



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(Минприроды Алтайского края)**

П Р И К А З

26 октября 2022 г.

г. Барнаул

№ 1253

**О внесении изменений в приказ Министерства
природных ресурсов и экологии Алтайского края
от 22.11.2018 № 1825**

Руководствуясь статьями 83, 87 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктами 16 - 18 Составов лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений, утверждённого приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72, приказываю:

1. Внести в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края от 22.11.2018 № 1825 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Ключевского лесничества Алтайского края» (в редакции от 21.07.2020 № 836, от 03.03.2022 № 170) изменения, изложив лесохозяйственный регламент Ключевского лесничества Алтайского края в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его опубликования на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра начальника управления лесами Дергачева И.М.

Министр

А.Н. Стрелковский

ПРИЛОЖЕНИЕ

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства
природных ресурсов и
экологии Алтайского края

от 26.11.2022 № 1253

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

Ключевского лесничества
Алтайского края

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ раздела	Наименование глав и разделов	Стр.
	ВВЕДЕНИЕ	5
	Глава I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
1.	Краткая характеристика лесничества	7
2.	Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам	19
	Глава II. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ	
1.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины	23
2.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	49
3.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	51
4.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	53
5.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	54
6.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства	56
7.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности	57
8.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	58
9.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	61
10.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений	61
11.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	61
12.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	62
13.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	63
14.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	64

15	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	67
16.	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	67
17.	Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	68
	Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	69
	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)	80
	Требование к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	87
18.	Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающие схему лесорастительного и лесного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	94
	Глава III. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ	
1.	Ограничения по видам целевого назначения лесов	96
2.	Ограничения по видам особо защитных участков	96
3.	Ограничения по видам использования лесов	97
	ПРИЛОЖЕНИЯ:	
	№ 1 Перечень нормативных правовых актов	104
	№ 2 Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	110
	№ 3 Выписка из приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2014 № 194 «О выделении особо защитных участков лесов на территории Алтайского края и установлении их границ»	112
	№ 4 Выписка из Водного Кодекса Российской Федерации	115
	№ 5 Карта Алтайского края с выделением территории лесничества	116
	№ 6 карта территории лесничества с распределением территории лесничества и участков лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам	117
	№ 7 поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	118

ВВЕДЕНИЕ

Общие положения

Лесохозяйственный регламент Ключевского лесничества Алтайского края (далее – «лесохозяйственный регламент») разработан на основании статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – «ЛК РФ») в соответствии с Составом лесохозяйственных регламентов, порядком их разработки, сроками их действия и порядком внесения в них изменений, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 27.02.2017 №74, п.п. 3 п. 2.1.2 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Алтайского края, утвержденного указом Губернатора Алтайского края от 05.12.2016 № 152.

Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных в границах Ключевского лесничества (далее – «лесничество»), осуществляются в соответствии с лесохозяйственным регламентом.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (далее – «лица, использующие леса») на основании:

- договора аренды лесного участка;
- решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком;
- соглашения об установлении права ограниченного пользования чужими лесными участками (сервитута, публичного сервитута);
- решения об установлении публичного сервитута;
- решения о предоставлении права безвозмездного пользования лесным участком и договора безвозмездного пользования лесным участком;
- договора купли-продажи лесных насаждений;
- государственного контракта на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов;
- государственного задания на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов.

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

Срок действия лесохозяйственного регламента

Срок действия лесохозяйственного регламента устанавливается с 01.01.2019 по 31.12.2028.

Изменение лесохозяйственного регламента осуществляется в порядке, сроки и по основаниям, установленным законодательством.

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

При разработке лесохозяйственного регламента использовались законодательные, нормативные правовые, нормативно-технические, методические документы в актуальной редакции (Приложение № 1 к настоящему лесохозяйственному регламенту).

При разработке лесохозяйственного регламента лесничества также использовались материалы лесоустройства, выполненные на основе действующих на момент лесоустройства законодательных, нормативных и методических документов.

Глава I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Краткая характеристика лесничества

Наименование и местоположение лесничества

Лесничество образовано приказом Рослесхоза от 15.10.2008 № 298 «Об определении количества лесничеств на территории Алтайского края и установлении их границ» (с изменениями, внесенными приказом Рослесхоза от 05.04.2010 № 123), приказом Рослесхоза от 04.03.2022 № 92 «Об установлении границ Ключевского лесничества в Алтайском крае». Структура лесничества определена приказом управления лесами Алтайского края от 10.01.2008 № 10 «О перераспределении лесных участков».

Лесничество расположено в северо-западной части Алтайского края в границах Ключевского и Михайловского районов. В составе лесничества 6 участковых лесничеств в границах ранее существовавших лесничеств бывшего Ключевского лесхоза.

Управление в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в границах лесничества осуществляет Министерство природных ресурсов и экологии Алтайского края (далее «орган государственной власти Алтайского края в области лесных отношений») через территориально обособленное подразделение - отдел обеспечения полномочий в области лесных отношений по Ключевскому лесничеству управления лесами (далее - «Отдел обеспечения полномочий в области лесных отношений»).

Местонахождение отдела обеспечения полномочий в области лесных отношений (почтовый адрес): 658988, Алтайский край, Ключевской район, с. Северка, ул. Лесхозная, 13.

Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества по данным государственного лесного реестра составляет 88254 га на 01.01.2022г.

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Таблица 1

Структура лесничества

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Ключевское	Ключевской	18068
2.	Северное	Ключевской	15011
3.	Покровское	Ключевской	15860
4.	Николаевское	Михайловский	16478
5.	Бастанское	Михайловский	8969
6.	Зерновое	Михайловский	13868
	Всего по лесничеству:		88254
	в том числе по административным районам:	Ключевской	48939
		Михайловский	39315

Карта-схема Алтайского края с выделением территории лесничества приведена в Приложении № 5 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

Согласно Перечню лесорастительных зон и лесных районов Российской Федерации, леса на территории Ключевского лесничества относятся к Алтае-Новосибирскому району лесостепей и ленточных боров лесостепной зоны.

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Ключевское	Лесостепная зона	Алтае-Новосибирский район лесостепей и ленточных боров	Зона сильной лесопатологической угрозы	Сосна обыкновенная – 12; Лиственница – 11; Ель – 12	1-163	18068
2.	Северное					1-139	15011
3.	Покровское					1-135	15860
4.	Николаевское					1-135	16478
5.	Бастанское					1-85	8969
6.	Зерновое					1-127	13868
	Всего по лесничеству						88254

Карта территории лесничества с распределением территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведена в Приложении № 6 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

Согласно статье 10 ЛК РФ леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению делятся на защитные леса, эксплуатационные леса и резервные леса. Существующее целевое назначение лесов и распределение лесов по категориям защитности приведено в таблице 3.

