. Выше приведенные виды грибов встречаются не повсеместно и используются местным населением для личных нужд.

Возможный объем заготовки грибов определен по таблице 219 Общесоюзных нормативов для таксации лесов (в расчет приняты мшистые и частично разнотравные типы леса сосновых и лиственных насаждений).

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

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

При этом в расчет взяты папоротниковый тип леса (расчетный размер сбора – 250 кг/га), а также 20% площади широкотравного и крупнотравного типов леса по березе и осине расчетный размер сбора – 100 кг/га). Сбору не подлежат ваи, высота которых превышает 60 см, и мелкие, низкорослые ваи, с толщиной у основания менее 5 мм.

Заготовка других видов пищевых лесных ресурсов (п. 18 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

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

Лекарственное сырье

Из 190 видов лекарственных растений нашей страны, разрешенных к использованию в научной медицине, около 65% составляют дикорастущие, значительная часть которых произрастает в лесах Усть-Канского лесничества. Кроме того, многие виды лесных растений используются в народной (традиционной) медицине.

Сбор лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. Запрещен сбор лекарственных растений на территории ООПТ.

Таблица 2.4.1.7

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого лекарственного сырья из свежесобранного

Заготавливаемые части растения	Оптимальные сроки заготовки	Выход сухого сырья, %
1	2	3
Почки	Март - апрель; до начала их позеленения	40 - 50
Кора	Апрель - май; только с молодых веток, не старше 3 - 4 лет, в начале весеннего сокодвижения	40 - 45
Листья	Собирают при достижении нормальных размеров; перед началом, в период и после окончания цветения растений	20 – 25
Трава	Начиная с мая; чаще всего - с листьями и цветами	20 - 25
Цветы и соцветия	В зависимости от сроков цветения каждого вида, в самом начале наступления данной фенофазы	20 - 25
Плоды	Июль - август, август - сентябрь, сентябрь - октябрь; в период полного созревания	15 - 28
Семена	В период полного созревания; июль, август, сентябрь	45 - 50
Корни, корневища, клубни	Осенью или ранней весной	30 - 35

Сбор березовых почек производится ранней весной с деревьев, поступающих в рубку или со срубленных деревьев березы повислой и белой. Определение запасов березовых почек произведено по методике Северного предприятия, 1983г. При этом средний диаметр березы принят 22 см, количество деревьев 300 шт./га.

Возможный объем заготовки крапивы определен по Методике выявления дикорастущих сырьевых ресурсов (Госкомлес СССР, 1987г.) из расчета 100 кг/га в сыром виде (при выходе в сухом виде 22% продукции). В расчет приняты не покрытые лесом земли (пустыри и прогалины) – 1648 га.

Пихтового масла

Для производства 1 тонны пихтового масла ориентировочно требуется 70 тонн пихтовой лапки. Ресурсы сбора пихтовой лапки – 1064 тонн в год (табл.2.3.1.). Таким образом, минимальный объем пихтового масла, который можно получить из заготовленной пихтовой лапки составит 15,2 тонн в год.

Таблица 2.4.1.8

Условия заготовки растений

Название растения	Заготовляемая часть растения	Условия заготовки растений	Период восстановления популяций, лет
1	2	3	4
Бадан толстолистный	Подземная Листья	Заготавливаются корневища до цветения или после плодоношения. Старые прошлогодние листья	7 – 10 ежегодно
Маралий корень	Корень	Заготавливаются корневища с периода-созревания семян до зимы	10
Копеечник чайник (красный корень)	Листья	Срезают верхнюю часть по высоте 10-20 см от земли (в период цветения)	ежегодно
Родиола четырёхраздельная	Подземная	Заготавливаются корневища. Весной или осенью.	30
Очанка лекарственная	Листья	Срезают верхнюю часть во время цветения	ежегодно
Ортилия однобокая	листья, стебли, цветы	Собирают только надземные части растения. Два этапа сбора: первый - в середине лета, второй этап приходится на позднюю осень.	ежегодно
Княжик сибирский	Листья, стебли цветки	Собираются листья и стебли во время цветения и высушиваются в затененном проветриваемом помещении. Зготовка июнь-июль.	ежегодно
Адонис весенний	Листья, стебли, цветы	Сбору подвергается вся наземная часть растения, это стебель, листья, цветки. Начиная от времени цветения и заканчивая временем созревания плодов. Сам сбор проводится аккуратным срезанием верхней части растения, чуть выше буровыатых чешуек.	6 и более лет
Черника	Листья	Листья черники собирают в период цветения конце мая - июне, в период цветения. Главное условие сбора-отсутствие ягод на кустах. Чтобы листья были молодыми.	2 года
Панцерия шерстистая	Листья	Заготавливают в период цветения (июль-август), срезают верхушки побегов	ежегодно
Тимьян ползучий	Листья, стебель	Смесь цветов и листьев в фазе цветения (май-июль)	ежегодно
Патриния средняя	Листья	Заготавливается вся наземная часть в период цветения	ежегодно

Продолжение Таблицы 2.4.1.8

Название растения	Заготовляемая часть растения	Условия заготовки растений	Период восстановления популяций, лет
1	2	3	4
Горичник Морисона	Корень	Используют траву во время цветения и корни. Корни собирают ранней весной или поздней осенью. Цветут в июле-августе.	Ежегодно
Шикша, водянка черная (наземная часть)	Листья	Заготавливается вся наземная часть в период цветения	ежегодно
Брусника	листья	Сбор листьев производят весной (обычно в мае, до цветения) и осенью при полном созревании ягод, в конце сентября - октябре.	ежегодно
Валериана лекарственная	Подземная	Заготавливать осенью в период созревания семян. Оставлять 1 - 2 растения на 10 кв. м	4
Дягиль лекарственный, низбегающий	Подземная	Заготовка после плодоношения. Оставлять 1 - 2 растения на 10 кв. м	2 – 3
Золотая розга, золотарник	Стебли	Срезать, захватывая верхние облиственные части растения вместе с соцветием	ежегодно
Копытень европейский	Подземная	Заготовка после плодоношения.	2 – 3
	Листья	Листья обрывать с растения вручную либо срезать их, оставляя часть нетронутыми	ежегодно
Лапчатка кустарниковая	Цветущие побеги	Срезать, захватывая верхние облиственные части растения вместе с соцветием, Оставлять отдельные хорошо развитые экземпляры для семенного размножения	2 - 3
Пион уклоняющийся	Подземная	Заготовка после плодоношения. Сохранять на участке не менее 20 - 25% особей	5
Сабельник болотный	Подземная	Заготовка после плодоношения.	2 – 3
	Стебли	Срезать, захватывая верхние облиственные части растения вместе с соцветием	ежегодно
Солодка уральская	Подземная	Заготовка после плодоношения. Сохранять на участке не менее 20 - 25% особей	5

Примечание: <> подземная часть растения - корни, корневища, клубни, луковицы.*

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

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

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

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

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

При заготовке орехов сроки заготовки Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не установлены.

Заготовка березового сока ведется весной, во время активного сокодвижения. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка грибов

Сроки заготовки грибов Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений не установлены.

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

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

Таблица 2.4.2.1

Условия и сроки заготовки плодовых и ягодных растений

Название растения	Условия заготовки плодовых и ягодных растений
1	2
Боярышник кроваво-красный	Плоды и цветы собирают, обрывая или срезая весь щиток, обламывание побегов не допускается. Цветение обильное, ежегодно. Обильно плодоносит в культуре с периодичностью 1 - 2 года, полный неурожай - 1 раз в 30 лет; в остальные годы плодоношение среднее. Цветки заготавливают в начале цветения (в мае - июне), с учетом кратковременности этой фенофазы (3-4 дня). Плоды собирают после полного их созревания - во второй половине августа – сентябре

Продолжение Таблицы 2.4.2.1

Название растения	Условия заготовки плодовых и ягодных растений
1	2
Земляника лесная	Заготавливают ягоды в период полной зрелости (июнь - июль), вручную, без плодоножек. Листья собирают во время цветения (мае - июне), срезая с коротким остатком черешка (или без него), оставляя на растении большую их часть. Заготовка на одних и тех же участках возможная через 3 года
Калина обыкновенная	Заготавливают плоды ежегодно в период полной зрелости (в августе - сентябре) или после заморозков вручную, не обламывая ветвей. Кору заготавливают весной во время сокодвижения до распускания почек. Цветы собирают в июне - июле целыми соцветиями
Малина обыкновенная	Заготавливают ягоды в июле - августе. Собирают вручную, без повреждения вегетирующих побегов
Роза иглистая и майская (шиповник)	Заготавливают спелые плоды в августе - сентябре, когда они приобретают оранжево-красную окраску, до заморозков. Собирать их лучше всего до наступления полной зрелости. В это время количество аскорбиновой кислоты близко к норме. Заготовка плодов производится вручную, без удаления чашелистиков
Рябина сибирская	Плоды заготавливают осенью (в сентябре - октябре), до заморозков, обрывая щитки с плодами в период их полного созревания. С невысоких деревьев плоды обрывают вручную, осторожно нагибая ветви. Для сбора с более высоких деревьев применяют секаторы на длинных палках. При заготовке не допускается обламывания ветвей.
Смородина красная	Заготавливают в июле - августе, вручную, без повреждения вегетирующих побегов, обеспечивающих урожай следующего года. При заготовках плодов нельзя допускать обламывания ветвей и повреждения коры, поскольку это ведет к ослаблению растения и открывает доступ для возбудителей болезней
Смородина черная	Заготавливают ягоды по мере их созревания только в состоянии полной спелости, поэтому нередко их приходится собирать с каждого куста 3-4 раза в течение лета (начиная с первой декады июля - августе). Заготовка ягод производится вручную, без повреждения вегетирующих побегов
Черемуха обыкновенная	Заготавливают зрелые, неповрежденные плоды, в августе - сентябре, вручную, без повреждения и обламывания побегов, в сухую погоду. Плоды срывают вместе с плодоножками
Брусника	Ягоды брусники заготавливают в августе - сентябре и до выпадения снега.
Черника	Созревает в июле. Сбор начинают в середине июля и продолжают до осени. Появляется почти ежегодно, но обильные урожаи бывают периодически. Сбор осуществляется чаще всего в ручную.

Таблица 2.4.2.2

Оптимальные сроки заготовки лекарственных растений

Название растения	Заготавливаемая часть	Оптимальные сроки заготовки
1	2	3
Бадан толстолистный	Листья, П. ч.*	Июнь - июль
Маралий корень	Корень	Культивируемые растения – осенью, дикорастущие, с периода созревания семян до начала зимы.
Копеечник чайник (красный корень)	Листья,	Август-сентябрь
Родиола четырёхраздельная	Корень, П. ч.*	Август-сентябрь
Очанка лекарственная	Листья,	Летом, во время цветения
Ортилия однобокая	Листья, стебли, Цв.н.ч.	Сбор в 2 этапа. Середина лета и поздняя осень.
Княжник сибирский	Листья, стебли, Цв.н.ч.	Июнь-июль
Адонис весенний	Листья, стебли, Цв.н.ч.	От начала цветения до периода осыпания семян цветения
Черника листья	Листья	в период цветения конце мая - июне
Панцерия шерстистая	Листья	Июль-август
Тимьян ползучий	Листья, стебель	Май-июль
Патриния средняя	Листья	Вторая половина лета и осень
Горичник Морисона	Листья, П.ч.	Листья - во время цветения, корни – ранней весной или поздней осенью.
Шикша, водянка черная	Листья	Период цветения
Брусника	Листья	Май
Валериана лекарственная	П. ч.*	Июль – сентябрь
Дягиль лекарственный, низбегающий	П. ч.*	Июль – сентябрь
Золотая розга, золотарник	Цв. н. ч.	Июль - август
Крапива двудомная	Листья	Май – июль
Копытень европейский	Листья, П. ч.*	Июль – сентябрь
Лапчатка кустарниковая	Цв. н. ч.	Июнь – август
Марий корень (Пион уклоняющийся)	П. ч.	Июль – сентябрь
Сабельник болотный	Цв. н.ч. П. ч.	Июль - август
Солодка уральская	П. ч.	Июль – август

Примечание: П.ч. - подземная часть; Цв.н.ч. - цветущая надземная часть.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

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

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

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

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

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

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

В соответствии с ч. 3 ст. 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет».

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

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства определяется ст. 36 Лесного кодекса РФ и регламентируется следующими документами:

- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее - Федеральный закон от 24.07.2009г. № 209-ФЗ);
- приказом Минприроды России от 30.04.2010 № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодья».
- приказом Минприроды России от 16.11.2010 № 512 «Об утверждении Правил охоты»,
- постановлением Правительства РФ от 06.01.1997 № 13 «Об утверждении Правил добывания объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов».

-.приказ Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков» (далее Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства).

В соответствии с Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», а также исходя из требований ст. 36 Лесного кодекса РФ, Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»:

1. Охотой признается вид пользования животным миром, в процессе которого производится выслеживание с целью добычи, преследование и сама добыча диких зверей и птиц, находящихся в состоянии естественной свободы.

2. Дикие звери и птицы, обитающие в состоянии естественной свободы и являющиеся объектами охоты, составляют государственный охотничий фонд.

3. Охотничьими угодьями признаются территории и акватории, которые служат средой обитания охотничьих животных и могут быть использованы для охоты и охотничьего хозяйства.

Согласно ст. 25 и 36 Лесного кодекса РФ ведение охотничьего хозяйства на лесных участках представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с оказанием услуг лицам, осуществляющим охоту.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с федеральным законом об охоте и сохранении охотничьих ресурсов, и договоров аренды лесных участков.

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

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.

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

Арендаторы лесных участков в сфере охотничьего хозяйства обязаны составить проект освоения лесов (который проходит государственную или муниципальную экспертизу), предусматривая потребности в тех или иных

видах вспомогательных ресурсов, объемы всех видов пользования оговариваются в приложении к договору аренды.

Согласно Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (п.6 и п.7), лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) приступить к использованию лесного участка после получения положительного заключения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке создание объектов лесной инфраструктуры и охотничьей инфраструктуры в соответствии с требованиями лесного законодательства и законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с требованиями законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

б) вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка;

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

е) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

з) приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев;

и) при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка;

к) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка.

Невыполнение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка (п.8).

Согласно ч.2 ст. 24 Лесного кодекса РФ лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, также могут предоставляться для использования лесов для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами (п.9).

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» и ч.3 п.2 ст. 105 Лесного кодекса РФ осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства допускается во всех лесах Лесничества, за исключением зеленых зон и ООПТ.

Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Согласно бонитировке угодий на территории района местообитания для большинства видов имеют 1-2 классы производительности и могут обеспечить воспроизводство высокой численности ряда видов охотничье-промысловых животных: марал, косуля, заяц-беляк, белка, лисица, речной бобр, тетерев, рябчик, водоплавающая дичь. Обитают на территории района также барсук, глухарь, колонок, соболь, хорь и др.

Ежегодно допустимые объемы добычи планируются в соответствии с их запасами с расчетом сохранения поголовья, нужного для воспроизводства, для чего по утвержденным методикам проводится учет и оценка поголовья.

Перечень видов объектов охоты, допустимые объемы их добычи, конкретные сроки охоты, а также дневные и сезонные нормы добычи могут из-

меняться перед каждым сезоном охоты и устанавливаются отделом надзора за соблюдением законодательства в сфере охраны, использования и воспроизводства охотничьих животных и сохранения среды их обитания по Республики Алтай.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2010 № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях» утверждены нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодиях и нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов.

Таблица 2.5.1

Данные о численности охотничьих животных

№№ п/п	Виды охотничьих ресурсов	Ед. изм.	Численность диких животных по данным на 2014г.	Добыча животных в РА за 2010г., в %%	Сроки добычи
1.	Волк	шт.	698	Нет данных	круглогодично
2.	Лисица	шт.	4492	Нет данных	15.10 – 31.01
3	Медведь	шт.	2840	9	1.09. – 31.12
4.	Рысь	шт.	144	4	15.10 – 31.01
5.	Росомаха	шт.	160	Нет данных	15.10 – 31.01
6.	Барсук	шт.	Нет данных	Нет данных	15.08 – 31.10
7.	Соболь	шт.	9626	20	15.10 – 31.01
8.	Горностай	шт.	1100	Нет данных	15.10 – 31.01
9.	Колонок	шт.	1500	Нет данных	15.10 – 31.01
10.	Хорь	шт.	700	Нет данных	15.10 – 31.01
11.	Норка	шт.	Нет данных	Нет данных	15.10 – 31.01
12.	Заяц-беляк	шт.	21200	Нет данных	15.10 – 31.01
13.	Сурок	шт.	Нет данных	Нет данных	С 1.08 до залегания
14.	Лось (взрослые самцы)	шт.	770	Нет данных	20.08 – 31.12
15.	Кабан	шт.	4448	12	1.06 – 31.12
16.	Бобр	шт.	800	Нет данных	1.10 – 31.01
17.	Белки	шт.	33699	Нет данных	15.10 – 31.01
18.	Ондатра	шт.	Нет данных	Нет данных	15.09 – 31.01
19.	Кабарга	шт.	4432	Нет данных	1.10 – 31.12
20.	Косуля	шт.	20727	5	5.08 – 31.12.
21.	Марал	шт.	Нет данных	Нет данных	20.08 – 31.12
22.	Благородный олень	шт.	7660	3	20.08 – 31.12
23.	Сибирский козерог	шт.	8815	5	20.08 – 31.12
24.	Хорьки		700	Нет данных	15.10 – 31.01
25.	Глухарь	шт.	20800	3	Весной не >10 дн. Осенне-зимняя охота – последняя суббота августа - 31января
26.	Тетерев	шт.	20400	2	
27.	Рябчик	шт.	131300	Нет данных	
28.	Полевая пернатая дичь	шт.	Нет данных	Нет данных	

Условия пользования животным миром для целей охоты на территории Республики Алтай определяются законом Республики Алтай от 27.09.2010 №

47 РЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов на территории Республики Алтай» (с изменениями от 31.05.2015).