Распределение лесов по целевому назначению и категориям
защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов:	-	-	88254	ЛК РФ
Защитные леса, всего:	-	-	88254	ЛК РФ
в том числе:	-	-	-	-
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-	-	-
леса, расположенные в водоохранных зонах	-	-	-	-
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе:	-	-	-	-
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	-	-	-	-
леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	-	-	-	-
леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на	-	-	-	-

землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды)				
леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)			-	-
горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)	-	-	-	-
ценные леса, всего	-	-	88254	ЛК РФ
в том числе:	-	-	-	-
государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противозерозионные и водорегулирующие функции)	всего:		1114	ЛК РФ
	Ключевское	157 - 162	524	
	Северное	130 - 139	590	
противозерозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	-	-	-	-
пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	-	-	-	-
лесостепные леса (леса, расположенные в степной	-	-	-	-

зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции)				
лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции)	-	-	-	-
горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и противозрозионное значение)	-	-	-	-
леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	-	-	-	-
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	-	-	-	-
лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	-	-	-	-
ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и	всего:		87140	ЛК РФ
	Ключевское	1 - 156, 163	17544	
	Северное	1 - 129	14421	
	Покровское	1 - 135	15860	
	Николаевское	1 - 135	16478	
	Бастанское	1 - 85	8969	
	Зерновое	1 - 127	13868	

водоохранное значение)				
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции)	-	-	-	-
нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов)	-	-	-	-
городские леса, всего:	-	-	-	-
Эксплуатационные леса	-	-	-	-
Резервные леса	-	-	-	-

Существующее разделение защитных лесов на категории защитности соответствует лесному законодательству, нормативам, сложившимся экономическим условиям, природоохранным и экологическим целям лесов.

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

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
Общая площадь земель	88254	100
Лесные земли, всего	73821	83,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	68034	77,0
Земли, не покрытые лесной растительностью земли, всего	5787	6,5
В том числе:		
Гари	26	0,02
Погибшие насаждения	9	0,01
Вырубки	592	0,6
Прогалины, пустыри	1018	1,1
Не сомкнувшиеся лесные культуры	4132	4,6
Питомники и лесные плантации	10	0,01
Естественные редины	0	
Нелесные земли, всего	14433	16,3
В том числе:		
Сенокосы	6025	6,8
Пастбища	96	0,1
Воды	1105	1,2
Дороги, просеки	5234	5,9
Болота	348	0,3
Другие	1625	1,8

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

Непосредственно на землях лесного фонда в границах Ключевского лесничества ООПТ нет. На картах-схемах территории Ключевского лесничества обозначены памятники природы краевого значения, которые расположены вне границ земель лесного фонда.

Развитие системы особо охраняемых природных территорий предусмотрено схемой развития и размещения особо охраняемых природных территорий (далее – «ООПТ») Алтайского края на период до 2025 года, утвержденной постановлением Администрации края от 12.08.2013 №418 «Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Алтайского края на период до 2025 года». В границах Ключевского лесничества создание новых ООПТ не планируется.

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

К мероприятиям по сохранению биоразнообразия относится соблюдение требований положения о заказнике и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Алтайского края.

В соответствии с действующим законодательством сохранение биологического разнообразия в лесничестве достигается путем:

ограничения лесохозяйственной деятельности (выделение защитных лесов и особо защитных участков леса);

сохранения редких и исчезающих объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и(или) Красную книгу Алтайского края и их местообитаний;

использования лесов с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия;

сохранения в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках отдельных ценных деревьев в любом ярусе и их групп (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных и т.п.);

исключения при сплошных рубках из эксплуатационной площади лесосеки при ее отводе:

- нелесных и непокрытых лесной растительностью лесных земель (болота, вырубки, прогалины и т.п.) независимо от их величины;

- выделенных семенных куртин и полос;

- расположенных среди спелых древостоев участков молодняков, средневозрастных насаждений;

- участков приспевающих лесных насаждений, находящихся внутри выделов спелых и перестойных древостоев, площадью более 3 га;

- участков природных объектов, имеющих природоохранное значение;
- объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Допускается выделение неэксплуатационных участков по указанным критериям одновременно с осуществлением лесосечных работ в случаях, если они не были выделены при отводе лесосек. При этом в технологическую карту лесосечных работ вносятся соответствующие изменения.

При обнаружении редких видов растений при таксации лесов, сведения о местонахождении выявленных редких видов растений (лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел) должны быть отражены в государственном лесном реестре, с указанием проектируемых мер охраны.

Сведения о редких видах растений, произрастающих на лесном участке, включая, в том числе, сведения о размерах их буферных зон для конкретного лесничества, должны быть отражены в лесохозяйственном регламенте лесничества, в проекте освоения лесов.

При отводе и таксации лесосек для заготовки древесины редкие виды растений отмечаются яркой лентой, в том числе липкой. В случае, если часть лесосеки, на которой произрастают редкие виды растений, занимает площадь более 0,01 га, то такая площадь ограничивается в натуре 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 использовании лесов подлежат сохранению объекты биоразнообразия (ключевые биотопы и ключевые объекты), имеющие большое значение, как среда обитания объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Алтайского края (далее – «Красные книги»).

Ключевой биотоп - это участок среды обитания, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия, поддержания средозащитных свойств лесов.

Ключевой объект – это отдельный природный объект, элемент лесных экосистем, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия.

Правильное выделение объектов биоразнообразия будет способствовать сохранению значительной доли видового разнообразия лесных экосистем при полном или частичном исключении из хозяйственной деятельности относительно малых по площади лесных участков. Объекты биоразнообразия должны сохраняться как в эксплуатационных лесах, так и в защитных лесах.

Меры по сохранению биоразнообразия осуществляются всеми лицами, использующими леса.

Для сохранения отдельных объектов выделяются буферные зоны, поскольку хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов зачастую приводит к утрате их свойств, ценных для

сохранения биоразнообразия.

В случае получения информации о конкретных ранее неизвестных местах обитания редких и исчезающих видов растений и животных, лица, использующие леса, обязаны передавать сведения о выявленных местах обитания редких видов растений в органы государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченные в области лесных отношений, для учета указанных мест в лесохозяйственных регламентах или выделения как особо защитных участков лесов при проведении лесоустройства.

В соответствии со статьей 60 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» в целях охраны и учета редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов учреждаются Красная книга Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации. Растения, животные и другие организмы, относящиеся к видам, занесенным в Красные книги, повсеместно подлежат изъятию из хозяйственного использования. Запрещается деятельность, ведущая к сокращению численности этих растений, животных и других организмов и ухудшающая среду их обитания.

Согласно статье 24 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», действия, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускаются. Юридические лица и граждане, осуществляющие хозяйственную деятельность на территориях (акваториях) обитания объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, несут ответственность за сохранение и воспроизводство этих объектов животного мира в соответствии с законодательством Российской Федерации и законодательством субъектов Российской Федерации.

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное бессрочное пользование или аренду, предусматривают планы по сохранению объектов биоразнообразия, мероприятия по охране объектов животного и растительного мира в проекте освоения лесов, в соответствии с пунктом 6 приказа Рослесхоза от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки».

При составлении технологической карты лесосеки необходимо вносить в нее информацию об объектах биоразнообразия и их буферных зонах.

Размещение погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок на лесосеке производится с учетом сохранения видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, а также других ценных объектов, указанных в лесохозяйственном регламенте.

Перед началом разработки лесосеки лицам, использующим леса, необходимо ознакомить всех лиц, непосредственно осуществляющих рубку, с количеством и местонахождением объектов биоразнообразия на лесосеке.

В случае обнаружения на лесосеке видов, занесенных в Красные книги, принимаются меры по сохранению их мест обитания.

В качестве таких мер рекомендуется: выделение буферной зоны размером не менее 20 м от места обитания, перенос сроков рубок, применение специализированных технологий и др. При выделении буферной зоны в ее пределах не проводятся все виды рубок и любые виды хозяйственной деятельности, способные оказать негативное воздействие (включая фактор беспокойства) на охраняемые объекты растительного и животного мира и среду их обитания.

Установление границ буферной зоны, а также выбор иных мер по сохранению редких видов должны учитывать особенности их биологии и экологии, в том числе лимитирующие факторы и необходимые меры охраны, указанные в Красных книгах.

Лица, использующие леса, при обнаружении редких и исчезающих видов растений и животных должны принять меры к тому, чтобы как сам экземпляр этого вида, так и место его обитания не пострадали при дальнейшей хозяйственной деятельности. Указанные меры могут содержать запрет рубок на определенных участках лесосеки, ограничения по сезонности заготовки древесины, ограничения на создание объектов лесной инфраструктуры, а также объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, для которых рубка деревьев не является лимитирующим фактором, меры охраны должны заключаться в переносе лесосечных работ на зимний период (со времени установления устойчивого снежного покрова). В таких случаях ключевой биотоп не исключается из рубок (неэксплуатационный участок не выделяется), но в его границах и в пределах буферной зоны не допускается нахождение любых механических транспортных средств в бесснежный период, а также любое повреждение почвенного слоя и травянисто-кустарникового яруса растительности.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Леса национального наследия на территории Ключевского лесничества не проектируются.

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

Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведен в таблице 20 Главы III лесохозяйственного регламента.

Ключевые биотопы, перечисленные в пунктах 1.1, 1.3, 1.4, 1.5, 1.8, 1.9 таблицы 20 сохраняются для их учета при последующем лесоустройстве и

выделения особо защитных участков лесов в соответствии с действующим законодательством.

Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, вводу в эксплуатацию и выводу из эксплуатации объектов капитального строительства, предусмотренных документами территориального планирования

Объекты лесной инфраструктуры

Создание лесной инфраструктуры допускается в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались – рекультивации.

Перечень объектов лесной инфраструктуры утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, а порядок проектирования, создания, содержания и эксплуатации таких объектов - уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Существующие объекты лесной инфраструктуры, расположенные на территории Ключевского лесничества:

- пожарные наблюдательные пункты (вышки);
- лесные дороги;
- противопожарные разрывы;
- минерализованные полосы;
- просеки;
- пожарные водоемы;
- шлагбаумы;
- обустроенные места для разведения костра и отдыха;
- лесохозяйственный знак, информационный щит, аншлаги.

Виды, объем и сроки мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры на территории Ключевского лесничества предусматриваются лицами, использующими леса в соответствии с проектом освоения лесов.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

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

Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры на территории лесничества нет.

Существующие склады, цеха переработки древесины находятся за пределами земель лесного фонда.

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

На территории лесничества имеются объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры: линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие объекты.

Протяженность дорог общего пользования, проходящих через территорию лесничества, согласно учету лесного фонда по состоянию на 01.01.2022 составляет 2 км.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

- 1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;
- 2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;
- 3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;
- 4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- 5) осуществления рекреационной деятельности;
- 6) осуществления религиозной деятельности.

Виды, объем и сроки мероприятий по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, вводу в эксплуатацию и выводу из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с установленными требованиями

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведена в Приложении № 7 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 ЛК РФ).

В силу статьи 71 ЛК РФ лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются на основании:

1) решения уполномоченных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ органа государственной власти или органа местного самоуправления в случае предоставления лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

2) договора аренды в случае предоставления лесного участка в аренду;

3) договора безвозмездного пользования в случае предоставления лесного участка в безвозмездное пользование.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование, гражданам - в аренду, безвозмездное пользование.

Предоставление гражданам, юридическим лицам в аренду лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, осуществляется в соответствии с ЛК РФ.

К договору аренды лесного участка применяются положения об аренде, предусмотренные Гражданским кодексом Российской Федерации и Земельным кодексом Российской Федерации, если иное не установлено ЛК РФ.

Предоставление лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование юридическим лицам и в безвозмездное пользование гражданам осуществляется в порядке, установленном Земельным кодексом Российской Федерации, если иное не предусмотрено ЛК РФ.

Победитель торгов или единственный участник торгов, с которыми заключен договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в соответствии с частью 7 статьи 79 или частью 10 статьи 80.2 ЛК РФ, не вправе:

1) сдавать арендованный лесной участок в субаренду;

2) передавать свои права и обязанности по договору аренды лесного участка другим лицам (перенаем).

Право постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, находящимся в государственной или муниципальной собственности, право безвозмездного пользования таким лесным участком, а также право аренды такого лесного участка возникает и прекращается по основаниям и в порядке, которые предусмотрены гражданским законодательством, Земельным

кодексом Российской Федерации, если иное не установлено ЛК РФ, другими федеральными законами.

Установление и прекращение сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, осуществляются по основаниям и в порядке, которые предусмотрены гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, если иное не установлено ЛК РФ.

Установление и прекращение публичного сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, осуществляются по основаниям и в порядке, которые предусмотрены Земельным кодексом Российской Федерации. Порядок и особенности использования лесов в случае установления публичного сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, определяются в соответствии с ЛК РФ.

Использование лесов, представляющее собой предпринимательскую деятельность, осуществляется лицами, зарегистрированными в Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей».