Лимиты добычи охотничьих ресурсов по Республике Алтай установлены распоряжением Главы Республики Алтай, Председателя Правительства Республики Алтай от 01.08.2017 № 176-у «Об утверждении лимитов добычи охотничьих ресурсов в Республике Алтай на период с 1 августа 2017 года до 1 августа 2018 года».

Таблица 2.5.2

Лимиты добычи охотничьих ресурсов по Республике Алтай

№№ пп	Виды охотничьих ресурсов	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем добычи
1.	Косуля сибирская	шт.	1017
2.	Благородный олень	шт.	286
3.	Сибирский горный козел	шт.	162
4.	Соболь	шт.	1600
5.	Рысь	шт.	2
6.	Медведь бурый	шт.	172
7.	Барсук	шт.	253
8.	Кабарга	шт.	9

Условия пользования животным миром (ст. 35 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»).

Пользователи объектами животного мира, осуществляющие изъятие объектов животного мира из среды их обитания в соответствии с ч. 4 ст. 34 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», уплачивают сбор за пользование объектами животного мира в размерах и порядке, которые установлены законодательством Российской Федерации о налогах и сборах и законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Пользование объектами животного мира, не включенными в перечень, указанный в ч. 4 ст. 34 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ, может осуществляться бесплатно, если это не связано с получением лицензии или разрешения на пользование животным миром.

Пользование животным миром осуществляется с соблюдением федеральных и региональных лимитов и нормативов, разрабатываемых в соответствии с настоящим Федеральным законом, иными законами и другими нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также законами и другими нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации.

Пользование животным миром осуществляется в комплексе с системой мер по охране и воспроизводству объектов животного мира, сохранению среды их обитания.

На одной территории или акватории могут осуществляться несколько видов пользования животным миром, если осуществление одного из них не препятствует осуществлению другого.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 06.01.1997 № 13 «Об утверждении Правил добывания объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов», добывание объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов (далее - объекты животного мира), допускается в исключительных случаях в целях сохранения объектов животного мира, осуществления мониторинга состояния их популяций, регулирования их численности, охраны здоровья населения, устранения угрозы для жизни человека, предохранения от массовых заболеваний сельскохозяйственных и других домашних животных, обеспечения традиционных нужд коренных малочисленных народов.

Добывание объектов животного мира производится только на основании разрешения, выдаваемого Федеральной службой по надзору в сфере природопользования.

Таблица 2.5.3

Перечень видов животных, занесенных в Красную книгу Республики Алтай, добыча которых запрещена

Класс млекопитающие	
Алтайский горный баран – Аргали	Манул
Барс снежный – Ирбис	Медведь бурый (Сайлюгемская популяция)
Выдра речная	Олень северный
Дзерен	
Класс птицы	
Авдотка	Орел-карлик
Аист черный	…….степной
Баклан большой	Осоед хохлатый
Балобан	Орлан - белохвост
Бекас-отшельник (дупель горный)	-долгохвост
Беркут	Пеликан розовый
Бородач	Поганка ушастая (черношейная)
Веретенник большой	Подорлик большой
Выпь большая	Пустельга белокоготная (степная)
Вьюрок жемчужный	Ремез обыкновенный
Вяхирь	Стенолаз
Гагара чернозобая	Сухонос
Гриф черный	Сыч воробьиный
Гуменник	Сова белая
Гусь горный	…….ястребиная
Дрофа	Сорокопут большой (серый)
Дупель обыкновенный	Снегирь (вьюрок) пустынный монгольский
Журавль серый	
- черный	Саджа(копытка)
- красавка	Сапсан
Зуек толстоклювый	Сип белоголовый

Продолжение Таблицы 2.5.3

Класс птицы	
Казарка краснозобая	Скворец розовый
Кеклик (куропатка каменная)	Скопа
Колпица	Турпан горбоносый
Кречет	Турухтан
Кроншнеп большой	Улар алтайский
Крохаль длинноносый (средний)	Филин
Кулик-сорока	Фламинго
Курганник мохноногий	Цапля серая
Лазоревка белая (князек)	Чечевица большая
Лебедь - Кликун	Чайка малая
Лунь степной	Чекан большой
Могильник	Шилоклювка
Неясыть бородатая	Хохотун черноголовый
Овсянка каменная (скалистая)	

Предоставление животного мира в пользование (ст. 36 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»)

Предоставление животного мира на территории Российской Федерации в пользование российским и иностранным юридическим лицам, гражданам Российской Федерации, иностранным гражданам и лицам без гражданства осуществляется в порядке, устанавливаемом настоящим Федеральным законом, Федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, а также гражданским, земельным, водным и лесным законодательством Российской Федерации.

Приоритет в предоставлении животного мира в пользование на конкретной территории или акватории отдается российским юридическим лицам и гражданам Российской Федерации:

- ранее осуществляющим в установленном порядке отдельные виды пользования животным миром на данной территории или акватории;
- собственникам земель, землевладельцам, располагающим соответствующими средствами и специалистами.

Пользователи животным миром имеют право:

- пользоваться объектами животного мира, предоставленными в пользование;
- пользоваться без разрешения объектами животного мира, приобретенными для расселения;
- собственности на добытые объекты животного мира и продукцию, полученную от них, если иное не установлено федеральными законами;
- заключать договоры с юридическими лицами и гражданами на использование ими объектов животного мира;
- вести подсобное хозяйство, включая переработку продукции, полученной в процессе осуществления разрешенных видов пользования животным миром, и производить изделия из объектов животного мира;
- реализовывать произведенные продукцию и изделия;

- получать земельные участки в производственных и иных целях в порядке, установленном гражданским, земельным, водным и лесным законодательством Российской Федерации;

- возводить на полученных в установленном порядке земельных участках постоянные или временные постройки, сооружения и дороги, необходимые для осуществления хозяйственной деятельности, связанной с пользованием животным миром;

- предъявлять в установленном законодательством Российской Федерации порядке иски за ущерб, причиненный им неправомерными действиями юридических лиц и граждан, повлекшими за собой гибель объектов животного мира, ухудшение среды обитания объектов животного мира, за необоснованное ограничение права на пользование животным миром, права собственности на полученную продукцию, а также в случаях прекращения права на пользование животным миром при изменении статуса земель с учетом упущенной выгоды;

- оказывать воздействие на среду обитания объектов животного мира, улучшающее состояние объектов животного мира, по согласованию с землевладельцами (землепользователями) и специально уполномоченными государственными органами по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Пользователи животным миром обязаны:

- осуществлять только указанные в лицензии виды пользования;

- соблюдать установленные правила нормы и сроки пользования охотресурсами;

- применять при пользовании охотресурсами способы, не нарушающие целостности естественных сообществ;

- не допускать нарушения или ухудшения среды обитания объектов животного мира;

- обозначить границы представленной в пользование территории соответствующими аншлагами;

- осуществлять ежегодно учет охотничьих животных по утвержденным методикам, а также принимать участие в проводимых Охотуправлением учетах охотресурсов на закрепленной территории и предоставлять отчет по установленной форме в установленные сроки;

- после окончания охотничьего сезона проводить оценку использования охотресурсов и данные о добыче представлять Охотуправлению в установленные сроки;

- проводить необходимый комплекс биотехнических и воспроизводственных мероприятий в соответствии с утвержденными нормативами и методиками;

- организовывать воспроизводственные участки площадью не менее 10% от площади, предоставленной в пользование территории;

- оказывать помощь управлению по охране, контролю и регулированию использования охотничьих животных и другим государственным органам в осуществлении охраны объектов животного мира;

- обеспечивать охрану объектов животного мира, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения животных штатным персоналом егерской службы. Иметь в охотхозяйствах штатных егерей из расчета один егерь не более чем на 15 – 20 тыс. га, с привлечением общественной егерской службы, все протоколы с нарушением правил охоты в течение 5 дней представлять районной службе госохотнадзора для принятия административных мер воздействия;

- допускать к производству охоты охотников, постоянно проживающих на переданной в пользование территории, а также лиц, которым соответствующими организациями выданы разрешения на научную охоту;

- допускать на общих основаниях к производству охоты граждан, имеющих охотничий билет, членские охотничьи билеты, внесших плату за пользование охотресурсами, принимающих участие в охране и воспроизводстве охотничьих животных, участвующих в регулировании численности вредных для охотничьего хозяйства животных в пределах пропускной способности хозяйства и предоставлять им возможность добровольного трудоучастия на переданной в пользование территории в соответствии с разработанными планами ведения охотничьего хозяйства;

- своевременно заказывать, выкупать или получать в Охотуправлении и распространять среди охотников разрешения (лицензии) на животных, отнесенных к объектам охоты, охота на которых на территории Республики Алтай осуществляется по разрешениям (лицензиям), По окончании охоты разрешения (лицензии) передаются управлению Россельхознадзора по Алтайскому краю и Республике Алтай;

- применять при пользовании охотресурсами гуманные способы.

Основания и порядок прекращения права пользования животным миром (ст. 47 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»).

Право пользования животным миром прекращается соответственно полностью или частично в случаях:

- отказа от пользования;

- истечения установленного срока пользования;

- нарушения законодательства Российской Федерации об охране окружающей природной среды и условий, указанных в документах, на основании которых осуществляется пользование животным миром;

- возникновения необходимости в изъятии из пользования объектов животного мира в целях их охраны;

- использования территории, акватории для государственных нужд, исключающих пользование животным миром;

- ликвидации предприятия, учреждения, организации - пользователей животным миром.

Право пользования животным миром прекращается путем аннулирования управлением Россельхознадзора по Алтайскому краю и Республике Алтай, предоставленных лицензий на пользование животным миром.

Пропускная способность

Сроки и правила охоты на территории Лесничества определены приказом Минприроды России от 16.11.2010 № 512 «Об утверждении Правил охоты».

Основой для составления правил охоты по методам эксплуатации охотфауны служат: производительность охотугодий, численность охотничьих животных, темпы прироста популяции, нормы сезонного и годового отстрела по видам, продолжительность сезонов охоты.

Пропускная способность охотхозяйств подразделяется на территориальную и фактическую.

Для определения количества охотников, которые могут охотиться на территории хозяйства без нарушения принципов рационального пользования угодьями и правил безопасности на охоте, рассчитывается территориальная пропускная способность (ТПС), т.е. она указывает на максимально возможное число охотников, которое может принять хозяйство ТПС независимо от численности дичи и не может быть повышена за счет увеличения ее числа.

При единовременном проведении различных видов охот следует суммировать их пропускную способность, чтобы она не превысила максимально возможную. Кроме того, единовременное проведение охоты на всей территории пригодных угодий, отрицательно сказывается на условиях существования дичи, вызывая ее откочевку за пределы хозяйства.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Согласно ст. 47 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации») к биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов (ч. 1 ст. 47).

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения (ч. 2 ст. 47).

Содержание биотехнических мероприятий, порядок их проведения устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 3 ст. 47).

В целях реализации ст. 32 и 47 Федерального закона от 24.07. 2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» приказом Минприроды России от 24.12.2010 № 560 утверждены виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения

охотничьих ресурсов, согласно которому в охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

- устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

- регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

- предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

- предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

- создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

- выкладка кормов;

- посадка и культивирование растений кормовых культур;

- создание искусственных водопоев;

- обеспечение доступа к кормам;

- создание сооружений для выкладки кормов;

- устройство кормовых полей;

3. Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

- создание защитных посадок растений;

- устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

- создание искусственных водоемов;

4. Расселение охотничьих ресурсов:

- акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

- расселение охотничьих ресурсов;

- размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

5. Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера;

6. Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

- профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

- профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

- профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

В сборнике «Нормативы основных биотехнических мероприятий» подготовленном отделом охраны и воспроизводства ресурсов животного мира ЦНИЛ, в соответствии с заданием Главохоты РСФСР (письмо № 2-26 от 27 мая 1985 г.), одобренном Методической комиссией Центральной научно-исследовательской лаборатории охотничьего хозяйства и заповедников Главохоты РСФСР и утвержденным Главным управлением охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР в 1986 году представлены нормативы для планирования биотехнических мероприятий.

Представленные ниже нормативы предназначены для использования в деятельности спортивных и промысловых хозяйств и заказников, а также для руководителей охотничьих хозяйств различных уровней.

Нормативы могут применяться как при планировании биотехнических мероприятий, так и при практическом их осуществлении.

Эти нормативы являются обобщенными. корректировка их должна проводиться на местах с учетом экологической обстановки конкретного хозяйства и конкретного года.

В сборник включены не все биотехнические мероприятия для основных видов охотничьих животных, а лишь те, по которым есть данные для разработки нормативов.

Таблица 2.5.1.1.

Нормативы биотехнических мероприятий для лося

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно – Сибирский экономический район
Устройство солонцов:		
количество на 1000 га угодий	шт.	0,9
количество солонцов на 10 лосей	шт.	3,5
расход соли на один солонец	кг	20
Подрубка ивы и осины		
на 10 лосей в сезон	$м^3$	-
Посадка ивы «на пень»		
на 10 лосей за сезон	$м^3$	-
Нормы подрубки осины на 1000 га леса*	$м^3$	5

Таблица 2.5.1.2.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабана

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно - Сибирский экономический район
Продолжительность подкормки	дн.	220
Подкормочных точек на 10 кабанов	шт.	1
Подкормка (в сутки на 1 кабана)		
I период: сроки	число, месяц	1.10-15.11

Продолжение Таблицы 2.5.1.2.

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно - Сибирский экономический район
комбикорма	кг	0,4
зерно	кг	0,3
животные корма	кг	0,15
корнеплоды и картофель	кг	1,2
всего	корм ед.	0,6
II период: сроки		16.11– 15.01
комбикорма	кг	0,8
зерно	кг	0,6
животные корма	кг	0,15
корнеплоды и картофель	кг	2,4
всего	корм ед.	1,1
III период: сроки	число, месяц	16.01-10.05
комбикорма	кг	1,6
зерно	кг	1,2
животные корма	кг	0,15
корнеплоды и картофель	кг	3
всего	корм ед.	1,8
Создание кормовых полей		
на 10 кабанов	га	1

* В зависимости от кормности угодий.

Таблица 2.5.1.3.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев, ондатры и охотничьих птиц

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно - Сибирский экономический район
Зайцы: беляк, русак		
Подрубка кормовых деревьев на 1000 га	шт.	8
Период подкормки	сут.	150
Кормовые поля на 1000 га	га	1
Кормовые площадки на 1000 га свойственных угодий:		
беляк	шт.	1
русак	шт.	3
Состав подкормки: (на 10 голов; на сезон) русак:		
корнеплоды	кг/корм. единиц	-
сено (клевер, люцерна, вико-овсяная смесь)	кг/корм. единиц	7,5/0,9
овёс (зерно, зерноотходы)	кг/корм. единиц	-

Продолжение таблицы 2.5.1.3

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно - Сибирский экономический район
русак, беляк:		
веники лиственных пород	шт.	5
соль-лизунец	кг.	3
солонцы	шт.	1
Ремизные посадки		
на 1000 га :		
русак, беляк:	$м^2$	600
Посадка черенков ивы в неподготовленную почву на 1 га (русак, беляк)	шт.	-
Посадка ивы в борозды на 1 км	шт.	-
[6] Степные районы Алтайского края; южные районы Новосибирской, Омской, Тюменской областей.		
Ондатра		
Гнездовые валы на 1 га водоёмов	шт.	10
Искусственные хатки	шт.	4
Прокосы в тростниках (на 1 км береговой линии)	шт.	10
Каналы в сплавинных озёрах (на 1 га водоёма)	м	200
Посадка кормовых растений на водоёмах (на 1 га водоёма):		
кубышка	кг	7
рдест плавающий	кг	40
однолетний рис	кг	20
кувшинка белая	кг	5
орех водяной (чилим)	кг	100
Посадка черенков ивы в ондатровых угодьях Черенки осенней заготовки от 2-3-летних побегов, на 10 погонных метров береговой линии в 2 ряда с расстоянием между рядами 1-1,5 м	шт.	10
То же на дерновых хатках, гнездовых валах, на 10 погонных метров гнездилища	шт.	30
[1] Кроме горных районов.		
Водоплавающие		
Искусственные гнездовья		
Искусственные гнёзда, на 1 га:		
для уток	шт.	30
для гусей	шт.	6
для гоголя – дуплянки на 1 км береговой линии[1]	шт.	6-20
Прокосы в тростниках шириной около 1,5 м на 1 км береговой линии	шт.	10
Посадка кормовых растений на водоёмах (на 1 га водоёмов):		

Продолжение Таблица 2.5.1.3.