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Заготовка живицы (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Всего, в том числе:		5530
	Ключевское	части кварталов 1-156, 163	согласно расчетной лесосеке на 10-летний период
	Северное	части кварталов 1-129	
	Покровское	части кварталов 1-135	
	Николаевское	части кварталов 1-135	
	Бастанское	части кварталов 1-85	
	Зерновое	части кварталов 1-127	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (с ограничениями в зеленых, лесопарковых зонах, в ООПТ и ОЗУ)	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (с	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011

ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (с ограничениями в границах ООПТ, ОЗУ, в зеленых зонах)	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
На территории ООПТ использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства допускается лишь в части проведения биотехнических и других мероприятий, связанных с задачами заказчика, строго соблюдая режим особой охраны ООПТ.			
Ведение сельского хозяйства (с ограничениями в зеленых зонах и ООПТ, ОЗУ)	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Осуществление рекреационной деятельности (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		не допускается	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (с ограничениями в ООПТ, лесопарковых и зеленых	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969

зонах, ОЗУ)	Зерновое	1-127	13868
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений (с ограничениями в ООПТ и ОЗУ)	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (с ограничениями в ООПТ, ОЗУ)	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры		не допускается	
Осуществление религиозной деятельности	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ	Всего:		88254
	Ключевское	1-163	18068
	Северное	1-139	15011
	Покровское	1-135	15860
	Николаевское	1-135	16478
	Бастанское	1-85	8969
	Зерновое	1-127	13868

Примечание:

- 1) ОЗУ – особо защитные участки лесов;
- 2) в границах ОЗУ – разрешенное использование лесов с учетом ограничений и запретов для существующих и утвержденных ОЗУ, а также для проектируемых ОЗУ после их утверждения.

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

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

В соответствии со статьей 29 ЛК РФ заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

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

Предоставление лесных участков в целях использования лесов для заготовки древесины не допускается (за исключением случаев предоставления лесных участков в целях использования лесов для заготовки древесины в соответствии с пунктами 2 и 3 части 3 статьи 73.1 и со статьей 74 ЛК РФ), если таксация лесов, предусмотренная статьей 69.1 ЛК РФ, в отношении соответствующего лесного участка проведена более десяти лет назад (исходя из года подготовки имеющейся лесоустроительной документации соответствующего лесного участка).

Особенности заготовки древесины отдельными категориями лиц предусмотрены статьей 29.1 ЛК РФ.

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьей 30 ЛК РФ.

Арендаторы, использующие лесные участки для заготовки древесины, осуществляют отпуск древесины гражданам для собственных нужд в порядке и на условиях, определенных законом Алтайского края от 10.09.2007 № 87-ЗС «О регулировании отдельных лесных отношений на территории Алтайского края».

Мероприятия по сохранению лесов, в том числе работы по охране, защите, воспроизводству лесов, лесоразведению (далее – «мероприятия по сохранению лесов»), а также мероприятия по лесоустройству осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, и лицами, которые используют леса и (или) на которых ЛК РФ возложена обязанность по выполнению таких работ.

Мероприятия по сохранению лесов и по лесоустройству могут осуществляться государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

В случаях, если осуществление мероприятий по сохранению лесов, расположенных на землях, находящихся в государственной или

муниципальной собственности, мероприятий по лесоустройству таких лесов не возложено в установленном порядке на государственные (муниципальные) учреждения, указанные в частях 2 и 9 статьи 19 ЛК РФ, или на лиц, которые используют леса и (или) на которых ЛК РФ возложена обязанность по выполнению таких работ, органы государственной власти, органы местного самоуправления осуществляют закупки работ по сохранению лесов, мероприятий по лесоустройству в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и ЛК РФ.

При осуществлении закупок работ по сохранению лесов, в том числе работы по охране, защите, воспроизводству лесов одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

В соответствии со статьей 23.1 ЛК РФ рубками лесных насаждений (деревьев, кустарников, лиан в лесах) признаются процессы их валки (в том числе спиливания, срубания, срезания), а также иные технологически связанные с ними процессы (включая трелевку, первичную обработку, хранение древесины в лесу), в результате которых образуется древесина в виде лесоматериалов (хлыстов, обработанных и необработанных сортиментов и иных лесоматериалов).

Если иное не установлено ЛК РФ, для заготовки древесины на лесосеке (территории, на которой расположены предназначенные для рубки лесные насаждения) допускается осуществление рубок:

- 1) спелых, перестойных лесных насаждений;
- 2) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при осуществлении мероприятий по сохранению лесов;
- 3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 и 21.1 ЛК РФ, для выполнения работ, предусмотренных статьей 68.3 ЛК РФ.

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

В целях осуществления рубок лесных насаждений и выполнения лесосечных работ, предусмотренных статьей 23.2 ЛК РФ, проводятся отвод и таксация лесосек.

Выполнение лесосечных работ без таксационного описания лесосеки, предусмотренного статьей 23.3 ЛК РФ, не допускается. Лесосечные работы выполняются в соответствии с технологической картой лесосечных работ, составляемой юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими заготовку древесины или мероприятия по сохранению лесов.

При отводе лесосек на местности осуществляются определение координат и закрепление на местности характерных точек границ лесосек, отбираются и отмечаются деревья, предназначенные для рубки при проведении выборочных рубок.

Отвод лесосек без закрепления на местности границ лесосек допускается при заготовке древесины гражданами для собственных нужд, очистке от захламления при проведении мероприятий по противопожарному обустройству лесов.

Отвод и таксация лесосек обеспечиваются лицами, использующими леса и осуществляющими лесосечные работы, за исключением случаев, предусмотренных частью 8 статьи 23.3. ЛК РФ.

При отводе лесосек допускается рубка лесных насаждений в целях закрепления на местности границ лесосек и установки граничных столбов.

При таксации лесосеки определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке на соответствующей лесосеке.

Запрещается пребывание в лесах с машинами (в том числе самоходными машинами, другими видами техники) и (или) оборудованием, предназначенными для рубки лесных насаждений, а также для транспортировки древесины из леса и предусмотренными частью 11 статьи 23.2 ЛК РФ, если отсутствуют законные основания для осуществления рубок лесных насаждений, предусмотренные ЛК РФ.

Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

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

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

Лица, осуществляющие заготовку древесины на территории Ключевского лесничества, обязаны соблюдать ежегодные объемы заготовки, определенные в лесохозяйственном регламенте, проекте освоения лесов, лесной декларации и договоре.

В производных древостоях лиственных пород в зависимости от структуры насаждений могут применяться следующие способы выборочных рубок:

- чересполосные постепенные;
- группово-выборочные;
- добровольно-выборочные.

Чересполосные постепенные рубки проводятся:

- в одновозрастных лиственных насаждениях с примесью до 1 единицы хвойных и 2-х единиц лиственных пород в составе, не достигших возраста спелости;

- в одновозрастных насаждениях с примесью спелых и перестойных хвойных пород от 1 до 4-х единиц в составе.

Рубки проводятся в насаждениях с полнотой 0,5-1,0, интенсивность рубки до 30 %, период повторяемости -10 лет. Хвойные деревья, не достигшие возраста спелости, оставляются на лесосеке как источник обсеменения, а из спелых хвойных формируются семенные группы. В этом случае восстановление вырубленной полосы обеспечивается либо за счет содействия в сочетании с посадкой лесных культур, либо исключительно за счет искусственного лесовосстановления. Заключительный прием чересполосных постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

В участках меньших по площади применяются добровольно-выборочные или группово-выборочные рубки, в зависимости от характера строения древостоя.

Группово-выборочные рубки ведутся в насаждениях с группово-разновозрастной структурой, с вырубкой перестойных и спелых деревьев преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Предельная площадь лесосек -15 га. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 га. При отсутствии достаточного количества подроста, в вырубаемых явно выраженных «окнах», проводится либо содействие естественному лесовосстановлению, либо создаются лесные культуры.

Добровольно-выборочные рубки проводятся в одновозрастных насаждениях с участием от 2-х до 4-х единиц хвойных пород, не достигших возраста спелости.

К типичным коренным древостоям в первую очередь, относятся лиственные древостои травяно-болотного типа леса, занимающие пониженные условия местопроизрастания с признаками застойного увлажнения, напочвенным покровом свойственным сырым местам, независимо от состава насаждений. Коренные древостои в других группах типов леса относятся к таковым в первую очередь по почвенному признаку.

К коренным относятся и мягколиственные насаждения колючих лесов всех типов леса.

В коренных одновозрастных, лиственных древостоях проводятся исключительно добровольно-выборочные рубки, при которых равномерно по площади вырубаются, в первую очередь, поврежденные с замедленным ростом деревья. Интенсивность проведения рубки достигает 30 % при снижении полноты не ниже чем до 0,5. Предельная площадь в защитных лесах -15 га.

Группово-выборочные рубки ведутся в насаждениях с группово-разновозрастной структурой, с вырубкой перестойных и спелых деревьев

преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства.

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента приведена в таблице 6.

Таблица 6

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

[illegible]

Сплошные рубки для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях в защитных лесах запрещены, поэтому в Ключевском лесничестве не проектируются, таблица 7 не приводится.

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

Уход за лесами на лесных участках, предоставленных в пользование, осуществляется лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Таблица 8

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

№ п/п	Показатели	Единица измере ния	Виды ухода за лесами						
			Проре живания	проход ные рубки	рубки обнов ления	рубки перефо рмиро вания	рубки реконст рукции	рубка единич ных деревьев	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Х в о й н ы е									
1.	Выявленный фонд	га	682,6	6776,6					7459,2
	по лесоводственным требованиям	тыс.м ³	23,6	259,0					282,6
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	68,3	677,4					745,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	2,3	25,9					28,2
	ликвидный	тыс.м ³	2,1	22,8					24,9
	деловой	тыс.м ³	1,2	14,8					16,0
М я г к о л и с т в е н н ы е									
1.	Выявленный фонд	га	-	-				-	
	по лесоводственным требованиям	тыс.м ³	-	-				-	
2.	Срок повторяемости	лет	-	-					
3.	Ежегодный размер пользования:		-	-					
	площадь	га	-	-					
	выбираемый запас:							-	
	корневой	тыс.м ³	-					-	
	ликвидный	тыс.м ³	-					-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-				-	-
Всего по лесничеству									
1.	Выявленный фонд	га	682,6	6773,6					7456,2
	по лесоводственным требованиям	тыс.м ³	23,6	259,0					282,6
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	68,3	677,4					745,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	2,3	25,9					28,2
	ликвидный	тыс.м ³	2,1	22,8					24,9
	деловой	тыс.м ³	1,2	14,8					16,0

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в сосновых насаждениях равнинных лесов Западно-Сибирского
подтаежно-лесостепного района

Состав лесных насаждений долес рубки	Группы типов леса	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лиственные с долей сосны до 3 единиц в составе	Разнотравная, зеленомошная	6 - 10	0,8	30 - 40	0,8	20 - 30	(6 - 9)С
			0,6	8 - 12	0,7	10 - 15	(1 - 4)Б
Сосново-лиственные с долей сосны 4 - 6 единиц		8 - 12	0,8	20 - 30	0,8	10 - 25	(7 - 10)С
			0,7	8 - 12	0,7	15 - 20	(0 - 3)Б
Сосновые с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная	15 - 20	0,8	15 - 30	0,9	15 - 25	(8 - 10)С
			0,7	10 - 15	0,8	15 - 20	(0 - 2)Б

Примечания:

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

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

3. В лесостепной зоне на суглинистых почвах для предотвращения повреждения культур и молодняков сосны дендроктоном сомкнутость их до 30-летнего возраста поддерживается на уровне 0,9 - 1,0.

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в березовых насаждениях равнинных лесов Западно-Сибирского
подтаежно-лесостепного района

Состав лесных насаждений долес рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
Чистые березовые и с примесью осины	Травяная (I - II)	10 - 15	0,9	15 - 25	0,9	15 - 25	(8 - 10)Б
			0,7	10 - 12	0,7	10 - 15	
Березовые с примесью хвойных	Травяная (I - III)	6 - 10	0,9	20 - 30	0,9	20 - 30	(7 - 9)Б
			0,6	8 - 10	0,7	10 - 15	(1 - 3)С, Е, К, П

Примечание: травяная группа типов леса включает разнотравные, широколиственные, крупнотравные, папоротниковые, вейниковые, злаковые, остепненные типы леса.

Нормативы
рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в осиновых насаждениях равнинных лесов Западно-Сибирского
подтаежно-лесостепного района

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная полнота ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
Осиновые с примесью березы менее 3 единиц	Травяная (Ia - II)	10 - 15	0,8	15 - 25	0,8	15 - 20	(3 - 8)Ос
			0,7	8 - 10	0,7	10 - 15	(2 - 7)Б
Осиновые с примесью хвойных менее 1 единицы	Травяная (I - III)	5 - 7	0,8	20 - 40	0,8	20 - 30	(7 - 9)Ос
			0,6	6 - 8	0,7	10 - 15	(1 - 3)С, Е, К, П, Б

Примечания:

В чистых осинниках всех лесных районов рубки осветления не проводятся.

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

Таблица 9

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

площадь - га; запас - м³

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, капитального ремонта, ввода в эксплуатацию и вывода из эксплуатации, сноса, ликвидации и консервации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			всего		
	Площадь	запас		Площадь	запас		Площадь	запас		Площадь	запас		Площадь	запас	
		Ликвидный	деловой		Ликвидный	деловой		Ликвидный	деловой		Ликвидный	Деловой		Ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	408,0	20,2	14,6	745,7	24,9	16,0	474,0	15,70	9,20				1627,7	60,8	39,8
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	18,0	0,4	0,1				23,00	0,40	0,20				41,0	0,8	0,3
Итого:	426,0	20,6	14,7	745,7	24,9	16,0	497,0	16,10	9,40				1668,7	61,6	40,1

- В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях сохранения лесов, в том числе работы по охране, защите, воспроизводству лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Возрасты рубок

В Ключевском лесничестве установлены возрасты рубок, принятые для Западно-Сибирского подтаежно-лесостепного лесного района лесостепной зоны.