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно – Сибирский экономический район
кубышка	кг	7
рдест плавающий	кг	40
рис дикий	кг	20
кувшинка белая	кг	5
Кормовые поля(на 1000 га угодий)	га	1
[1] В зависимости от кормовой и гнездовой ёмкости водоёма.		
Боровая дичь		
Кормовые поля (на 1000 га угодий)	га	1
Подкормка		
Выкладка зерновых кормов на 10 птиц в сезон глухарь, тетерев	кг/корм. единиц	56,8/56,8
снопов овса на 1 площадку в сезон	шт	5
Период подкормки	сут.	150
Галечники на болоте глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка на 8000 га свойственных угодий	шт	1
Порхалища глухарь, тетерев, рябчик на 1000 га	шт.	5
Ремизные посадки (на 1000 га площади)	$м^2$	600[6]
Полевая дичь		
Кормовые площадки (на 1000 га)	шт.	3
Период подкормки	сут.	180
Подкормка серая куропатка		
зерновые корма на 1 голову в сезон	кг/корм. единиц	15,5/15,5
Порхалища (на 1000 га св. угодий) серая, бородатая куропатка	шт.	3
Ремизные площадки (на 1000 га)	шт.	600[4]
Кормовые площадки на 1000 га	шт.	3
Период подкормки	сут.	180
Подкормка		
Зерновые корма на 1 голову в сезон	кг/корм. единиц	-

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (помимо объектов, указанных в пункте 1 Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р) в эксплуатационных лесах, резервных лесах, а также в

защитных лесах, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон и городских лесов, объекты охотничьей инфраструктуры, предусмотренные Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в редакции от 23.06.2016).

К охотничьей инфраструктуре относятся предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства объекты, в том числе охотничьи базы, питомники диких животных, вольеры, другие временные постройки, сооружения, объекты благоустройства, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации

Содержание охотничьей инфраструктуры (ст. 54 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»).

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

Территория Усть - Канского района и Лесничества как его части отнесена к площади закрепленных охотничьих угодий. Все охотничьи угодья Лесничества закреплены за местной общественной организацей «Общество охотников и рыболовов Усть - Канского района Республики Алтай» (Распоряжение Правительства РА № 61-р от 25.02.04г.).

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства определяется ст. 38 Лесного кодекса РФ и регулируется Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» (далее - Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства).

Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) (ч. 1 ст. 38 Лесного кодекса РФ).

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков (ч. 3 ст. 38 Лесного кодекса РФ).

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ и Гражданским кодексом Российской Федерации (ч. 3.1 ст. 38 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных ч. 2 ст. 27 Лесного кодекса РФ (п. 8 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства).

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

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право (п. 10 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства):

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

- создавать, согласно ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- размещать согласно ч. 2 ст. 38 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки;

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны (п. 11 Правил использования лесов для ведения сель льского хозяйства):

- составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст.12 Лесного кодекса РФ);

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

- соблюдать требования п. 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 г. № 417;

- в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в порядке, установленным законодательством Российской федерации документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ;

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

Площадь лесных участков, на которых возможно производство посевов, сенокошение, ведение мараловодства, ориентируется исходя из параметров использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Использование лесов для сенокошения (п. 12 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства)

Для сенокошения используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

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

По классификации сенокосы подразделяются на заливные, суходольные и заболоченные; естественные и улучшенные. Сенокосы характеризуются также степенью зарастания древесно-кустарниковой растительностью, факторами, ухудшающими условия заготовки сена, проективным покрытием травостоя, его густотой, урожайностью, качеством.

Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью, более чем на 20 %, его считают заросшим, если покрыта кочками более

чем на 20 % – кочковатым, улучшенными считаются сенокосы с естественными или сеяными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных (п. 13 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства)

Для выпаса сельскохозяйственных животных используются нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждений с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово - пихтовых, ивовых, орехоплодовых плантациях;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Согласно ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации (далее – Водный кодекс РФ) в границах прибрежных защитных полос, ширина которых определяется этой же статьей, не допускается выпас скота, проведение мероприятий, требующих распашки земель.

Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных с пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

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

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

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

Мараловодство

При ведении мараловодства согласно ст. 48 Лесного кодекса РФ должна обеспечиваться защита исконной среды обитания коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, их традиционного образа жизни в соответствии с Федеральным законом от 30.04.1999 г. № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации»

На лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения мараловодства, применяются пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах обитания животных, используемых для мараловодства(2 га угодий на 1 голову)

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

Пчеловодство (п. 14 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства)

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.

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Ниже следует описание наиболее широко распространенных медоносных видов растений. Медопродуктность основных медоносных растений представлена в таблице 2.6.1.1.

Таблица 2.6.1.1

Медопродуктивность основных медоносных растений

Медоносы	Начало (дата)	Продуктивность (дней)	Медопродуктивность, кг / га
Мать-мачеха	12.04.	30-60	П*
Лещина	20.04.	6-9	П*
Ветреница	20.04.	30	П*
Верба красная	22.04.	5-30	150
Медуница аптечная	23.04.	30	П*
Ива козья	28.04.	10	150
Волчье лыко	30.04.	15	П*
Будра плющевидная	апрель	90	П*
Ива ломкая	10.05.	5-10	150
Ива белая	11.05.	15-20	150
Смородина	20.05.	10-20	50-140
Черемуха	21.05.	12	П*

Продолжение таблицы 2.6.1.1

Медоносы	Начало (дата)	Продуктивность (дней)	Медопродуктивность, кг / га
Крапива глухая	24.05.	45	100
Вишня	23.05.	10-12	30-40
Акация желтая	25.05.	10-14	350
Боярышник	май	15	П*
Брусника	май	30	П*
Клен татарский	май	7-10	100
Рябина	май	10	30-40
Терн	май	15	25
Жимолость	май-июнь	20	П*
Чабрец обыкновенный	май-июнь	34	140
Черника	май-июнь	30	30
Шалфей луговой		30-60	110
Крушина ломкая	май-июнь	14	35
Калина	июнь	30-45	П*
Малина лесная	-"-	25-40	60-100
Кипрей	-"-	45-60	350-400
Донник белый двулетний	-"-	30	200-300
Земляника	июнь	30-40	10
Донник желтый		20	150-200
Клевер луговой	-"-	47	80
Клевер красный	-"-	30-40	150-200
Вереск	июнь-июль	-"-	200
Горошек мышиный	-"-	30-40	180-370
Шалфей лекарственный	-"-	-"	100-130

Примечание: *П* - обозначен поддерживающий тип взятка.*

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность (п. 16 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства)

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

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами

Ограничения по использованию лесов для ведения сельского хозяйства

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (п. 3 ч. 1 ст. 104 Лесного кодекса РФ).

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (п. 1, 3 ч. 17 ст. 65 Водного кодекса РФ).

На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства (ч. 2 ст. 107 Лесного кодекса РФ).

На особо защитных участках лесов, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (ч. 2.1 ст. 107 Лесного кодекса РФ).

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках (п. 13 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства):

- 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.

Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают (п. 13 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства):

- 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.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

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

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

Таблица 2.6.2.1

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п.	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	11
2.	Сенокошение	га/тонн	465/558
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	65489/64525
	а) в лесу	га/голов	16000/13000
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	49489/51525
4.	Пчеловодство:		
	а) площадь медоносов и запас при 30% покрытии, в том числе:	га/т	136777/1011
	- ивы	га/т	77/3,5
	- малина	га/т	4747/98
	- шиповник	га/т	1500/31,5
	- кипрей	га/т	2642/277
	- крапива	га/т	2077/62
	- лесное разнотравье	га/т	125734/539
	б) медопродуктивность:	кг/га	
	- ивы	кг/га	150
	- малина	кг/га	70
	- шиповник	кг/га	70
	- кипрей	кг/га	350
	- крапива	кг/га	100
	- лесное разнотравье	кг/га	15
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	25275
5.	Мараловодство	га/голов	26684/9612
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность		-

Требования при осуществлении сельскохозяйственных производственных процессов

Юридические и физические лица обязаны принимать меры по предотвращению заболеваний и гибели объектов животного мира при проведении сельскохозяйственных и других связанных с ними работ.

Сельскохозяйственные объекты и стационарно установленные механизмы, способные вызвать гибель объектов животного мира, должны иметь специальные ограждения, препятствующие проникновению на них объектов животного мира, а также санитарно-защитные зоны и очистные сооружения, исключающие загрязнение почв, поверхностных и подземных вод, водосборных площадей и атмосферного воздуха.

При эксплуатации объектов сельскохозяйственного назначения должны соблюдаться требования в области охраны окружающей среды, проводиться мероприятия по охране земель, почв, водных объектов, растений, животных

и других организмов от негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду.

Запрещается сброс любых сточных вод и отходов в местах нереста, зимовки и массовых скоплений объектов животного мира.

Запрещается применение токсичных химических препаратов, не подвергающихся распаду.

Владельцы сельскохозяйственных угодий по согласованию с уполномоченными государственными органами по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания обязаны обеспечивать защиту объектов животного мира в пределах этих угодий в периоды размножения и линьки и сохранение участков, являющихся убежищами для объектов животного мира.

На особо охраняемых природных территориях (территориях традиционного природопользования) необходимо обеспечивать соблюдение мер, направленных на сохранение среды обитания объектов животного мира, недопущение ухудшения условий их размножения, питания, отдыха и миграции.

При строительстве и эксплуатации ирригационных и мелиоративных сооружений в местах естественного обитания, на путях миграции и в местах сезонной концентрации объектов животного мира необходимо обеспечивать условия для свободного и безопасного их передвижения через указанные сооружения, оснащать водозаборные сооружения и каналы гидромелиоративных систем специальными защитными устройствами.

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности определяется ст. 40 Лесного кодекса РФ и регулируется Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности, утвержденными приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (далее - Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности).

Леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями (ч. 1 ст. 40 Лесного кодекса РФ).

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 (ч. 2 ст. 40 Лесного кодекса РФ).

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 3 ст. 40 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов в целях научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов (п. 2 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности).

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов, иных компонентов природы) и объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков (п.3 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности).

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 (п. 4 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности).

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов (п. 6 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности).

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право (п. 7 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности):

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- устанавливать специальные знаки, информационных и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ 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.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны (п. 8 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности):

- составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

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

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

- в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ;

Требования к использованию лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается (п. 9 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности):

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

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

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

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ (п. 10 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности).

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 (п. 10 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности).

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности определяется ст. 41 Лесного кодекса РФ и регулируется Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (далее – Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности (ч. 1 ст. 41 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (ч. 3 ст. 41 Лесного кодекса РФ).

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

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается во всех лесах Лесничества.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать согласно ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

возводить согласно ч. 2 ст. 41 и ч. 7 ст. 21 Лесного кодекса РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (Лесном плане) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов (п. 8 Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодекса РФ;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

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

в соответствии с ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

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

в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст.91 Лесного кодекса РФ;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

При организации рекреационной деятельности юридические и физические лица, осуществляющие пользование лесами в целях осуществления рекреационной деятельности, руководствуются положениями ст. 11 Лесного кодекса РФ.

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

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

Расчетная величина рекреационной емкости определяется на основании предельно допустимых единовременных рекреационных нагрузок на природные комплексы территории лесничества. Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с "Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок" (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства. Предельно допустимая рекреационная нагрузка - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство. Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Специальных исследований по учету посетителей в разрезе лесных участков, функциональных зон по категориям посетителей, сезонам года, часам в течение светлого времени суток и другим параметрам с целью определения рекреационной нагрузки на лес не проводилось.

На интенсивно посещаемых участках леса производится ландшафтная таксация.

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

- степень устойчивости (устойчивые, устойчивость нарушена и устойчивость утрачена);
- типы ландшафта (закрытый, полуоткрытый и открытый) определяются по шкале групп и типов ландшафтов, приведенные в таблице 2.8.1.1.
- деградация лесной среды (стадии деградации с 1 - 5) по таблице 2.8.1.2;
- состояние кустарников и травяного покрова на открытых пространствах для отдыха или декоративного назначения (стадии деградации с 1 - 5) по таблице 2.8.1.3;
- шкала рекреационной оценки участка (в баллах от 1 - 3) по таблице 2.8.1.4;
- шкала санитарно-гигиенической оценки участка (в баллах от 1 - 3) по таблице 2.8.1.5;
- шкала эстетической оценки (с 1по 3 классы) по таблице 2.8.1.6.

Таблица 2.8.1.1

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0…0,6	1а	1
		Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска, высотой более 1,5 м	1,0…0,6	1б	2
Наименование	индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
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

Продолжение Таблицы 2.8.1.1

Группы пространств		Типы пространств			
Открытые	3	Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Таблица 2.8.1.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

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

Таблица 2.8.1.3

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности

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 си-туации виды составляют 11-20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41-60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21-50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61-100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Таблица 2.8.1.4

Шкала рекреационной оценки участка

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

Таблица 2.8.1.5

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

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

Таблица 2.8.1.6

Шкала эстетической оценки участка

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

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

Преобладающие в Лесничестве широкотравные и разнотравные типы леса дают основание высоко оценить рекреационное значение лесного фонда, так как эти группы типов леса ценны устойчивостью, сложностью строения и высокими декоративными качествами насаждений, видовым разнообразием травяного напочвенного покрова.

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

Перечень кварталов для допустимого осуществления рекреационной деятельности по участковым лесничествам приведен в таблице 1.2.1 настоящего Регламента (распределение лесов по видам разрешенного использования).

В основном для рекреационных целей используются леса зеленых зон, леса вокруг населенных пунктов, а также участки леса с наличием ягод, грибов, живописные берега рек и водоемов. Однако их использование носит непостоянный, эпизодический характер и обусловлено сезоном и погодными условиями.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

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

Функциональное зонирование осуществляется на основании признаков назначения объекта и целесообразности обеспечения основными видами отдыха, в соответствии с природными особенностями местности. На основании «Временных технических указаний по устройству лесов рекреационного значения», утвержденных Всесоюзным объединением «Леспроект» 18.06.1980, выделены следующие функциональные зоны рекреационной деятельности:

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

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

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

Особенности организации рекреационной деятельности регулируются Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

2.8.4 Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Согласно ч. 2 ст. 41 Лесного кодекса РФ при осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства. Размещение временных построек, допускается на участках, не занятых деревьями и кустарника-

ми, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

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

С учетом интенсивности посещения отдыхающими тех или иных мест в лесу, для повышения рекреационной устойчивости участка и снижения степени дигрессии, лесоустройством предлагается ряд мероприятий по благоустройству территории (таблица 2.8.4.1). Распределение мероприятий по площади определяется лесничим.

Таблица 2.8.4.1

Мероприятия по благоустройству рекреационных лесов

№№ п/п	Мероприятие	Единица измерения	Объем	Местонахождение (участковое лесничество, квартал)
1.	Устройство навесов от дождя, павильонов	шт.	8	По усмотрению лесничих
2.	Устройство пешеходных мостиков через овраги, озера, протоки	шт.	20	
3.	Устройство туалетов и мусоросборников	шт.	5	По усмотрению лесничих
4.	Установка указательных щитов	шт.	35	На перекрестках дорог
5.	Устройство пикниковых 6-и местных столов	шт.	45	По усмотрению лесничих
6.	Очаги для приготовления пищи	шт.	30	
7.	Оборудование мест под палатки	шт.	30	
8.	Устройство игровых площадок и стадионов	шт.	5	
9.	Автостоянка на 15 автомашин (грунтовая с добавлением гравия)	шт.	6	

Нормативы элементов благоустройства зелёных зон, элементы малых архитектурных форм и нормативы по их реализации приведены в «Каталоге оборудования для благоустройства зон отдыха» (Л., 1974, 1976), а также в книге «Ландшафтная таксация и формирование насаждений пригородных зон» (1977).

Перечень разрешенных для размещения объектов для осуществления рекреационной деятельности на лесных участках приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. N 849-р.

Лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

При организации рекреационной деятельности юридические и физические лица, осуществляющие пользование лесами в целях осуществления рекреационной деятельности, руководствуются следующими положениями (ст. 11 Лесного Кодекса РФ):

1. Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

2. Граждане обязаны соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами.

3. Гражданам 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 08.01.1998 № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

4. Пребывание граждан может быть запрещено или ограничено в лесах, которые расположены на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

5. Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения:

1) пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах;

2) безопасности граждан при выполнении работ.

6. Запрещение или ограничение пребывания граждан в лесах по основаниям, не предусмотренным настоящей статьей, не допускается.

7. Пребывание граждан в лесах в целях охоты регулируется лесным законодательством и законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

В соответствии с ч. 3 ст. 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Рекреационная деятельность на территории лесничества осуществляется круглогодично

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

оптимальной рекреационной нагрузки на используемые леса для предотвращения нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

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

Пребывание людей в лесу, связанное с побочным пользованием лесами, как - то: сбором грибов, ягод, охотой; непосредственно не связанное с пользованием – туризм, прогулки после работы, катание на лыжах и т.д., в любом случае вызывает изменения в составе растительности, населении животных, уплотнение почвы и др. Эти изменения принято называть рекреационной дигрессией. Для правильного хозяйствования в рекреационных лесах различают несколько стадий дигрессии.

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

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

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

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

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

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

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

Нормы площади насаждений на одного посетителя и максимально допустимые единовременные нагрузки в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ) приведены в таблице 2.8.5.1.

Таблица 2.8.5.1

Нормы площади насаждений, га на одного условного посетителя и максимально допустимые единовременные нагрузки, чел./га, в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ)

Группа типов леса	Южно-сибирская горная лесорастительная зона, Алтае-Саянский горно-таежный лесной район	
	га	чел/га
Брусничная	1,5	1,6
Черничная	1,2	2,0
Кисличная	1,0	2,4

Нормы площади насаждений на одного условного посетителя в зонах отдыха лесов II – IV классов рекреационной пригодности приводятся в таблице 2.8.5.2.

Таблица 2.8.5.2

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

Группы типов леса	Классы рекреационной пригодности	Южно-сибирская горная лесорастительная зона, Алтае-Саянский горно-таежный лесной район
Брусничная	II	1,7
Черничная		1,5
Кисличная		1.2
Брусничная	III	2,0
Черничная		1,7
Кисличная		1,5
Брусничная	IV	2,0
Черничная		1,7
Кисличная		1,5

Строгой методики расчета рекреационной емкости без проведения продолжительных полевых исследований нет. По данным В. Я Курамшина (Курамшин В. Я. Ведение хозяйства в рекреационных лесах. – М.: Агропромиздат, 1988 – 208 с.) удельная устойчивость леса зависит от бонитета и составляет для второго-третьего бонитета 7 чел/га. Однако необходимо учитывать, что нагрузка распределяется по территории неравномерно, поэтому в наиболее посещаемых участках, на въездах и тропах в лесу необходимо проведение соответствующих мероприятий.

Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в договорах аренды лесных участков.

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

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

К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками (ч. 2 ст. 42 Лесного кодекса РФ).

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий (ч. 3 ст. 42 Лесного кодекса РФ).

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород) (ч. 1 ст. 42 Лесного кодекса РФ).

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с настоящим Кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством (ч. 4 ст. 42 Лесного кодекса РФ).

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений (ч.5 ст. 42 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование лесов для создания лесных плантаций в защитных лесах, а также на особо защитных участках лесов не допускается.

В Лесничестве допускается создание лесных плантаций только в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов.

Закладка плантаций новогодних елей, а также плантаций для других целей, возможна в каждом участковом лесничестве в первую очередь на не покрытых лесной растительностью землях, кроме несомкнувшихся лесных культур и нелесных земель.

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

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

Выращивание насаждений на лесных плантациях ограничивается сроком, указанным в договоре аренды лесного участка.

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений определяется ст. 39 Лесного кодекса РФ и регулируется Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (далее - Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 39 Лесного кодекса РФ).

Граждане и юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков (ч. 3 ст. 39 Лесного кодекса РФ).

Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 4 ст. 39 Лесного кодекса РФ).

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка (п. 4 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются, согласно ч. 1 ст. 20 Лесного кодекса РФ, собственностью арендатора (п. 6 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ (п. 7 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право (п. 9 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений):

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями дого-

вора аренды;

- создавать, согласно ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно ч. 2 ст. 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны (п. 10 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений):

- составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодекса РФ;

- 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 или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и Правила санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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 и др.) (п. 11 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию (п. 12 Правил использо-

вания лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений) .

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Республики Алтай для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ (п. 13 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (п. 14 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

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

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) определяется ст. 39.1 Лесного кодекса РФ и регулируется Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденными приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308«Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)» (далее – Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (ч. 1 ст. 39.1 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду (ч. 3 ст. 39.1 Лесного кодекса РФ).

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 4 ст. 39.1 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества или лесопарка (п. 4 Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном ст. 25 Лесного кодекса РФ, приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством (ч. 1 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ (п. 7 Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), имеют право (п. 9 Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев):

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;

- создавать, согласно ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

- размещать, согласно ч. 2 ст. 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны (п. 10 Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев):

- составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

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

- в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесной растительностью земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса (п. 11 Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений (п. 12 Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных расте

ний, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены (п. 13 Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Республики Алтай для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ (п. 14 Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

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

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых определяется ст.43 Лесного кодекса РФ, Законом Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» и Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утвержденного приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (далее - Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых).

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса (ч. 1 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности предоставляются в аренду за исключением случаев, предусмотренных ч. 3 ст. 43 Лесного кодекса (ч. 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет, за исключением случаев, предусмотренных ст. 36, 43 - 46, п. 3 ч. 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ. Указанный договор заключается в случаях, предусмотренных ст. 36 Лесного кодекса РФ, на срок от двадцати до сорока девяти лет, в случаях, предусмотренных ст. 43, 45, п. 3 ч. 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ, на срок до сорока девяти лет, в случаях, предусмотренных ст. 44, 46 Лесного кодекса РФ, на срок от одного года до сорока девяти лет (ч. 3 ст.72 Лесного кодекса РФ).

На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (ч. 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок де-

ревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (ч. 3.1 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых устанавливается уполномоченным органом исполнительной власти (ч. 4 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности предоставляются в аренду за исключением случаев, предусмотренных п. 3 Порядка (п.2 Порядка).

На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений (п. 3 Порядка).

Для выполнения работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка пользователь недр (далее - Заявитель) подает в органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в п. 3 настоящего Порядка, письменное заявление (п.4 Порядка).

Заявление рассматривается в течение 30 дней и принимается решение о выдаче разрешения на проведение указанных работ (п. 5 Порядка).

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка) (п. 6 Порядка).

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ (п. 7 Порядка).

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых (п. 9 Порядка).

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов (п. 13 Порядка).

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

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 ст. 43 - 46 Лесного кодекса РФ, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 (п. 14 Порядка).

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории (п. 16 Порядка).

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается (п. 18 Порядка):

- валка деревьев, и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

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

- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

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

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают (п. 19 Порядка):

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лес-

ных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений 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 и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации (п. 20 Порядка).

Геологическое изучение недр и разработка месторождений полезных ископаемых, относятся к пользованию недрами. В соответствии с ч. 1 ст. 6 Закона РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах», недра предоставляются в пользование для:

- регионального геологического изучения, включающего региональные геолого-геофизические работы, геологическую съемку, инженерно-геологические изыскания, научно-исследовательские, палеонтологические и другие работы, направленные на общее геологическое изучение недр, геологические работы по прогнозированию землетрясений и исследованию вулканической деятельности, созданию и ведению мониторинга состояния недр, контроль за режимом подземных вод, а также иные работы, проводимые без существенного нарушения целостности недр;

- геологического изучения, включающего поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, а также геологического изучения и оценки пригодности участков недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

- разведки и добычи полезных ископаемых, в том числе использования отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств, а также в случае разведки и добычи углеводородного сырья для размещения в пластах горных пород попутных вод и вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд.

Недра могут предоставляться в пользование одновременно для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых. При этом раз-

ведка и добыча полезных ископаемых, за исключением разведки и добычи полезных ископаемых на участке недр федерального значения юридическим лицом, находящимся под контролем иностранных инвесторов, или иностранным инвестором, могут осуществляться как в процессе геологического изучения недр, так и после его завершения. Разведка и добыча полезных ископаемых на участке недр федерального значения юридическим лицом, находящимся под контролем иностранных инвесторов, или иностранным инвестором могут осуществляться на основании решения Правительства Российской Федерации о возможности осуществления на этом участке недр разведки и добычи полезных ископаемых (ч. 2 ст. 6 Закона РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»

Срок аренды лесных участков определяется с учетом требований законодательства о недрах и основных положений о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы», утвержденными приказом Министерства природных ресурсов РФ и Роскомзема от 22.12.1995 № 525/67, постановлением Правительства РФ от 23.02.1994 № 140 «О рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя».

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых, допускается во всех категориях защитных лесов лесничества. На особо защитных участках лесов разрешается – при отсутствии других вариантов возможного размещения объектов. В лесах ООПТ согласно положению.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ (ч. 1 ст. 44 Лесного кодекса РФ).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со ст. 9 Лесного кодекса для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (ч. 3 ст. 44 Лесного кодекса РФ).

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством (ч. 2 ст. 44 Лесного кодекса РФ).

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов утвержден распоряжением Правительства РФ от 27.05.2013 № 849-р.

В соответствии с п. 5 ч. 1 ст. 104, п. 5 ч. 3 ст. 105, п. 3 ч. 5 ст. 105, ч. 2 ст. 106, п. 3 ч. 2.1 ст. 107 и п. 31, 32, 33 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование лесов для строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений допускается во всех категориях защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесничества. На ООПТ строительство искусственных водных объектов, портов и гидротехнических сооружений регламентируется положениями об ООПТ и Водным кодексом РФ.

В целях, предусмотренных п. 1 - 4 ч. 1 ст. 21 Лесного кодекса (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (ч. 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

В защитных лесах предусмотренные ч. 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ. выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов,

не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных п. 1 - 4 ч. 1 указанной статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43 – 46 Лесного Кодекса, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством (ч. 4 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов определяется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (далее - Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов).

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса (ч. 1 ст. 45 Лесного кодекса РФ).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со ст. 9 Лесного кодекса для строительства линейных объектов (ч. 2 ст. 45 Лесного кодекса РФ).

Лесные участки, которые находятся в государственной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса РФ, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (ч. 3 ст. 45 Лесного кодекса РФ).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (ч. 4 ст. 45 Лесного кодекса РФ).

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты) (ч. 1 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

В целях, предусмотренных п. 1 - 4 ч. 1 ст. 21 Лесного кодекса (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (ч. 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

В защитных лесах предусмотренные ч. 5 ст. 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для

целей, предусмотренных п. 1 - 4 ч. 1 указанной статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утвержден распоряжением Правительства РФ от 27.05.2013 № 849-р.

Выполнение работ по рекультивации производится в соответствии с «Основными положениями о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы», утвержденными приказом Министерства природных ресурсов РФ и Роскомзема от 22.12.1995 № 525/67, постановлением Правительства РФ от 23.02.1994 № 140 «О рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя».

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

В целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики (ч. 2 ст. 89 Земельного кодекса Российской Федерации).

Порядок определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи всех классов напряжения и опор линий связи, обслуживающих электрические сети, независимо от формы собственности и ведомственной принадлежности этих линий установлен Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети, утвержденными постановлением Правительства РФ от 11.08.2003 № 486.

Ширину полос земель и площади земельных участков, предоставляемых для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ, в состав которых входят воздушные и кабельные линии электропередачи, трансформаторные подстанции (в дальнейшем - подстанции), переключательные распределительные и секционирующие пункты устанавливают Ведомственные строительные нормы № 14278 тм-т1 «Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ» (далее Нормы отвода), утвержденные Департаментом электроэнергетики Минтопэнерго РФ 20 мая 1994 г.

Ширина полос земель, предоставляемых на период строительства воздушных линий электропередачи, сооружаемых на унифицированных и типовых опорах, должна быть не более величин, приведенных в таблице 2.14.1

Таблица 2.14.1

Ширина полос земель, предоставляемых под строительство ЛЭП

Опоры воздушных линий электропередачи	Ширина полос предоставляемых земель, м, при напряжении линии, кВ						
	0,38	35	110	150-220	330	500	750
1. Железобетонные	8						
1.1. Одноцепные	8	9 (11)	10 (12)	12 (16)	(21)	15	15
1.2. Двухцепные	8	10	12	24 (32)	28	-	-
2. Стальные	8						
2.1. Одноцепные	8	11	12	15	18 (21)	15	15
2.2. Двухцепные	8	11	14	18	22	-	-
3. Деревянные	8						
3.1. Одноцепные	8	10	12	15	-	-	-
3.2. Двухцепные	8	-	-	-	-	-	-

Примечание: *1) в скобках указана ширина полос земель для опор с горизонтальным расположением проводов;*

2) для ВЛ 500 и 750 кВ ширина полосы 15 м является суммарной шириной трех раздельных полос по 5 м.

Для воздушных линий электропередачи напряжением 500 и 750 кВ предоставление земли на период строительства производится тремя раздельными полосами шириной по 5 м под каждую фазу согласно таблице 2.14.2.

Таблица 2.14.2.

Основные конструктивные характеристики воздушных ЛЭП

Параметр линии	Напряжение линии, кВ			
	до 1	35-110	220-500	750
Пролёт l, м	40-50	150-200	400-450	400-450
Высота опор Н, м	8-9	13-14	25-30	30-35
Расстояние, м	0,5	3-4	7-12	15-17

С учетом условий и методов строительства ширина полос может быть определена проектом, утвержденным Заказчиком в установленном порядке, как расстояние между проводами крайних фаз (или фаз, наиболее удаленных от ствола опоры) плюс два метра в каждую сторону.

Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства (далее – Правила) и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160.

Настоящие Правила определяют порядок установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства (далее - охранные зоны), а также особые условия использования земельных участков, расположенных в пределах охранных зон (далее - земельные участки), обеспечивающие безопасное функционирование и эксплуатацию указанных объектов (п. 1 Правил).

Сетевые организации при содержании просек обязаны обеспечивать (п. 23 Правил):

а) содержание просеки в пожаробезопасном состоянии в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности в лесах;

б) поддержание ширины просек в размерах, предусмотренных проектами строительства объектов электросетевого хозяйства и требованиями, определяемыми в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, путем вырубки, обрезки крон деревьев (кустарников) и иными способами;

в) вырубку или обрезку крон деревьев (лесных насаждений), произрастающих на просеках, высота которых превышает 4 метра.

Правила охраны линий и сооружений связи Российской Федерации утверждены постановлением Правительства РФ от 09.06.1995 № 578.

Нормы отвода земель для линий связи СН 461-74 утверждены постановлением Госстроя СССР от 03.06.1974 № 114.

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам линий связи и опорам линий связи, должны быть вырублены с оформлением в установленном порядке лесорубочных билетов (ордеров).

Просеки для кабельных и воздушных линий связи и линий радиофикации, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи и линии радиофикации (п. 6 Правил).

В случае если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи и линий радиофикации проходят по территориям заповедников, лесов первой группы и другим особо охраняемым территориям, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т.д.) (п. 7 Правил).

Правила охраны магистральных трубопроводов утверждены постановлением Федерального горного и промышленного надзора России от 24.02.1992 № 9 и заместителем министра топлива и энергетики 29.04.1992.

Настоящие Правила вводятся в целях обеспечения сохранности, создания нормальных условий эксплуатации и предотвращения несчастных случаев на магистральных трубопроводах (далее - трубопроводы), транспортирующих нефть, природный газ, нефтепродукты, нефтяной и искусственный углеводородные газы, сжиженные углеводородные газы, нестабильный бензин, конденсат и жидкий аммиак (п. 1.1 Правил).

Настоящие Правила являются обязательными для исполнения предприятиями трубопроводного транспорта, местными органами власти и управления, а также другими предприятиями, организациями и гражданами,

производящими работы или какие-либо действия в районе прохождения трубопроводов (п. 1.3 Правил).

Для исключения возможности повреждения трубопроводов (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны (п. 4.1 Правил).

В охранных зонах трубопроводов запрещается производить всякого рода действия, могущие нарушить нормальную эксплуатацию трубопроводов либо привести к их повреждению, в частности (п. 4.3 Правил).

Правила охраны газораспределительных сетей утверждены постановлением Правительства РФ от 20.11.2000 № 878.

Настоящие Правила, разработанные на основании Федерального закона от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации», устанавливают порядок определения границ охранных зон газораспределительных сетей, условия использования земельных участков, расположенных в их пределах, и ограничения хозяйственной деятельности, которая может привести к повреждению газораспределительных сетей, определяют права и обязанности эксплуатационных организаций в области обеспечения сохранности газораспределительных сетей при их эксплуатации, обслуживании, ремонте, а также предотвращения аварий на газораспределительных сетях и ликвидации их последствий (п. 1 Правил).

Хозяйственная деятельность в охранных зонах газораспределительных сетей, не предусмотренная п. 14 и 15 Правил, при которой производится нарушение поверхности земельного участка и обработка почвы на глубину более 0,3 метра, осуществляется на основании письменного разрешения эксплуатационной организации газораспределительных сетей (п. 16 Правил).

Земельные участки, расположенные в охранных зонах газораспределительных сетей, у их собственников, владельцев или пользователей не изымаются и могут быть использованы ими с учетом ограничений (обременений), устанавливаемых настоящими Правилами и налагаемых на земельные участки в установленном порядке (п. 47 Правил).

Порядок установления и использования полос отвода автомобильных дорог федерального значения утвержден приказом Минтранса РФ от 13.01.2010 № 5.

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

Порядок установления и использования придорожных полос автомобильных дорог федерального значения утвержден приказом Минтранса РФ от 13.01.2010 № 4.

При расчете размеров (площади) лесного участка необходимой для размещения объекта помимо требований ГОСТ, СНиПов, СН, ВСН следует учитывать дополнительные размеры лесных участков, требуемых для выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов обязаны соблюдать требования Федерального закона «О животном мире» от 24.04.1995 № 52-ФЗ

(ст. 28), постановления Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи».

Проектирование и сооружение транспортных магистралей должно осуществляться с учетом максимального ограничения их прохождения по естественным границам различных типов ландшафтов, пересечения путей миграции, а также мест концентрации объектов животного мира. Не допускается сооружение транспортных магистралей на территориях обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира, занесенных в красные книги Российской Федерации и Республики Алтай.

Опасные участки транспортных магистралей в местах концентрации объектов животного мира и на путях их миграции ограждаются устройствами со специальными проходами, типы и конструкции которых согласовываются с уполномоченными государственными органами по охране и контролю за использованием объектов животного мира и среды их обитания.

Владельцы транспортных средств и организации, эксплуатирующие транспортные магистрали, обязаны принимать меры предосторожности и ограничивать скорость согласно предупредительным знакам, установленным на транспортных магистралях, в целях предотвращения ущерба, наносимого объектам животного мира.

При пересечении транспортными магистралями мелких рек и ручьев (поверхностных водотоков) должна обеспечиваться свободная миграция объектов животного мира.

При проектировании транспортных магистралей для снижения влияния на объекты животного мира шума движущегося транспорта необходимо устанавливать санитарно-защитные зоны в соответствии с действующими правилами и нормами.

Переправы через водотоки в зимний период при сейсморазведочных и геологоразведочных работах на лицензионных участках должны производиться путем устройства колесопроводов, которые после окончания работ должны быть разобраны.

При проектировании и сооружении транспортных магистралей необходимо обеспечивать сохранение естественного режима стока вод, не влекущего за собой изменение среды обитания объектов животного мира в результате искусственного подтопления со стороны верхнего и обсыхания со стороны нижнего бьефов сооружений.