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
	Хвойная		
Возрасты рубок по основным лесообразующим породам одинаковы для всех категорий защитных лесов.	Сосна	II и выше	101-120
		III и ниже	121-140
	Лиственница, ель	III и выше	121-140
		IV и ниже	141-160
	Кедр	Все бонитеты	201-240
	Пихта	Все бонитеты	101-120
	Лиственница		
	Береза, липа	Все бонитеты	61-70
	Осина	Все бонитеты	41-50
	Тополь, ива древовидная	Все бонитеты	41-45

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

Интенсивность вырубки при различных видах рубок (в соответствии с лесорастительным районом) устанавливается:

- Правилами заготовки древесины;
- Правилами ухода за лесами;
- Правилами санитарной безопасности.

В высокополнотных (0,6-1,0) лесных насаждениях хвойного хозяйства запроектированы добровольно-выборочные и группово-выборочные рубки в зависимости от структуры насаждений со снижением полноты до 0,5.

В одновозрастных низкополнотных насаждениях древостой вырубается в три-четыре приема с интенсивностью до 30% и периодом повторяемости 10 лет, полосами шириной равной высоте древостоя, с чересполосным примыканием лесосек. Вырубка оставшихся полос допускается при наличии сомкнутого молодняка хвойных пород или после смыкания созданных лесных культур.

В разновозрастных низкополнотных хвойных насаждениях с куртинным размещением деревьев предусматриваются группово-выборочные рубки, при этом вырубается лишь спелая и перестойная часть древостоя. Интенсивность рубок до 30 %, допустимое снижение полноты насаждений до 0,5. При отсутствии достаточного количества подроста, в вырубаемых явно выраженных «окнах», проводится либо содействие естественному лесовосстановлению, либо создаются лесные культуры.

В условиях интенсивной эксплуатации лесных насаждений в прошлом, следует разделить лиственные древостои (березовые и осиновые) на коренные и производные. Последние возникли в условиях местопроизрастания, типичных для хвойных древостоев.

Признаками производного лиственного древостоя могут служить:

- типы почв, почвы легкого механического состава (так, например, боровые), свидетельствуют о наличии здесь до рубки соснового древостоя;
- наличие в составе лиственных древостоев спелых и перестойных единичных деревьев хвойных пород;
- примесь хвойных пород одного возраста с лиственными насаждениями;
- наличие в подросте или во втором ярусе деревьев хвойных пород;
- сравнительный анализ насаждений по материалам лесоустройства прошлых лет.

Размеры лесосек

Размеры лесосек при различных видах рубок (в соответствии с лесорастительным районом) устанавливаются:

- Правилами заготовки древесины;
- Правилами ухода за лесами.

Сроки примыкания лесосек

Сроки примыкания лесосек устанавливаются в соответствии с Правилами заготовки древесины для сплошных рубок в спелых и перестойных насаждениях в целях заготовки древесины.

Сплошные рубки для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях в защитных лесах запрещены, поэтому сроки примыкания в Ключевском лесничестве не проектируются.

Количество зарубов

Количество зарубов устанавливается для сплошных рубок в спелых и перестойных насаждениях в целях заготовки древесины. Сплошные рубки для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях в защитных лесах запрещены, поэтому количество зарубов в Ключевском лесничестве не проектируется.

Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости при различных видах рубок (в соответствии с лесорастительным районом) устанавливаются:

- Правилами заготовки древесины;
- Правилами ухода за лесами.

Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Лица, осуществляющие строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующие об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий, обязаны выполнять работы по лесовосстановлению в порядке, установленном Федеральным Законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Естественное лесовосстановление происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления утвержденные приказом Министерства природы России от 29.12.2021 № 1024 (далее – «правила лесовосстановления»).

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

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление выполняется посадкой сеянцев, саженцев с закрытой корневой системой в соответствии правилами лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с ЛК РФ, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 ЛК РФ;

б) государственными (муниципальными) учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в

соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ (далее – «государственные (муниципальные) учреждения»);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 ЛК РФ, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 ЛК РФ (далее – «лица, осуществляющие рубку лесных насаждений»), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее – «лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий»), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 ЛК РФ;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

На землях лесного фонда работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие).

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, предусмотренными в таблице 2 приложения 21 к правилам лесовосстановления.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

С целью оценки состояния участков с проведенными мерами искусственного и комбинированного лесовосстановления и назначения мероприятий по улучшению состояния этих участков проводится инвентаризация лесных культур первого, третьего и пятого года закладки.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется ежегодно в III - IV кварталах года проведения работ органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится с участием представителей лиц, указанных в пункте 6 правил лесовосстановления.

Инвентаризация выполненных мероприятий по искусственному и комбинированному лесовосстановлению осуществляется в том числе с

использованием результатов обследования, материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки), фото и видеофиксации.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 ЛК РФ.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, определены в таблице 1 приложения 21 к правилам лесовосстановления.

Естественное лесовосстановление.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 приложения 21 к правилам лесовосстановления по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста:

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

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, указанном в приложениях № 1-41 к правилам лесовосстановления. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубке сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

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 основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25 - 30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 правил лесовосстановления.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится с учетом требований охраны

окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях - в таблицах 1 приложений 1 - 41 к правилам лесовосстановления.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, согласно таблице 1 приложения 1-41 к правилам лесовосстановления.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление.

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем 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 допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления, указанным в абзаце первом пункта 3 правил лесовосстановления, и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб. см, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

В очагах распространения вредных организмов породный состав и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

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

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и

требованиям, указанным в таблице 1 приложения 21 к правилам лесовосстановления.

Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 1 приложения 21 к правилам лесовосстановления при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

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

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала разворачивания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью. Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала разворачивания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

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

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Мероприятия по уходу за лесными культурами проектируются и выполняются способами и в сроки, способствующими улучшению

качественных характеристик лесных культур, обеспечивающими недопущение зарастания сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью в междурядьях и рядах на лесокультурных площадях. В целях предотвращения образования корки на поверхности почвы, созданных лесных культур 1, 2, 3 года, необходимо предусмотреть рыхление поверхности почвы, в течении всего вегетационного периода.

Начало агротехнических уходов следует приурочить к году посадки, и проводить в соответствии с проектом лесовосстановления, число агротехнических уходов определяется в зависимости от лесорастительных условий и интенсивности отрастания нежелательной растительности.

Мероприятия по уходу за лесными культурами выполняются в бесснежный период регулярно с момента посадки лесных культур до их перевода в покрытую лесом площадь.

Агротехнический уход за лесными культурами с применением химических средств также направлен на уничтожение и подавление травянистой и нежелательной древесной растительности.

К лесоводственному уходу относится уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы. В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне от 2 до 5 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов от 3 до 6 уходов, в лесостепной от 5 до 10 уходов, в степной зоне от 7 до 15 уходов, в зоне полупустынь и пустынь от 10 до 21 ухода. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

При неблагоприятных погодных условиях или в случае гибели лесных культур принимается решение о не проведении агротехнических или лесоводственных уходов на отдельных участках.