При проведении гидротехнических работ по выемке и перемещению со дна водоемов сапропелей, озерного ила, песка как строительного материала не допускается нарушение гидрологического режима водоемов, особенностей сформировавшегося рельефа дна их котловин.

При проектировании и строительстве новых линий связи и электропередачи должны предусматриваться меры по предотвращению и сокращению риска гибели птиц в случае соприкосновения с токонесущими проводами на

участках их прикрепления к конструкциям опор, а также при столкновении с проводами во время пролета.

Линии электропередачи, опоры и изоляторы должны оснащаться специальными птицезащитными устройствами, в том числе препятствующими птицам устраивать гнездовья в местах, допускающих прикосновение птиц к токонесущим проводам.

Запрещается использование в качестве специальных птицезащитных устройств неизолированных металлических конструкций.

Запрещается превышение нормативов предельно допустимых уровней воздействия электромагнитных полей и иных вредных физических воздействий линий электропередачи на объекты животного мира.

Трансформаторные подстанции на линиях электропередачи, их узлы и работающие механизмы должны быть оснащены устройствами, предотвращающими проникновение объектов животного мира (изгородями, кожухами и другими).

В местах массовой миграции птиц для предотвращения их гибели от столкновения с линиями связи рекомендуется замена воздушной проводной системы связи на подземную кабельную или радиорелейную.

Прожекторные и другие мощные осветительные устройства, характер их установки, направленность излучения светового потока должны оказывать минимальное отрицательное воздействие на птиц, летучих мышей и других объектов животного мира, не вызывая их гибели в результате ослепления и потери ориентации, особенно во время миграций.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и других объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов допускается на территории всех участковых лесничеств, во всех категориях защитных лесов и в эксплуатационных лесах.

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

Использование лесных участков для переработки древесины и иных лесных ресурсов определяется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528 (далее – Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов).

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии со ст. 14 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

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

В соответствии ч. 2 ст. 14 Лесного кодекса РФ, согласно п.29 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов, запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (ч. 1 ст. 14 Лесного кодекса РФ).

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержден распоряжением Правительства РФ от 27.05.2013 № 849-р.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов (п.

4 Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов).

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи (п. 6 Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов):

- загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со ст. 51 и 58 Лесного кодекса РФ;

- въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со ст. 53.5 Лесного кодекса РФ.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право (п. 7 Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов):

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с ч. 1 ст. 13 Лесного кодекса РФ;

- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с ч. 1 ст. 14 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с ч. 1 ст. 21 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом РФ.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны (п. 8 Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов):

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со ст. 46 Лесного кодекса РФ;

- составлять проект освоения лесов в соответствии с ч. 1 ст. 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- осуществлять учёт древесины, предусмотренный ст 50.1 Лесного кодекса РФ;

- соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с ч. 1 ст. 49 Лесного кодекса РФ;

- представлять отчет об охране и о защите лесов в соответствии с ч. 1 ст. 60 Лесного кодекса РФ;

- представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ, в соответствии с ч. 4 ст. 91 Лесного кодекса РФ;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом РФ.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников (п. 9 Правил).

Обязательным условием рекультивации является прогнозирование состояния лесного участка к моменту завершения его использования с учетом продуктивности лесных земель и их доступности. Необходимо учитывать целевое назначение лесов, категорию учета земель лесного фонда, а также учетные подкатегории (лесные, нелесные земли), увязанные с продуктивностью земель лесного фонда.

Рекультивация земель, нарушаемых при использовании лесного участка, должна быть выполнена до окончания срока договора аренды лесного участка.

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

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности определяется ст.47 Лесного кодекса РФ.

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» (ч. 1 ст. 47 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (ч. 2 ст. 47 Лесного кодекса РФ).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности (ч. 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ).

Религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица. Вопросы участия учредителей и иных юридических или физических лиц в деятельности религиозных организаций определяются уставом и (или) внутренними установлениями религиозных организаций. Учредитель (учредители) религиозной организации может выполнять функции органа религиозной организации или членов коллегиального органа религиозной организации в порядке, установленном уставом и внутренними установлениями религиозной организации (п. 1 ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»).

Религиозной организацией признается также учреждение или организация, созданные централизованной религиозной организацией в соответствии со своим уставом, имеющие цель и признаки, которые предусмотрены п. 1 ст. 6 настоящего Федерального закона, в том числе руководящий либо координирующий орган или учреждение, а также духовная образовательная организация (п. 6 ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»).

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» с учетом установленного настоящим Федеральным законом специального порядка государственной регистрации религиозных организаций (п. 1 ст. 11 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»).

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное

пользование для осуществления религиозной деятельности (ч. 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (ч. 2 ст. 47 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», использование лесов для религиозной деятельности допускается во всех категориях защитных лесов и в эксплуатационных лесах. На территории ООПТ данный вид использования лесов допускается только на основании положений соответствующих ООПТ.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

В соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 23.06.2016 № 218-ФЗ 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 (ч. 1 ст.50.7 Лесного кодекса РФ).

Охрана и защита лесов направлены на выявление негативно воздействующих на леса процессов, явлений, а также на их предупреждение и ликвидацию (ч. 2 ст. 50.7 Лесного кодекса РФ).

Охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами (ч. 3 ст. 50.7 Лесного кодекса РФ).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны защите и воспроизводству лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком

Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 2 ст. 57 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с ч. 2 ст. 57 Лесного кодекса РФ приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 утвержден Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов от пожаров и порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов.

Требования к охране, защите и воспроизводству лесов установлены «Правилами санитарной безопасности в лесах», «Правилами пожарной безопасности в лесах», «Правилами лесовосстановления», «Правилами ухода за лесами», и иными нормативными правовыми актами.

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

Охрана лесов от пожаров

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах (ч. 4 ст. 51 Лесного кодекса РФ).

Охрана лесов от пожаров – комплекс правовых, организационных, технических, лесохозяйственных и других мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распростране-

ния, снижение пожарной опасности, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ч. 5, 6 ст. 51 Лесного кодекса РФ).

Пожарная безопасность в лесах

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя (ч. 1 ст. 53 Лесного кодекса РФ):

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Под пожарной безопасностью в лесах понимается обеспечение состояния, которое уменьшает до минимума возможность возникновения пожаров в них, и условия для успешной ликвидации загораний (ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния», 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») (далее – ОСТ 56-103-98).

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом Республики Алтай, лесохозяйственным регламентом лесничества, и проектом освоения лесов (ч. 2 ст. 53 Лесного кодекса РФ).

Меры пожарной безопасности в лесах на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Правила пожарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417«Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (с изменениями от 18.08.2016).

Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров (ч. 1 ст. 53.1 Лесного кодекса РФ).

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя (ч. 2 ст. 53.1 Лесного кодекса РФ):

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений.

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Иные меры противопожарного обустройства лесов определены постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», согласно которому к мерам противопожарного обустройства лесов помимо мер, указанных в ч. 2 ст. 53.1 Лесного кодекса РФ, относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со ст. 11 Лесного кодекса РФ;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Указанные в ч. 2 ст. 53.1 меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов (ч. 3 ст. 53.1 Лесного кодекса РФ).

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Лесным кодексом (ч. 4 ст. 53.1 Лесного кодекса РФ).

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя (ч. 5 ст. 53.1 Лесного кодекса РФ):

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.

Нормативы противопожарного обустройства лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 6 ст. 53.1 Лесного кодекса РФ).

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

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов утверждены приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 с изменениями, утверждёнными приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 и определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 7 ст.53.1 Лесного кодекса РФ).

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров осуществляется в соответствии со ст. 53.2 Лесного кодекса РФ и утвержденным приказом Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»,.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя (ч. 1 ст. 53.2 Лесного кодекса РФ):

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.

Лесопожарное зонирование земель лесного фонда утверждено приказом Рослесхоза от 16.02.202017 № 65.

Функции по организации охраны лесов (осуществление мероприятий по охране лесов от пожаров, защите их от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия) на землях лесного фонда, согласно Положению о Министерстве природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Республики Алтай (Минприроды РА) в редакции Постановления Правительства Республики Алтай от 21.05.2015 № 135 возложены на Министерство природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Республики Алтай (Минприроды РА).

Планы тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 83 Лесного кодекса РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие (ч. 1 ст. 53.3 Лесного кодекса РФ):

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 (ч. 2 ст. 53.3 Лесного кодекса РФ).

Правила разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров, форма плана тушения лесных пожаров утверждены постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (с изменениями).

Тушение лесных пожаров

Тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии ст. 53.4 Лесного кодекса РФ и Правилами тушения лесных пожаров, утвержденными приказом Минприроды России от 08.07.2014 № 313.

Тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии ст. 53.4 Лесного кодекса РФ и включает в себя:

1) обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;

2) доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

3) локализацию лесного пожара;

4) ликвидацию лесного пожара;

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

4.2) осуществление мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесного пожара;

5) наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

6) предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара (ч. 2 ст. 53.4 Лесного кодекса РФ).

Ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном приказом Минприроды России от 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».

Мероприятия по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации (ч. 1 ст. 53.6 Лесного кодекса РФ).

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций установлены постановлением Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

При проведении указанных в ч. 1 ст. 53.6 Лесного кодекса РФ мероприятий на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов.

Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса РФ (ч. 3 ст. 53.6 Лесного кодекса РФ).

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (ч. 4 ст. 53.6 Лесного кодекса РФ).

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со ст. 53.7 Лесного кодекса РФ и осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры (ч. 2 ст. 53.7 Лесного кодекса РФ).

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном ст. 30 и 33 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 ст. 53.7 Лесного кодекса РФ).

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 (ч. 6 ст. 53.7 Лесного кодекса РФ).

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных (ч. 3 ст. 53.8 Лесного кодекса РФ).

Правила пожарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» устанавливают единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению пожарной безопасности в лесах

при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

Правилами пожарной безопасности в лесах (далее – Правила) установлены:

- общие требования пожарной безопасности в лесах;
- требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов;
- требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений;
- требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы;
- требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности;
- требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог;
- требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа;
- требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых;
- требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов;
- требования к пребыванию граждан в лесах;
- ответственность за нарушение Правил пожарной безопасности в лесах.

Общие требования пожарной безопасности в лесах

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается (п. 8 Правил пожарной безопасности в лесах):

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

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

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

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

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором (п. 9 Правил пожарной безопасности в лесах).

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

9(1). В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером (Постановление Правительства РФ от 18 августа 2016 г. № 807 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу обеспечения пожарной безопасности территорий»

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что (п. 10 Правил пожарной безопасности в лесах):

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

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

50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

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

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц (п. 11 Правил пожарной безопасности в лесах).

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра (п. 12 Правил пожарной безопасности в лесах).

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны (п. 13 Правил пожарной безопасности в лесах):

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

б) при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

Нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов утверждены приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» с изменениями, утверждёнными приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321.

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров (п.14 Правил пожарной безопасности в лесах).

Организации, осуществляющие авиационные работы по охране и защите лесов, обязаны обо всех обнаруженных нарушениях настоящих Правил

информировать органы государственной власти или органы местного самоуправления (п. 15 Правил пожарной безопасности в лесах).

Требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов

Меры пожарной безопасности в лесах, указанные в п. 3 Правил пожарной безопасности в лесах, осуществляются в защитных лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, и в эксплуатационных и резервных лесах, расположенных на землях лесного фонда, с учетом установленного правового режима лесов и целевого назначения земель, а также требований настоящего раздела (п. 15.1 Правил пожарной безопасности в лесах).

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено настоящими Правилами, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров (п. 15.2 Правил пожарной безопасности в лесах).

Меры предупреждения лесных пожаров, связанные со сплошными рубками, запрещаются (п. 15.3 Правил пожарной безопасности в лесах):

а) в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников;

б) в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий);

в) в лесах, расположенных в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

В таких лесах в целях обеспечения пожарной безопасности максимально используются имеющиеся дороги и просеки, а также осуществляются меры предупреждения лесных пожаров, не связанные со сплошными рубками лесных насаждений (снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, устройство противопожарных минерализованных полос).

Нормативы противопожарного обустройства лесов, а также требования к мерам пожарной безопасности в лесах с учетом классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды устанавливаются Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации (п. 15.8 Правил пожарной безопасности в лесах).

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

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров проводится в лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов.

Меры по предупреждению лесных пожаров и мониторингу пожарной опасности в лесах включаются в лесохозяйственные регламенты лесничеств (лесопарков), планы тушения лесных пожаров лесничеств (лесопарков) и сводные планы тушения лесных пожаров по субъектам Российской Федерации, разрабатываемые и утверждаемые в установленном порядке (п. 15.10 Правил пожарной безопасности в лесах).

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов (п.15.11 Правил пожарной безопасности в лесах).

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений (устанавливаются в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и Правилами заготовки древесины).

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 га должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 га (п. 20 Правил пожарной безопасности в лесах).

Складирование заготовленной древесины должны производится только на открытых местах на расстоянии:

- от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, а при площади места складирования 8 га и более – 30 м;

- от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 га - 40 м, а при площади места складирования 8 га и более - 60 м.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах двумя такими полосами на расстоянии 5 - 10 м одна от другой.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или

поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м (п. 19 Правил пожарной безопасности в лесах).

При проведении очистки мест рубок (лесосек) должны соблюдаться. Правила пожарной безопасности в лесах (раздел 2.1.11).

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков (п. 16 Правил пожарной безопасности в лесах).

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и другое) требуется:

- размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений;
- обеспечивать в период пожароопасного сезона в не рабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;
- содержать территории в радиусе 50 м от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов; проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - две противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 - 10 м одна от другой.

При заготовке живицы требуется (п. 23 Правил пожарной безопасности в лесах):

- размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м;
- размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности (устанавливаются в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного

самоуправления при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора (п. 24 Правил пожарной безопасности в лесах).

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов (п. 25 Правил пожарной безопасности в лесах).

Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода полосы шириной 10 м с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов (п. 26 Правил пожарной безопасности в лесах).

Полосы отвода железных и автомобильных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 м или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 м (п. 27 Правил пожарной безопасности в лесах).

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, владельцы железнодорожных путей не общего пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог в пределах земель железнодорожного транспорта, обязаны (п. 28 Правил пожарной безопасности в лесах):

- не допускать к эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными и (или) искроулавливающими устройствами на участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы;

- организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной пожарной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей общего и необщего пользования в целях своевременного обнаружения и ликвидации очагов огня;

- в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи нее немедленно организовать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти или органам местного самоуправления, указанным в п. 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

На участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы, не разрешается в период пожароопасного сезона выбрасывать горячие шлак, уголь и золу, горящие окурки и спички из окон и дверей железнодорожного подвижного состава (п. 29 Правил пожарной безопасности в лесах).

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых.

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется (п. 33 Правил пожарной безопасности в лесах):

- содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

- проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

- полностью очистить от лесных насаждений территорию в радиусе 50 м от пробуриваемых и эксплуатируемых скважин (при эксплуатации нефтяных и газовых скважин по закрытой системе - в радиусе 25 м);

- не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью, мазутом и другим);

- согласовывать с органами государственной власти или органами местного самоуправления, указанными в п. 4 Правил пожарной безопасности в лесах, порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи и трубопроводов.

Просеки, на которых находятся линии электропередачи и линии связи, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через каждые 5 - 7 км трубопроводов устраиваются переезды для пожарной техники и прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 м вокруг домов линейных обходчиков, а также вокруг колодцев на трубопроводах (п. 34 Правил пожарной безопасности в лесах).

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов обеспечивается рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов (п. 35 Правил пожарной безопасности в лесах).

Требования к пребыванию граждан в лесах.

Граждане при пребывании в лесах обязаны (п. 36 Правил пожарной безопасности в лесах):

- соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные п. 8 - 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

- при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в п. 4 Правил пожарной безопасности в лесах;

- принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

- оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления, указанным в п. 4 Правил пожарной безопасности в лесах, при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Минприроды России (п. 37 Правил пожарной безопасности в лесах).

По времени и оперативности проведения профилактические мероприятия подразделяются на: плановые, выполняемые по заранее разработанному проекту независимо от уровня текущей пожарной опасности в лесу (противопожарная пропаганда, благоустройство лесной территории, устройство минерализованных полос, противопожарных дорог и водоемов), и регламентированные текущим уровнем пожарной опасности в лесу (дежурство пожарных команд, регулирование посещаемости лесов населением, патрулирование и др.).

Перечень населенных пунктов, расположенных на территории Лесничества, вокруг которых предусматривается противопожарное обустройство территории, определяется в соответствии с проектом по созданию условий предупреждения возникновения и распространения лесных пожаров.

Ответственность за нарушение Правил пожарной безопасности в лесах

Лица, виновные в нарушении требований Правил пожарной безопасности в лесах, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации (п. 38 Правил пожарной безопасности в лесах).

Требования к охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами

В целях охраны лесов от загрязнения радиоактивными веществами осуществляется радиационное обследование лесов, и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения (ч. 1 ст.58 Лесного кодекса РФ).

Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов утверждены приказом МПР РФ от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

Загрязнения радиоактивными веществами в лесах на территории Лесничества не установлено.

Классификация природной пожарной опасности лесов

Приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 утверждена Классификация природной пожарной опасности лесов и Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Классификация построена по почвенно-типологическому принципу с учетом особенностей породного состава, влажности почвы, возраста и состояния насаждений, типов вырубок и безлесных пространств.

Таблица 2.17.1.1
Приложение 1 к приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно повреж-денные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, Захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участ-ках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значи-тельна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность – высокая)	Сосняки брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланиковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые–в периоды пожарных макси-мумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки кисличники и черничники, листвен-ничники-брусничники, Кедровники всех типов, кроме приручейнико-вых и сфагновых, Ельники брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возмож-ны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максиму-мов
IV (природная пожарная опасность – слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травя-ных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, Ельники-черничники, Сосняки сфагновые и долгомошники, Кедровники приручейные и сфагновые, Березняки брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, Осинники кисличники и черничники, Мари	Возникновение пожаров (в первую оче-редь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожар-ных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники. Ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно толь-ко при особо неблагоприятных усло-виях (длительная засуха)

Примечания:

1. Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

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

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

Классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов.

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

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

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 - 14 часов.

Для регионов, в которых не установлены региональные классы, действуют федеральные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, указанные в таблице 2.17.1.2

Таблица 2.17.1.2
Приложение 2 к приказу Рослесхоза
от 05.07.2011 № 287

Классификация
пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды

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

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП1 = \frac{SUM[t° (t° - эта)]}{n}$$

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 2.17.1.3.

Таблица 2.17.1.3

Распределение площади земель лесного фонда лесничества
по классам природной пожарной опасности

Площадь по классам природной пожарной опасности						Площадь лесничества, га	Средний класс природной пожарной опасности
Лесничество	1	2	3	4	5		
Усть-Канское	22848,5	5880,8	139257,6	142073,9	86230,2	396291,0	3,6
%	5,8	1,5	35,1	35,9	21,7	100%	

В соответствии с действующей методикой оценки горимости лесная территория Лесничества характеризуется низким классом пожарной опасности. Площадь наиболее опасная в пожарном отношении (1 – 3 классы) составляет 167986,9 (42,4 %).

Мероприятия по противопожарному обустройству лесов Лесничества согласно приказу Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 приведены в таблице 2.17.1.4.

Таблица 2.17.1.4

Мероприятия по противопожарному обустройству лесов

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм	Наименование лесного района
			Алтае-Саянский горно-таежный район
			Количество проектируемых мероприятий
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде:	шт.	
	стендов		1
	плакатов	шт	20
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		40
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со ст. 11 Лесного кодекса РФ	шт.	не планируется
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	не планируется
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:		

Продолжение Таблицы 2.17.1.4

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм	Наименование лесного района
			Алтае-Саянский горно-таежный район
			Количество проектируемых мероприятий
	строительство	км	8
	реконструкция		16
	эксплуатация		24
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт	1
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется
	Прокладка просек		12
	Устройство противопожарных минерализованных полос		12
7	Прочистка и обновление: просек	км	12
	противопожарных минерализованных полос		12
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.	
	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)		12
	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		1
9	Устройство пожарных водоемов	шт.	-
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения		11
10	Эксплуатация пожарных водоёмов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	11
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	В соответствии с лесным планом Республики Алтай и планами тушения лесных пожаров на территории лесничества
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	не планируется
13	Проведение работ по гидромелиорации:	км	не планируется
	строительство лесоосушительных систем на осушенных землях		
	строительство дорог на осушенных лесных землях		
	создание шлюзов на осушенной сети	шт.	
14	Создание и содержание противопожарных заслонов:	км	не планируется
	шириной 120 - 320 м.		
	шириной 30 - 50 м		
	Устройство лиственных опушек шириной 150 - 300 м		

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

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) (ч. 1 ст. 60.1 Лесного кодекса РФ).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию (ч. 2 ст. 60.1 Лесного кодекса РФ).

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений» (ч. 3 ст. 60.1 Лесного кодекса РФ).

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81-84 настоящего Кодекса, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, другими федеральными законами (ч. 4 ст. 60.1 Лесного кодекса РФ).

Защита лесов, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с Лесным кодексом (ч. 2 ст. 60.2 Лесного кодекса РФ).

Защита лесов включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов (ч. 1 ст. 60.2 Лесного кодекса РФ).

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками (ч. 5 ст. 60.1 Лесного кодекса РФ).

Санитарная безопасность в лесах

Правила санитарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах» (далее Правила санитарной безопасности в лесах), согласно ч. 3 ст. 60.3 Лесного кодекса РФ

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя (ч. 1 ст. 60.3 Лесного кодекса РФ):

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

Меры санитарной безопасности в лесах, указанные в п. 3-5, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов (ч. 2 ст. 60.3 Лесного кодекса РФ).

Лесозащитное районирование

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (ч. 1 ст. 60.4 Лесного кодекса РФ).

Порядок лесозащитного районирования устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 2 ст. 60.4 Лесного кодекса РФ).

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства (п. 3 Правил санитарной безопасности в лесах).

Лесничество относится к Катунскому лесозащитному району к зоне средней лесопатологической угрозы.

Государственный лесопатологический мониторинг

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов (ч. 1 ст. 60.5 Лесного кодекса РФ).

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) (ч. 2 ст. 60.5 Лесного кодекса РФ).

В соответствии со ст.60.5 Лесного кодекса РФ приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 утвержден «Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга» (далее по разделу - Порядок).

Целями государственного лесопатологического мониторинга (ГЛПМ) являются своевременное обнаружение, анализ, оценка и прогноз изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов для осуществления управления в области защиты лесов и обеспечения санитарной безопасности в лесах (п. 3 Порядка);

Проведение ГЛПМ обеспечивается органами государственной власти, органами местного самоуправления, уполномоченными в соответствии со ст.

81-84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - уполномоченные органы) на организацию защиты лесов (п. 4 Порядка);

Уполномоченные органы, осуществляющие ГЛПМ, на безвозмездной основе получают от органов государственной власти Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений, имеющиеся у них сведения о состоянии лесов и неблагоприятных факторах; сведения о мероприятиях по охране, защите и воспроизводству лесов; таксационные описания на электронных и бумажных носителях с приложением актуальных планов лесонасаждений и лесоустроительных планшетов; лесные планы, лесохозяйственные регламенты лесничеств (лесопарков); проекты освоения лесов; материалы по отводу лесосек и иную информацию, которая может повлиять на санитарное и лесопатологическое состояние лесов (п. 5 Порядка).

Источниками информации для осуществления ГЛПМ являются (п. 6 Порядка):

- данные дистанционного зондирования Земли;
- сведения федеральных органов исполнительной власти;
- сведения органов государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений, в том числе данные, полученные в результате лесопатологических обследований;
- данные государственного лесного реестра;
- сообщения граждан, юридических лиц и средств массовой информации;
- иные источники информации о состоянии лесов и их количественных и качественных характеристиках.

К наземным методам осуществления ГЛПМ относятся следующие способы проведения ГЛПМ (п. 7 Порядка):

- регулярные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов;
- выборочные наблюдения за популяциями вредных организмов;
- выборочные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов;
- инвентаризация очагов вредных организмов;
- экспедиционные обследования;
- оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов, в том числе по актам лесопатологических обследований.

К дистанционным методам осуществления ГЛПМ относятся дистанционные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов (п. 8 Порядка).

Погрешность определения показателей санитарного и лесопатологического состояния лесов зависит от зоны лесопатологической угрозы (п.9 Порядка):

- зона сильной лесопатологической угрозы - не более 10%;
- зона средней лесопатологической угрозы - не более 15%;
- зона слабой лесопатологической угрозы - не более 20%.

Лесопатологические обследования

Лесопатологические обследования (далее по разделу - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов (ч. 1 ст. 60.6 Лесного кодекса РФ).

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов (ч. 2 ст. 60.6 Лесного кодекса РФ).

Порядок проведения ЛПО, форма акта лесопатологического обследования устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 4 ст. 60.6 Лесного кодекса РФ) и приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» (далее Порядок).

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов (п. 1 Порядка).

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов (п. 2 Порядка).

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов (далее - граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица), в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы (п. 3 Порядка).

Информация, указанная в пункте 3настоящего Порядка, направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон) (п. 4 Порядка).

Проверка информации, указанной в пункте 3 настоящего Порядка, проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения (п. 5 Порядка).

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов (п.6 Порядка).

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов (п. 7 Порядка).

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов.

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, повреждённых ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, ЛПО проводятся в течение года) (п.8 Порядка).

В процессе ЛПО производятся (п. 14 Порядка):

- определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

- определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

- определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

- назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий (далее - мероприятия) в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к настоящему приказу (п. 17 Порядка).

Объемы ЛПО в лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов (п. 9 Порядка).

Предупреждение распространения вредных организмов проводится в соответствии со ст. 60.7 Лесного кодекса РФ и Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 (далее – Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов).

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов (ч. 2 ст. 60.7 Лесного кодекса РФ).

На лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий (далее - уполномоченные органы), определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;

- санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

- агитационных мероприятий.

Не допускается осуществление выше указанных мероприятий:

1) в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

2) в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

3) в течение двадцати дней после размещения в соответствии с ч. 3 ст. 60.6 настоящего Кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

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

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в Регламенте и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

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

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

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

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов приведены в таблице 2.17.2.1.

Таблица 2.17.2.1.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1.Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
1. Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды	$м^3$			
2. Лечение деревьев				
3. Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов				
Биологические меры борьбы в очагах непарного шелкопряда	тыс. га			
Наземные истребительные меры борьбы	га			
1.2. Биотехнические				
1. улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.			
2. Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.			
3. Посев травянистых нектароносных растений	шт.			
Другие мероприятия				
1. Надзор за появлением очагов вредителей и болезней	тыс. га			
2. Организация уголков защиты	шт.	1		
3. Пропоганда лесозащиты	руб.	5000		

Санитарно-оздоровительные мероприятия

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

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного

(бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в Регламенте на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

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

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

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

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

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

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

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

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

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

вышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Согласно Правила санитарной безопасности в лесах при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по Алтае-Саянскому горно-таежному району согласно приложению № 2 Правил санитарной безопасности в лесах, устанавливается с 15 мая по 15 августа. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного срока Правилами санитарной безопасности в лесах.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание пестицидами в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997

№ 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учётом требований санитарных правил, утверждённых в соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно- эпидемиологическом благополучии населения».

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно- оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами заготовки древесины, Правилами пожарной безопасности в лесах, и Правилами ухода за лесами.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приводятся в таблице 2.17.2.2.

Таблица 2.17.2.2

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

(*площадь - га, запас - м*^{3})

№№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
Защитные леса								
Хвойные:Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м^3	17,4 0,8	0,9 0,1	16,5 0,7	-		17,4 0,8
2	Срок вырубки или уборки	лет	-	-	-	-		-
3	Ежегодный допустимый объём изъятия древесны:							
	Площадь	га	-	0,9	16,5	-		17,4
	выбираемый запас,							
	корневой	м^3	-	0,1	0,7	-		0,8
	ликвидный	м^3	-	-	-	-		-
	деловой	м^3	-	-	-	-		-
Пихта								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га м^3	9,2 0,6	7,6 0,5	1,6 0,1			9,2 0,6
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объём изъятия древесны:							
	Площадь	га		7,6	7,6			9,2
	выбираемый запас,							
	корневой	м^3		0,5	0,1			0,6
	ликвидный	м^3						
	деловой	м^3						

Продолжение Таблицы 2.17.2.2

№№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
Лиственница								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га $м^3$	573,4 29,2	273,5 17,1	299,9 12,1		41,0 0,8	614,4 30
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины:							
	Площадь	га		273,5	299,9		41,0	614,4
	выбираемый запас,							
	корневой	$м^3$		17,1	12,1		0,8	30
	ликвидный	$м^3$						
	деловой	$м^3$						
Кедр								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га $м^3$					4519 90,1	4519 90,1
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины:							
	Площадь	га				-	4519	4519
	выбираемый запас,							
	корневой	$м^3$				-	90,1	90,1
	ликвидный	$м^3$						
	деловой	$м^3$						
ВСЕГО рубок погибших и поврежденных насаждений								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. $м^3$	600 30,6	282 17,7	318 12,9	-	4560 90,9	5160 121,5
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	3
3	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины:							
	Площадь	га	200	94	106		1520	1720

Продолжение Таблицы 2.17.2.2

№№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
	выбираемый запас,	тыс. м3						
	корневой	тыс. м3	10,2	5,9	4,3	-	30,3	40,5
	ликвидный	тыс. м3	9,9	5,6	4,3	-	20,3	30,2
	деловой	тыс. м3	5,2	3,2	2,0	-	-	5,2
в том числе: хвойных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га тыс. м^3	600 30,6	282 17,7	318 12,9	-	4560 90,9	5160 121,5
2	Срок вырубки или уборки	лет	3	3	3		3	3
3	Ежегодный допустимый объём изъятия древесны:							
	Площадь	га	200	94	106	-	1520	1720
	выбираемый запас,	тыс. м^3						
	корневой	тыс. м^3	10,2	5,9	4,3	-	30,3	40,5
	ликвидный	тыс. м^3	9,9	5,6	4,3	-	20,3	30,2
	деловой	тыс. м^3	5,2	3,2	2,0	-	-	5,2

Объем мероприятий должен корректироваться в зависимости от появления очагов вредителей и болезней леса, от изменения санитарного состояния лесов.

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры (ч. 1 ст. 60.8 Лесного кодекса РФ):

1) проведение обследований очагов вредных организмов;

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

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

Меры, указанные в ч. 1 настоящей статьи, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со ст. 19 настоящего Кодекса органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных

органов, определенных в соответствии со ст. 81-84 настоящего Кодекса (ч. 2 ст. 60.8 Лесного кодекса РФ).

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается (ч. 3 ст. 60.8 Лесного кодекса РФ).

Таблица 2.17.2.3

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Целевое назначение лесов: Защитные леса				
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса				
Всего по лесничеству				

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка (ч. 4 ст. 60.8 Лесного кодекса РФ).

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ч. 5 ст. 60.8 Лесного кодекса РФ).

Авиационные работы по защите лесов осуществлются в соотвествии со ст. 60.10 Лесного кодекса РФ и Порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, утвержденным приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Авиационные работы по защите лесов включают в себя:

1) осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств;

2) осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных средств;

3) доставку воздушными судами людей и средств к очагам вредных организмов и обратно;

4) ликвидацию очагов вредных организмов с использованием авиационных средств;

5) проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов с использованием авиационных средств.

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

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ч. 1 ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;
2) лесовосстановление;
3) уход за лесами;
4) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановление регламентируется Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (далее Правила лесовосстановления).

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

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, землях, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления**.**

Лесовосстановление обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, - арендаторами этих лесных участков ч. 2 ст. 62 Лесного кодекса РФ.

б) на лесных участках, за исключением указанных в подпункте "а" настоящего пункта: органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

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

При составлении проекта лесовосстановления проводятся:

обследование лесного участка;

проектирование способа лесовосстановления;

отвод лесного участка.

В проекте лесовосстановления должны содержаться:

характеристика местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);

характеристика вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы);

характеристика имеющегося 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);

обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных(ой) лесных(ой) древесных(ой) пород(ы), 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;

требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота).

В лесах, поврежденных промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами и иными негативными воздействиями, лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к указанным факторам повреждения.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

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

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями таблицы 2 Приложения 29 к Правилам лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению

В каждом спелом и перестойном насаждении эксплуатационного фонда, намеченном под сплошные рубки, в обязательном порядке должно осуществляться одно из следующих лесовосстановительных мероприятий: производство лесных культур, комбинированное лесовосстановление, содействие естественному возобновлению или естественное заращивание. При этом должны учитываться лесорастительные условия конкретного выдела и ход естественного возобновления главными породами вырубок данного типа, наличие и качество хозяйственно ценного подроста под пологом, площадь и доступность участка, некоторые другие условия.

Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется в зоне притундровых лесов и редкостойной тайги, таежной зоне, зоне хвойно-широколиственных лесов и Южно-Сибирской горной зоне в соответствии с приказом Минприроды России от 18 августа 2014 г. N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерациию. Места планирования проведения естественного лесовосстановления вследствие природных процессов указываются в лесохозяйственных регламентах лесничеств (лесопарков), проектах освоения лесов.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения. Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подроста, оправка подроста,

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

минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;

оставление семенных деревьев, куртин и групп;

огораживание площадей;

подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

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

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород (клен, липа и другие) и кустарниковые породы.

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

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

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. При восстановлении сосновых и еловых лесных насаждений подрост в необходимых случаях сохраняется на вырубке для защиты почвы и формирования устойчивых и высокопроизводительных сосново-еловых лесных насаждений.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный

при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6 - 1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тысяч, средней густоты - 2 - 8 тысяч, густой - более 8 тысяч растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40 - 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

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

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

Подрост кедра, а в горных лесах подлежит учету и сохранению как главная лесная древесная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

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

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

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

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

На участках проводится минерализация не менее 25 - 30% поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по

содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

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

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным в таблице 1 Приложения 29 Правил лесовосстановления.

Учет результатов мер содействия естественному лесовосстановлению проводится не ранее чем через два года после проведения работ.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, занятым лесными насаждениями, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, установленным в Приложении 33 к настоящим Правилам.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление

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

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания 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.

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.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

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

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

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

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

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.

На вырубках таежной зоны лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне - 4 тысяч штук на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке 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.

В очагах распространения вредных организмов первоначальная густота посадки (посева) и состав лесных культур определяется на основании специальных обследований.

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 в таблицах 1 приложения 29 к Правилам лесовосстановления. . Допускается применять посадочный материал ниже указанного возраста, 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.

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек

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

Агротехнический уход за лесными культурами должен производиться в течение трех – пяти лет, до выхода культур из под угнетающего воздействия травянистой растительности. Количество и частота уходов определяются исходя из природно-климатических условий и биологических особенностей культивируемой породы.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

уничтожение, или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Лесоводственные уходы (рубки ухода не связанные с заготовкой древесины) должны осуществляться до перевода лесных культур из несомкнувшихся в покрытые лесной растительностью земли.