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в

производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил, в которых не обеспечивается количество деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 1 приложений 1 - 41 к Правилам, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить не менее 4 рядов главной лесной древесной породы и все варианты смешения пород, представленные на участке.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противоэрозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной Правилами лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества деревьев основных пород, установленного требованиями (критериями) к молоднякам лесных древесных пород, указанными в таблицах 1 приложений 1 - 41 к Правилам, в соответствующих условиях считаются погибшими.

В случае гибели лесных растений на участке лесовосстановления в силу естественных причин в таком количестве, что оставшихся жизнеспособных лесных растений главных лесных древесных пород недостаточно для перевода участка лесовосстановления в земли, на которых расположены леса, участок переводится в земли, нуждающиеся в лесовосстановлении.

Состав проекта лесовосстановления и порядок его разработки, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений» (далее – «Состав проекта лесовосстановления»), устанавливают требования к составу и порядку разработки проекта лесовосстановления, обязательные для лиц, на которых в соответствии с ЛК РФ возложена обязанность выполнения работ по лесовосстановлению.

Проект лесовосстановления должен содержать следующие сведения:

- характеристику местоположения лесного участка (субъект Российской Федерации, лесной район, наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

- характеристику лесорастительных условий лесного участка (рельеф (уклон), гидрологические условия (увлажнение), почва);

- характеристику площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли);

- характеристику вырубки (количество пней на единице площади, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное), степень задержания и минерализации почвы, состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность);

- характеристику имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота и количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое), состояние лесных насаждений и их оценку);

- проектируемый способ лесовосстановления (естественное, искусственное, комбинированное);

- обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ по лесовосстановлению в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 правил лесовосстановления, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 правил лесовосстановления);

- сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 правил лесовосстановления, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 правил лесовосстановления);

- требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу (порода, вид посадочного материала, возраст, высота, диаметр корневой шейки, характеристика посевного материала: порода, класс качества семян, селекционная категория, место происхождения (лесосеменной район) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 правил лесовосстановления, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 правил лесовосстановления);

- требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (порода, возраст, количество деревьев основных лесных древесных пород, средняя высота) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 правил лесовосстановления, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 правил лесовосстановления);

- объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 правил лесовосстановления, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 правил лесовосстановления);

- проектируемый объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления; количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на 1 га; количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах "в" и "г" пункта 6 правил лесовосстановления);

- сведения об исполнителе работ по лесовосстановлению.

Порядок разработки проекта лесовосстановления.

Проект лесовосстановления составляется лицами, указанными в пункте 6 правил лесовосстановления, по форме, предусмотренной приложением 3 к настоящему приказу, на основании договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, лесохозяйственного регламента лесничества, проекта освоения лесов, документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре, документов территориального планирования.

Проект лесовосстановления, составленный лицом, указанным в пункте 6 правил лесовосстановления, направляется на согласование в органы государственной власти и органы местного самоуправления, уполномоченные в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, посредством единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) региональных порталов государственных и муниципальных услуг.

Проект лесовосстановления в форме электронного документа формируется в виде файлов в формате XML, созданных с использованием XML-схем и обеспечивающих считывание и контроль представленных данных.

Создание XML-схем осуществляется в соответствии с техническими требованиями к взаимодействию информационных систем в единой системе межведомственного электронного взаимодействия, утверждаемыми в соответствии с пунктом 2 Положения о единой системе межведомственного электронного взаимодействия, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 08.09.2010 N 697 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 38, ст. 4823; 2021, N 27, ст. 5371).

Лица, указанные в подпунктах «а» и «б» пункта 6 правил лесовосстановления, представляют в уполномоченные органы государственной власти и органы местного самоуправления проект лесовосстановления за 30 рабочих дней до начала выполнения работ по лесовосстановлению.

Лица, указанные в подпунктах «в» и «г» пункта 6 правил лесовосстановления, представляют в уполномоченные органы государственной власти и органы местного самоуправления проект лесовосстановления не более чем за 60 рабочих дней и не менее чем за 30 рабочих дней до начала выполнения работ по лесовосстановлению.

Уполномоченные органы государственной власти и органы местного самоуправления в течение 15 рабочих дней рассматривают поступившие проекты лесовосстановления и направляют лицу, составившему соответствующий проект, решение о согласовании проекта лесовосстановления или обоснованный отказ в его согласовании.

Отказ в согласовании проекта лесовосстановления осуществляется при наличии одного или нескольких следующих оснований:

- 1) недостоверность сведений, указанных в проекте лесовосстановления;
- 2) несоответствие сведений, указанных в проекте лесовосстановления, требованиям, предусмотренным пунктом 1 настоящего приложения, а также несоответствие проекта лесовосстановления форме проекта лесовосстановления, предусмотренной приложением 3 к настоящему приказу.

Лица, указанные в пункте 6 правил лесовосстановления, в течение 10 рабочих дней со дня поступления проекта лесовосстановления на доработку обязаны устранить замечания, полученные в соответствии с пунктом 5.1 настоящего приложения, и направить доработанный проект лесовосстановления в уполномоченные органы государственной власти или органы местного самоуправления на повторное согласование.

Проект лесовосстановления готовится по результатам обследования в отношении земель, предназначенных для лесовосстановления, не позднее двух лет с момента их отнесения к таким землям (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 правил лесовосстановления, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 правил лесовосстановления).

Для проектирования работ по лесовосстановлению производится отвод земель, предназначенных для лесовосстановления, который включает в себя работы по определению геодезических координат (геодезической широты и геодезической долготы) и характерных (поворотных) точек, в том числе с применением глобальных навигационных спутниковых систем (например, GPS, ГЛОНАСС).

Проект лесовосстановления составляется на срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Информация, включаемая в проект лесовосстановления, оформляется в виде текстовых, табличных и графических материалов (в том числе картографических). Все картографические материалы изготавливаются в масштабах, предусмотренных Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Минприроды России от 29 марта 2018 г. № 122 (зарегистрирован Минюстом России 20 апреля 2018 г., регистрационный № 50859), с изменениями, внесенными приказами Минприроды России от 6 февраля 2020 г. № 51 (зарегистрирован Минюстом России 8 апреля 2020 г., регистрационный № 58023) и от 12.05.2020 № 270 (зарегистрирован Минюстом России 6 ноября 2020 г., регистрационный № 60780).

Внесение изменений в проект лесовосстановления допускается на основании результатов натурных обследований, которые свидетельствуют о необходимости проведения мероприятий, не учтенных в проекте лесовосстановления, указанных в правилах лесовосстановления, а также в случае, предусмотренном пунктом 14.8 правил лесовосстановления, и

осуществляется в порядке, предусмотренным настоящим приложением для разработки проекта лесовосстановления.

Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Сроки использования лесов для заготовки древесины устанавливаются в соответствии с ЛК РФ, Правилами заготовки древесины.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной собственности, для заготовки древесины заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Срок действия договора купли-продажи лесных насаждений для заготовки древесины не может превышать один год.