К лесоводственному уходу относятся:

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности.

Агротехнический уход прекращается после перевода культур в покрытые лесной растительностью земли.

После смыкания крон в культурах проводятся лесоводственные виды ухода, направленные на формирование насаждения.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных в таблицах 1 приложений 29 к Правилам лесовосстановления.

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

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в основном в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противоэрозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях. Конкретная технология создания лесных культур, в том числе комбинированным способом определяется исходя из лесорастительных условий.

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 таблицах 1 приложений 29 к Правилам лесовосстановления.

На период действия лесохозяйственного регламента фонд лесовосстановления определен с учетом имеющихся не покрытых лесом земель, ожидаемой площади сплошных рубок лесов и хода естественного возобновления на вырубках и гарях. Объемы лесовосстановительных мероприятий на лесосеках предстоящего периода запроектированы при условии полного их освоения. При неполном использовании расчетной лесосеки лесовосстановительные мероприятия пропорционально уменьшаются.

Исходя из имеющихся непокрытых лесной растительностью земель и площади расчетной лесосеки продуктивных насаждений, рассчитаны виды и объемы лесовосстановительных мероприятий (таблица 2.17.3.1.)

В зависимости от условий местопроизрастания предполагается 5 расчетно-технологических карт (РТК) на лесовосстановительные работы (таблица 2.17.3.2.).

Таблица 2.17.3.1.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода*	Лесоразве-дение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогали-ны и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, - всего:	2502	2047	1648	6197	190	-	6387
в том числе по породам:							
хвойным	2502	2047	1648	6197	190	-	6387
мягколиственным							
в том числе по способам:							
1.1. Искусственное (создание лесных культур) - всего:	259	376	-	635	127		762
из них по породам - *хвойным*	259	376	-	635	127		762
1.2. Комбинированное лесовосстановление - всего	46	66		112	23		135
из них по породам - *хвойным*	46	66		112	23		135
мягколиственным							
1.3. Естественное лесовосстановление - всего	2197	1605	1648	5450	40		5490
из них по породам - *хвойным*	2197	1605	1648	5450	40		5490
мягколиственным							
В том числе:							
1.3.1. Сохранение подроста древесных пород при рубках - всего:	72			72			72
из них по породам - *хвойным*	72			72			72
мягколиственным							
1.3.2. Минерализация почвы - всего							
из них по породам - *хвойным*							
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода*	Лесоразве-дение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	Прогали ны и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
1.3.3 Естественное лесовосстановление вследствии природных процессов:	2125	1605	1648	5378	40		5418
из них по породам - *хвойным*	2125	1605	1648	5378	40		5418
мягколиственным							
Земли нуждающиеся в лесовосстановлении							
*Площадь приводится из расчета полного освоения расчетной лесосеки							

Таблица 2.17.3.2.

Технологические карты на производство лесных культур на не покрытых лесной растительностью землях и лесосеках ревизионного периода

Крутизна склона	Расчистка площадей	Подготовка почвы	Создание лесных культур	Агротехнический уход	Лесохозяйственный уход
РТК – 1 Создание лесных культур хвойных пород на гарях, прогалинах и вырубках с количеством пней до 600 шт./га; качество очистки площадей удовлетворительное; дренированные типы леса					
0-10		Нарезка борозд плугом ПКЛ-70 через 3,5 м	Посадка сеянцев машиной МЛУ-1 в отвалы или кромку борозды по схеме 3,5 м х 0,75 м (4,4 тыс. шт. на 1 га)	5-ти кратная культивация культиватором КЛБ-1,7 по схеме 2-2-1-0	Окашивание
0-10		Нарезка борозд плугом ПКЛ-70 через 3,5 м	Посадка сеянцев с ЗКС вручную под меч Колесова (2 тыс. шт. на 1 га)	2-х кратное окашивание в течении 3-х лет	Осветление, прочистки, прореживание
РТК – 2 Создание лесных культур хвойных пород на гарях и вырубках с числом пней более 600 шт./га при неудовлетворительной очистке площадей; дренированные типы леса					
0-10	Расчистка полос шириной 2-3 м с расстоянием между центрами 3,5 м МРП-2 на тракторе ЛХТ-55	Нарезка борозд плугом ПКЛ-70 через 3,5 м	Посадка сеянцев машиной МЛУ-1 в отвалы или кромку борозды по схеме 3,5 м х 0,75 м (4,4 тыс. шт. на 1 га)	5-ти кратная культивация культиватором КЛБ-1,7 по схеме 2-2-1-0	Осветление, прочистки, прореживание
0-10	Расчистка полос шириной 2-3 м с расстоянием между центрами 3,5 м МРП-2 на тракторе ЛХТ-55	Нарезка борозд плугом ПКЛ-70 через 3,5 м	Посадка сеянцев с ЗКС вручную под меч Колесова (2 тыс. шт. на 1 га)	2-х кратное окашивание в течении 3-х лет	Осветление, прочистки, прореживание
РТК – 3 Создание лесных культур хвойных пород на гарях, прогалинах и вырубках на дренированных участках					
11-15	Расчистка полос шириной 3-4 м через 7 м МРП-2	Вспашка полос плугом ПЛШ-1,2 – 2 ряда в каждой расчищенной полосе	Посадка сеянцев машиной МЛУ-1 через 0,6 в ряду (4,4 тыс. шт. на 1 га)	5-ти кратная культивация культиватором КЛБ-1,7 по схеме 2-2-1-0	Осветление, прочистки, прореживание
11-15	Расчистка полос шириной 3-4 м через 7 м МРП-2	Нарезка борозд плугом ПКЛ-70 через 3,5 м	Посадка сеянцев с ЗКС вручную под меч Колесова (2 тыс. шт. на 1 га)	2-х кратное окашивание в течении 3-х лет	Осветление, прочистки, прореживание

Крутизна склона	Расчистка площадей	Подготовка почвы	Создание лесных культур	Агротехнический уход	Лесохозяйственный уход
РТК - 4 Создание лесных культур хвойных пород на прогалинах, гарях и вырубках; дренированные типы леса					
16-20		Вспашка площадок плугом ПЛШ-1,2, подготовленных бульдозером Т-100 МГП размером 2 х 3,5 м, между рядами площадок – 4 м	Ручная посадка сеянцев по 9 шт. в площадку (4,5 тыс. шт. на 1 га)	Ежегодное окашивание в течение 3-х лет	Осветление, прочистки, прореживание
16-20		Вспашка площадок плугом ПЛШ-1,2, подготовленных бульдозером Т-100 МГП размером 2 х 3,5 м, между рядами площадок – 4 м	Посадка сеянцев с ЗКС вручную под меч Колесова (2 тыс. шт. на 1 га)	2-х кратное окашивание в течении 3-х лет	Осветление, прочистки, прореживание
РТК – 5 Создание лесных культур хвойных пород на старых вырубках; дренированные почвы					
21-25			Ручная посадка сеянцев в площадки у пней или по трелевочным волокам (по 2 сеянца в площадку – 4,4 шт. на 1 га)	Ежегодное окашивание в течение 3-х лет	Осветление, прочистки, прореживание
21-25			Посадка сеянцев с ЗКС вручную под меч Колесова (2 тыс. шт. на 1 га)	2-х кратное окашивание в течении 3-х лет	Осветление, прочистки, прореживание

Площадь земель нуждающихся в лесовосстановлении, в целом по Лесничеству составляет 6387 га.

Площадь не покрытых лесом земель на 01.01.2018 года по данным ГЛР составляет 29209 га

Площади лесосек сплошных рубок при заготовке древесины в продуктивных спелых и перестойных насаждениях I-V бонитетов при полном их освоении составят на планируемый период –190 га.

Создание лесных культур планируется на площади 897 га, из них 747га на не покрытых лесной растительностью землях.

Естественное лесовосстановление при полном освоении лесосек сплошных рубок составит 40 га.

Уход за лесами осуществляется в соответствии со ст. 64 Лесного кодекса РФ, Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 22.11.2017 г. № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

Уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия) (далее – рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями). (п. 2 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.

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; переформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами. (п. 6 Правил ухода за лесами).

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов (п. 7 Правил ухода за лесами).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями (п. 17 Правил ухода за лесами).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород (п. 27 Правил ухода за лесами).

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова (п. 30 Правил ухода за лесами).

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород (п. 37 Правил ухода за лесами).

Фонд рубок ухода за лесами, не связанных с заготовкой древесины, составляют молодняки I–II классов возраста хвойных и мягколиственных пород.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 2.17.3.3

Нормативы режима рубок ухода за лесом не связанного с заготовкой древесины для Алтае-Саянского горнотаежного района приведены в таблице 2.17.3.4.

Таблица 2.17.3.3

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

Наименование видов ухода залесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га
Целевое назначение лесов: **Защитные леса**									
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе: Уход за молодняками - прочистка		хвойное	Ель	41,2	179	10	4,1	17,9	4,4
			Кедр	389,2	2284	10	38,9	228,4	5,9
			Сосна	11,4	358	10	1,1	35,8	32,5
			Лиственница	270,8	7185	10	27,1	718,5	26,5
		Итого хвойных:		**712,6**	**10006**	**10**	**71,2**	**1000,6**	**14**
		мягколиственное	Береза	38,7	135	5	3,9	13,5	3,5
		Итого мягколиственных		**38,7**	**135**	**5**	**3,9**	**13,5**	**3,5**
Итого по защитным лесам				**751,3**	**10141**		**75,1**	**1014,1**	**13,5**
Целевое назначение лесов: **Эксплуатационные леса**									
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе: Уход за молодняками - прочистка		хвойное							
		Итого хвойных:							
		мягколиственные							
		Итого мягколиственных							
Итого по эксплуатационным лесам									
Всего защитные и эксплуатационные леса									
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе: Уход за молодняками (осветление, прочистка)		хвойные	Ель	41,2	179	10	4,1	17,9	4,4
			Кедр	389,2	2284	10	38,9	228,4	5,9
			Сосна	11,4	358	10	1,1	35,8	32,5
			Лиственница	270,8	7185	10	27,1	718,5	26,5
		Итого хвойных:		**712,6**	**10006**	**10**	**71,2**	**1000,6**	**14**
		мягколиственные	Береза	38,7	135	5	3,9	13,5	3,5
		Итого мягколиственных		**38,7**	**135**	**5**	**3,9**	**13,5**	**3,5**
Всего по лесничеству:				**751,3**	**10141**		**75,1**	**1014,1**	**13,5**

Таблица 2.17.3.4.

Нормативы режима рубок ухода за лесом

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типы леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистка		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			мин. сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	мин. сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1. Сложные (Ос, Б, Е, Пх) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная (I – III)	10 – 15	0,6 0,3	55 – 80 5 – 6	0,6 0,3	55 – 80 5 – 6	(6-8) К,Е,П (2-4) Б, Ос
2. Смешанные (Б, Ос, Пх, Е) с кедром до 4 ед. состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная (III – IV)	15 – 20	0,6 0,3 – 0,4	50 – 75 6 – 8	0,6 0,3 – 0,4	50 – 75 6 – 8	(8-10) К (0-2) Е, П, Б, Ос
3. Кедровые с примесью березы и других пород до 4 ед. состава	Зеленомошная, разнотравная, бодановo-моховая (III – IV)	20 – 25	0,6 0,4	30 – 50 8 - 10	0,6 0,4	30 – 50 8 - 10	(8-10) К (0-2) Б, Ос
4. Лиственные с участием сосны до 3 ед. в составе	Орляковая, крупно-травная, рододендроново-разнотравная, травяно-зеленомошная (I – III)	10 – 20	0,7 0,4 – 0,5	40 – 70 5 – 8	0,7 0,4 – 0,5	40 – 70 5 – 8	(6-9) С (0-4) Б, Ос
5. Смешанные сосново-лиственные (с участием сосны 4-6 ед.)	Разнотравная, рододендроново-брусничная, ольховная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (II – IV)	15 – 20	0,7 0,5 – 0,6	60 – 60 7 – 10	0,7 0,5 – 0,6	60 – 60 7 – 10	(7-10) С (0-3) Б, Ос
6. Сосновые (чистые и с примесью лиственных до 3 ед.)	Зеленомошная, брусничная, рододендроново-зеленомошная, сухоразнотравная (II – IV)	15 – 30	0,8 0,6 – 0,7	20 – 40 10 – 15	0,8 0,6 – 0,7	20 – 40 10 – 15	(9-10) С (0-1) Б, Ос
7. Лиственные с пихтой и елью под пологом	Вейниковая, травяно-зеленомошная, разнотравная (II – IV)	10 – 15	0,7 0,5 – 0,6	40 – 60 4 – 6	0,7 0,5 – 0,6	40 – 60 4 – 6	(7-8) Е, П (2-3) Б, Ос
8.Смешанные (Б, Ос, К) с елью и пихтой	Травяно-зеленомошная, зеленомошная, разнотравная (II – IV)	15 – 20	0,7 0,5	40 – 60 7 – 10	0,7 0,5	40 – 60 7 – 10	(6-7) К (3-4) Е, П, Б, Ос

Продолжение Таблицы 2.17.3.4.

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типа леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Осветление		Прочистка		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			мин. сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	мин. сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
9. Пихтовые, еловые с примесью осины, березы, кедра	Зеленомошная, травяно-зеленомошная, бадановая, разнотравно-зеленомошная (III – IV)	20 – 25	0,8 0,7	25 – 40 7 – 10	0,8 0,7	25 – 40 7 – 10	(7-10) К, Е, П (0-3) Б, Ос
10. Чистые березовые	Крупнотравная	10 – 15	0,8 0,7	15 – 30 8 – 10	0,8 0,7	15 – 30 8 – 10	10 Б
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная (I – III)	8 - 10	0,7 0,5	35 – 55 7 - 8	0,7 0,5	35 – 55 7 - 8	(5-6) К, П, Е (4-5) Б, Ос

Возрастные периоды проведения рубок ухода за молодняками представлены в таблице 2.17.3.5

Таблица 2.17.3.5

Возрастные периоды проведения рубок ухода за молодняками

Виды рубок ухода	Возраст лесных насаждений			
	Алтае-Саянский горно-таежный лесной район			
	сосна, лиственница	кедр	ель, пихта	берёза, осина
Уход за молодняками	до 40	до 40	до 40	до 20

Лесоразведение

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда, на которых ранее не произрастали леса, с целью предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов.

Лесоразведение регламентируется Правилами лесоразведения, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии:

- ст. 65 Лесного кодекса РФ,
- Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» (с изменениями от 03.07.2016),
- приказом Минприроды России от 02.07.2014 № 298 «Об утверждении порядка заготовки, хранения и использования семян лесных растений»**,**

- приказом Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»,

- приказом Минприроды России от 20.10.2015 № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)» (далее – Правила создания и выделения объектов лесного семеноводства),

- приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

Цель создания объектов лесного семеноводства - устойчивое обеспечение воспроизводства лесов семенами лесных растений с ценными наследственными свойствами

К объектам лесного семеноводства относятся: плюсовые насаждения, плюсовые деревья, лесосеменные плантации (ЛСП), испытательные культуры, постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ), архивы клонов плюсовых деревьев, маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Объекты лесного семеноводства, а также лесные генетические резерваты составляют единый генетико-селекционный комплекс (далее -ЕГСК).

Объекты ЕГСК подлежат обязательному сохранению при всех видах использования лесов.

В соответствии с протоколом совещания Федерального агентства лесного хозяйства по вопросу развития семеноводства от 24.07.08 г. № АС-09/56-пр необходимо при передаче лесных участков в аренду исключать из их площади участки, занятые объектами ЕГСК; все объекты ЕГСК отнесены к особо защитным участкам леса.

Особое внимание при сохранности объектов ЕГСК следует уделять проведению всего комплекса противопожарно-профилактических и лесозащитных мероприятий, в том числе – защита от повреждения дикими и домашними животными.

На территории Лесничества объекты ЕГСК не числятся, в связи с чем нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства не приводятся (таблица 2.17.3.6).

Таблица 2.17.3.6

Нормативы и параметры
существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

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

Районированные семена лесных растений используются для целей:

выращивания посадочного материала лесных растений;

воспроизводства лесов и лесоразведения;

создания лесосеменных и иных плантаций древесных и кустарниковых пород;

формирования запасов семян лесных растений юридических и физических лиц;

формирования страховых фондов семян лесных растений;

формирования федерального фонда семян лесных растений;

озеленения территорий и объектов, биологической рекультивации нарушенных земель;

осуществления иных мероприятий с целью создания лесных насаждений.

Для указанных целей используются семена лесных растений, заготовленные в границах территории муниципального района (далее – местные семена), а при их отсутствии - семена лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах территории Лесничества, при отсутствии последних – семена лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах лесосеменного района (п.2 Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород)..

В соответствии с лесосеменным районированием, лесничество отнесено:

- по лиственнице сибирской и ели - к 12-му лесосеменному району;

-по кедру – к 7-му лесосеменному району.

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

Леса Лесничества в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации относятся к Алтае - Саянскому горно-таежному лесному району Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приводится в таблице 1.1.4.1.

Особенности использования лесов для Алтае-Саянского горно-таежного района Южно-Сибирской горной зоны, к которому относится Лесничество разработаны для защитных и эксплуатационных лесов, согласно приказу Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок», а также Правилам заготовки древесины, утвержденным приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках» и Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 22 ноября 2017 года № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным вилам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами приведены в предыдущих разделах Главы 2 настоящего Реглемента.

Г Л А В А 3

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Виды использования лесов определены частью 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ.

Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса РФ.

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

Использование лесов должно осуществляться с соблюдением правового режима защитных лесов, установленных статьями 103-107 Лесного кодекса РФ, Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Лесничества, приведены в таблице 3.1.1.

Таблица 3.1.1

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1.	**Защитные леса:**	
1.1.	**Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе:**	**Запрещается:** - осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 5 ст.102 Лесного кодекса РФ); - запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17, ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (ч. 1 ст.106 Лесного кодекса РФ) - размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (ч. 2 ст.106 Лесного кодекса РФ); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (ч. 2 ст.14 Лесного кодекса РФ);
1.1.1.	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных магистралей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	

Продолжение таблицы 3.1.1

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1.2.	**Ценные леса, в том числе:**	**Не допускается:** - создание лесных плантаций (п. 30 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов). **Ограничения:** выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины (п. 26 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов). **Охрана, защита и воспроизводство лесов** **уход за лесами** сплошные рубки осуществляются только в случае, 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 (п. 19 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов). **Допускается:** - строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (п. 2 ст. 8.2 Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации») - сплошные рубки также в случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса (п. 19 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов).
1.2.1.	противоэрозионные леса	
1.2.2.	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	
1.2.3.	орехово-промысловые зоны	
1.2.4.	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
1.2.5	Нерестоохранные полосы лесов	
	из них:	дополнительные ограничения
	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	**Запрещается:** размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья (ч 3 ст. 106 Лесного кодекса РФ).
	орехово-промысловые зоны	**Не допускаются:** рубки реконструкции (п .26 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов).
2.	**Эксплуатационные леса**	**Допускается** использование лесов, всех предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ видов (ч. 2 ст. 108 Лесного кодекса РФ).

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах, эксплуатационных и резервных лесах (часть 4 статьи 102 ЛК РФ).

На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, не совместимой с их назначением и полезными функциями (часть 5 статьи 102 ЛК РФ).

Выделение особо защитных участков лесов и установление их границ осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 ЛК РФ (часть 6 ст.102 ЛК РФ).

Ограничения по видам особо защитных участков лесов приведены в таблице 3.2.1.

Таблица 3.2.1

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
	Заповедные лесные участки	**Запрещаются:** - осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (ч. 5 ст. 102 Лесного кодекса РФ); - проведение рубок лесных насаждений; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - ведение сельского хозяйства; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строительства (ч. 2 ст. 107 Лесного кодекса РФ); - интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе (п. 15 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (п. 29 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов). **Не допускается:** создание лесных плантаций (п. 30 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов). **Ограничения:** проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.
	Особо защитных участках лесов, за	**Запрещаются:** - осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначе-

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
	исключением заповедных лесных участков	нием и полезными функциями (ч. 5 ст. 102 Лесного кодекса РФ); - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17, ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (п. 2 ч. 2.1 ст. 107 Лесного кодекса РФ); - размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений (п. 3 ч. 2.1 ст. 107 Лесного кодекса РФ); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (п. 29 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов); - интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не (п. 15 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов). **Не допускается:** создание лесных плантаций (п. 30 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов). **Ограничения:** проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. **Допускается:** строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (п. 2 ст. 8.2 Федеральный закон от 4.12.2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).
	в том числе:	дополнительные ограничения
	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	**Запрещаются:** распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей (п. 17 ст. 65 Водный кодекс РФ). **Не допускаются:** - рубка лесных насаждений; - заготовка пневого осмола (п. 13 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 1.2.1 Регламента, ограничения по видам использования лесов приведены в таблице 3.3.1.

Таблица 3.3.1

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	Ограничения установлены в соответствии с Лесным кодексом РФ**,** Правилами заготовки древесины, Правилами рубок ухода за лесами, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами пожарной безопасности в лесах, Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов. **Запрещается:** - заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (ч. 4 ст. 29 Лесного кодекса РФ); - рубка лесных насаждений включенных в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается»); - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17, ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ (ч. 1 ст. 106, п. 1 ч. 2.1 ст. 107 Лесного кодекса РФ); - на заповедных лесных участках проведение рубок лесных насаждений (п. 1 ч. 2 ст. 107 Лесного кодекса РФ). **Не допускается:** проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений (п. 15 Правил заготовки древесины). **Ограничения:** - в защитных лесах предусмотренные ч. 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных п. 1 – 4 ч. 1 ст. 21 Лесного кодекса РФ, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ); - для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов допускаются выборочные рубки и сплошные рубки для создания просек шириной, определенной в соответствии с требованиями соответствующих нормативных правовых актов, если строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов или такие рубки не запрещены ст. 102 – 107 Лесного кодекса РФ (п. 35 Особенностям использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, располо-

Виды использования лесов	Ограничения
	женных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов); - в целях ухода за лесами в соответствии с ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, и в ценных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, 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. Сплошные рубки допускаются также в случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса (п. 19 Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов); - осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (п. 32 Правил заготовки древесины); - площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных Правилами заготовки древесины древесины (п. 44 Правил заготовки древесины); - подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу РФ, в Красную книгу Республики Алтай (п. 35 Правил санитарной безопасности в лесах, п. 14 Правил заготовки древесины).
Заготовка живицы	Ограничения при заготовке живицы установлены Правилами заготовки живицы. **Не допускается** проведение подсочки: - лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; - лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействий лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; - лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; - лесных насаждений, расположенных постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. **Ограничения:** при проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов установлены Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Виды использования лесов	Ограничения
	Запрещается: - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах загрязненных радиоактивными веществами; - рубка деревьев для заготовки бересты; - сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. **Не допускается:** заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах. **Ограничения:** - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ (п. 8 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов); - заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева; - сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет; - заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок; - заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений установлены Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений. **Запрещается:** - осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ, Красную книгу Республики Алтай, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»; - рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов; - рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке орехов. **Ограничения:** - заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ; - в районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации; - заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в

Виды использования лесов	Ограничения
	установленные сроки; - заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов; - заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки; - при отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим: а) заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года; б) надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в течение 4 – 6 лет; в) подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15 – 20 лет.
Ведение охотничьего хозяйства	Ограничения при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и осуществление охоты регулируются: - Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях; - Уголовным кодексом Российской Федерации; - Федеральными законами: от 24.06.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»; от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»; - приказом Минприроды России от 16.11.2010 № 512 «Об утверждении Правил охоты»; - Законом Республики Алтай от 27.09.2010 № 47-РЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов на территории Республики Алтай».
Ведение сельского хозяйства	Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства. **Запрещается:** - ведение сельского хозяйств на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (ч. 2.1 ст. 107 Лесного кодекса РФ); - использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами; - распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн в границах прибрежных защитных полос (п. 1, 3 ч. 17 ст. 65 Водного кодекса РФ). В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию (п. 12 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства). **Не допускается:** выпас сельскохозяйственных животных на участках:

Виды использования лесов	Ограничения
	- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждений с развитым жизнеспособным подростом; - селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; - с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами; - с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. **Ограничения:** на лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Ограничения, установленные Правилами использования лесов для осуществления 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.
Осуществление рекреационной деятельности	Ограничения установлены Лесным кодексом РФ, Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности: **Запрещается:** деятельность на землях рекреационного назначения деятельность, не соответствующая их целевому назначению (п. 5 ст. 98 Земельного кодекса РФ). **Органичения:** - на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (ч. 3 ст. 41 Лесного кодекса РФ); - допускается возведение физкультурно – оздоровительных, спортивных и спортивно – технических сооружений, в случае если в Лесном плане Югры определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках (ч. 2 ст. 41 Лесного кодекса РФ); - леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека (п. 6 Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).
Создание лесных плантаций и их экс-	Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации установлены Порядком использования районированных семян лес-

Виды использования лесов	Ограничения
плуатация	ных растений основных лесных древесных пород, Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов). **Не докускается:** - использование нерайонированных семян лесных растений; - использование семян лесных растений, сортовые или посевные качества которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства; - семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества; -семена лесных растений, засоренные семенами карантинных растений, зараженные карантинными болезнями растений, вредителями растений; - отбор плюсовых деревьев в минусовых насаждениях. **Ограничения:** - минусовые насаждения или минусовые деревья того же вида лесных растений должны находиться не ближе 300 м от ПЛСУ; - ЛПС закладываются на участках после проведения сплошной обработки почвы; - использование нестандартного посадочного материала.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. **Запрещается:** использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, Красную книгу Республики Алтай. **Ограничения:** на лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Ограничения при выращивании посадочных материалов лесных растений (саженцев, сеянцев) установлены Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев). **Запрещается:** использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, Красную книгу Республики Алтай. **Не допускается:** применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных иско-	Ограничения по использованию лесов при выполнении работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых установлены Лесным кодексом РФ, Законом Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах», Порядком использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
паемых	для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых. **Не допускается:** - валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; - затопление и длительное подтопление лесных насаждений; - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов ограничивается ст. 27 Лесного кодекса РФ, Водным кодексом РФ. **Ограничения:** - осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса РФ; - проведение рубок; - иные установленные федеральными законами по использованию лесов.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов установлены Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов. **Не допускается:** - при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог, случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог; - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны; - захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории з а его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов установлены Лесным кодексом РФ, Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Виды использования лесов	Ограничения
	Исключаются случаи: - загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со ст. 51 Лесного кодекса РФ; - въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со ст. 53.5 Лесного кодекса РФ.
Осуществление религиозной деятельности	Использование лесов ограничивается в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ. **Запрещается:** - осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса РФ; - проведение рубок; - иные установленные федеральными законами ограничения использования лесов.

П Р И Л О Ж Е Н И Е

Приложение 1

№ п./п.	Наименование документа
	Нормативные документы федерального уровня
1.	Лесной кодекс Российской Федерации
2.	Водный кодекс Российской Федерации
3.	Земельный кодекс Российской Федерации
4.	Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»
5.	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
6.	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
7.	Федеральный закон от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской федерации»
8.	Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
9.	Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»
10.	Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
11.	Федеральный закон от 07.05.2001 № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации»
12.	Федеральный закон от 30.04.1999 № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации»
13.	Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
14.	Федеральный закон от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»
15.	Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве»
16.	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
17.	Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»
18.	Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»
19.	Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»
20.	Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
21.	Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
22.	Федеральный закон от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»
23.	Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне»
24.	Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»
25.	Постановление Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»

№ п./п.	Наименование документа
26.	Постановление Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»
27.	Постановление Правительства РФ от 02.09.2009 № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»
28.	Постановление Правительства РФ от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
29.	Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»
30.	Постановление Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
31.	Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
32.	Постановление Правительства РФ от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
33.	Постановление Правительства РФ от 11.08.2003 № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»
34.	Постановление Правительства РФ от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
35.	Постановление Правительства РФ от 06.01.1997 № 13 «Об утверждении Правил добывания объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов»
36.	Постановление Правительства РФ от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи»
37.	Постановление Правительства РФ от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»
38.	Постановление Правительства РФ от 23.02.1994 № 140 «О рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя»
39.	Постановление Правительства РФ от 10.01.2009 № 18 «О добывании объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты»
40.	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»
41.	Постановление Правительства РФ от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»
42.	Постановление Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»
43.	Постановление Правительства РФ от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации»

№ п./п.	Наименование документа
44.	Постановление Правительства Российской Федерации от 18.08.2011 № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»
45.	Постановление Правительства РФ от 08.11.2013 № 1007 «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»
46.	Постановление Правительства РФ от 05.06.2013 № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства РФ»
47.	Распоряжение Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».
48.	Распоряжение 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»
49.	Распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»
50.	Приказ Минтранса России от 13.01.2010 № 5 «Об установлении и использовании полос отвода автомобильных дорог федерального значения»
51.	Приказ Минтранса России от 13.01.2010 № 4 «Об установлении и использовании придорожных полос автомобильных дорог федерального значения»
52.	Постановление Госстроя СССР от 03.06.1974 № 114 «СН 461-74. Нормы отвода земель для линий связи
53.	Постановление Госстроя СССР от 30.03.1973 № 45 «СН 452-73. Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов»
Приказы, принятые в развитие Лесного кодекса РФ	
1.	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
2.	Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»
3.	Приказ Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»
4.	Приказ Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
5.	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»
6.	Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»
7.	Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»
8.	Приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»

№ п./п.	Наименование документа
9.	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
10.	Приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»
11.	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»
12.	Приказ Минприроды России от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления»
13.	Приказ Минприроды России от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»
14.	Приказ Минприроды России от 23.06.2016 № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»
15.	Приказ Минприроды России от 20.10.2015 № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»
16.	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
17.	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
18.	Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
19.	Приказ Минприроды России от 08.07.2014 № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»
20.	Приказ Минприроды России от 02.07.2014 № 298 «Об утверждении порядка заготовки, хранения и использования семян лесных растений»
21.	Приказ Минприроды России от 23.06.2014 № 276 «Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»
22.	Приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»
23.	Приказ Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»
24.	Приказ Минприроды России от 16.11.2010 № 512 «Об утверждении Правил охоты»

№ п./п.	Наименование документа
25.	Приказ Минприроды России от 30.04.2010 № 138 «Об утверждении Нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и Нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях»
26.	Приказ МПР России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
27.	Приказ Минприроды России и Роскомзема от 22.12.1995 № 525/67 «Об утверждении Основных положений о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы»
28.	Приказ МПР России от 16.07.2007 № 181 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
29.	Приказ Рослесхоза от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства»
30.	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 (в редакции от 28.03.2016 № 100) «Об установлении лесосеменного районирования»
31.	Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»
32.	Приказ Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»
33.	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
34.	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
35.	Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»
36.	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
37.	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается»
38.	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
39.	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
40.	Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
41.	Приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»
42.	Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении Классификации природной пожарной опасности и Классификации пожарной опасности в зависимости от условий погоды»
43.	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»
44.	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»

№ п./п.	Наименование документа
45.	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»
46.	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»
47.	Приказ Рослесхоза от 26.06.2007 № 284 (в редакции от 19.05.2009 № 216, от 01.11.2011 № 461) «Об определении количества лесничеств на территории Республики Алтай и установлении их границ»
48.	Приказ Рослесхоза от 26.07.2011 № 319 «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и Формы примерного договора аренды лесного участка»
49.	Приказ Рослесхоза от 29.04.2012 № 226 «Об организации работы «Прямой линии лесной охраны»
50.	Приказ Рослесхоза от 28.05.2012 № 217 «Об организации работы специализированной диспетчерской службы Федерального агентства лесного хозяйства»
51.	Приказ Рослесхоза от 28.05.2012 № 218 «Об утверждении Методических указаний по вопросам организации и функционирования специализированных диспетчерских служб органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений»
52.	Распоряжение Правительства РФ от 26.09.2013 г. № 1724-р «Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года»
Нормативные документы уровня субъекта Российской Федерации	
1.	Закон Республики Алтай от 30.11.2007 № 72-РЗ «О регулировании отдельных вопросов в области лесных отношений на территории Республики Алтай»
2.	Закон Республики Алтай от 09.06.2017 № 16-РЗ «О регулировании некоторых вопросов в сфере защиты прав коренных малочисленных народов Российской Федерации, проживающих в Республике Алтай»
3.	Распоряжение Главы республики Алтай, Председателя Правительства Республики Алтай от 01.08.2017 № 176-у «Об утверждении лимитов добычи охотничьих ресурсов в Республике Алтай на период с 1 августа 2017 года до 1 августа 2018 года»
4.	Постановлением Правительства Республики Алтай от 29.04.2008 № 93 «Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального значения Республики Алтай»
5.	Закон Республики Алтай от 27.09.2010 № 47 РЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов на территории Республики Алтай» (с изменениями от 31.05.2015)
6.	Постановления Правительства Республики Алтай от 21.05.2015 № 135 «Об утверждении Положения о Министерстве природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Республики Алтай и признании утратившими силу Постановлений Правительства Республики Алтай»

№ п./п.	Наименование документа
7.	Постановление Правительства Республики Алтай от 16.02.1996 № 38 «Об утверждении памятников природы республиканского значения»
8.	Постановление Правительства Республики Алтай от 18.10.2007 № 204 «Об установлении ставок платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд и порядка заключения договоров купли-продажи лесных насаждений гражданами для собственных нужд»
Методические указания	
1.	«Красная книга Республики Алтай» Малков Н.П. г. Горно-Алтайск 2007
2.	ТУ 13-707-83 «Береста березовая для производства дегтя»
3.	ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния», 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»
4.	Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ, утвержденные Минтопэнерго России от 20.05.1994 № 14278тм-т1
5.	Правила охраны магистральных трубопроводов, утвержденные постановлением Федерального горного и промышленного надзора России от 22.04.1992 № 9 и Минтопэнерго России 29.04.1992
6.	Общесоюзные нормативы для таксации лесов. М.: Колос, 1992
7.	Курамшин В.Я. Ведение хозяйства в рекреационных лесах. – М.: Агропромиздат, 1988
8.	Нормативы основных биотехнических мероприятий, утвержденные Главным управлением охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР, 1986 г.
9.	ГОСТ 17461-84 «Межгосударственный стандарт. Технология лесозаготовительной промышленности. Термины и определения», утвержденный постановлением Госстандарта СССР от 14.12.1984 № 4435
10.	Временные технические указания по устройству лесов рекреационного значения, утвержденные Всесоюзным объединением «Леспроект», 18.06.1980
11.	Каталог оборудования для благоустройства зон отдыха, - Л.: 1976
12.	Моисеев В.В., Тюльпанов Н.М. Ландшафтная таксация и формирование насаждений пригородных зон. – Л.: Стройиздат, 1977