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.

Сроки проведения работ по заготовке древесины для каждой лесосеки при аренде лесных участков устанавливаются в лесной декларации и технологической карте с учетом объема работ по заготовке древесины, способа рубок и других особенностей и не должны превышать одного года.

При купле-продаже лесных насаждений срок проведения работ по заготовке древесины устанавливается в пределах срока действия договора купли-продажи.

При проведении всех видов рубок лесных насаждений лицами, использующими леса, в обязательном порядке одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины производится очистка мест рубок (лесосек) от порубочных остатков в порядке, определенном Правилами заготовки древесины, Правилами санитарной безопасности в лесах и Правилами пожарной безопасности в лесах.

Очистка мест рубок от порубочных остатков осуществляется способами, исключающими ухудшение пожарной и санитарной безопасности в лесах и исключающими возможность распространения лесного пожара с учетом условий произрастания лесных насаждений в местах проведения лесосечных работ.

Применяемый способ очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков указывается лицами, использующими леса в технологической карте лесосечных работ.

Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ, а также на основании технологической карты лесосечных работ, не соответствующей требованиям законодательства, не допускается за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления.

Невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке мест рубок (лесосек) влечет за собой ответственность, предусмотренную действующим законодательством и договором (контрактом).

Привлечение лиц, использующих леса, к ответственности за невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке мест рубок (лесосек) не освобождает их от выполнения работ по очистке мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

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

Заготовка живицы осуществляется в соответствии со статьей 31 ЛК РФ и Правилами 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 предназначены для заготовки древесины.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

№ п/п	Показатели	площадь, тыс. га		
		Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		Защитные леса	Эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	5,5	-	5,5
1.1.	Из них:		-	
	не вовлечены в подсочку	4,8	-	4,8
	нерентабельные для подсочки	0,7	-	0,7
2.	Ежегодный объем подсочки	4,8	-	4,8

Пригодные для подсочки основные насаждения рассредоточены по всей территории лесничества небольшими участками, проведение выборочных рубок также не способствует рентабельности подсочки. По этой причине большая часть лесничества для подсочки не рентабельна.

Виды подсочки

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

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

Количество карр на дереве и ширины межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

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

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см, не менее	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
1	2	3	4	5	6	7
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2-3	40	2-3	Равна диаметру ствола дерева	2	Равна 1/2 диаметра ствола дерева

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсочки, лет	Категория подсочки
1	2	3	4
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по трем категориям:

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1 - 3 года;
- по II категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4 - 10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11 - 15 лет.

Сроки использования лесов для заготовки живицы

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы установлены в соответствии с ЛК РФ, Правилами заготовки живицы.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной собственности, для заготовки живицы заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

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

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов осуществляется в соответствии со статьей 32 ЛК РФ и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

К недревесным лесным ресурсам относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, веточный корм, сосновая, еловая, пихтовая лапа, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, хворост, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляется в соответствии со статьей 33 ЛК РФ. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для

собственных нужд регламентируется Законом Алтайского края от 05.02.2008 № 6-ЗС «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Алтайского края».

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

Таблица 12

Параметры использования лесов для заготовки
недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Ед. измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Елки новогодние	тыс. шт.	2,0
2.	Сосновая лапа	тонн	3 140
3.	Веточный корм (лиственные породы)	тонн	3
4.	Заготовка бересты	тонн	8

На территории лесничества возможна также заготовка других видов недревесных лесных ресурсов, ежегодные объемы которых в лесохозяйственном регламенте не приводятся. К использованию данных лесных ресурсов относятся заготовка и сбор:

- пней (пневого осмола);
- коры деревьев и кустарников;
- хвороста;
- сосновых лап;
- валежника;
- опавших листьев;
- веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

Ежегодные допустимые объемы использования устанавливаются при заключении договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений на основании таксации лесов.

Сроки использования лесов для заготовки и сбора
недревесных лесных ресурсов

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов устанавливаются в соответствии с ЛК РФ, Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от 10 до 49 лет.

В исключительных случаях, предусмотренных законом Алтайского края, 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, заключаемых на срок, не превышающий один год.

Сроки заготовки и сбора конкретных видов недревесных лесных ресурсов устанавливаются согласно Правилам заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

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 регламентируется статьей 34 ЛК РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса. К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд граждан осуществляются в соответствии со статьей 35 ЛК РФ. Порядок заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд регламентируется Законом Алтайского края от 05.02.2008 № 5-ЗС «О порядке заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Алтайского края».

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».

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

Таблица 13

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

№ п/п	Виды пищевых ресурсов, лекарственных растений	Ед. измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам		
2.	Ягоды по видам:		

	смородина золотистая	тонна	1,0
	облепиха	тонна	2,0
3.	Грибы по видам	-	-
4.	Древесные соки по видам	-	-
Лекарственное сырье по видам			
	Солодка	тонна	0,6
	Березовые почки	тонна	0,1
	Сосновые почки	тонна	1,5
	Чага (Инонотус скошенный)	тонна	0,5

Сроки заготовки и сбора

Сбор лекарственных растений включает в себя сбор растений в целом или их частей (травы, листьев, цветов, плодов, почек, корней, корневищ, клубней лесных насаждений и травянистых растений).

Все надземные части растения без корней и корневищ (трава) собираются до начала цветения и в период цветения растения, до начала развития плодов. Выдергивание травы и обламывание ее руками не допускается.

Листья собираются в период бутонизации, цветения растений. Не допускается собирать листья до наступления цветения растений, повреждать кожицу стебля, а также оставлять растения без листьев.

Почки собираются ранней весной в период их набухания до начала распускания. Крупные почки (сосновые) срезают с ветвей, мелкие (березовые) срезают вместе с ветками или обрывают. Сбор сосновых и березовых почек осуществляется с деревьев высотой более 2 метров.

Сбор корней, корневищ и клубней осуществляется осенью после прекращения в растении сокодвижения, когда начинают засыхать и опадать листья (после отмирания надземной части растения), путем их выкапывания. Допускается сбор корней, корневищ и клубней ранней весной до начала в растении сокодвижения (до появления надземных органов растений).

Сроки заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений должны соответствовать Правилам заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений при предоставлении лесных участков в аренду на территории лесничества разрешается от 10 до 49 лет.

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 осуществляется согласно статье 36 ЛК РФ.

Статья 1 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» определяет, что охотничье хозяйство - сфера деятельности по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды их обитания, по созданию охотничьей инфраструктуры, оказанию услуг в данной сфере, а также по закупке, производству и продаже продукции охоты.

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

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

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лесохозяйственным регламентом допускается использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на особо охраняемых природных территориях в соответствии с их режимом особой охраны.

Договор аренды лесного участка для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

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

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

Содержание биотехнических мероприятий, порядок их проведения устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов

охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

К охотничьей инфраструктуре относятся предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства некапитальные строения, сооружения, в том числе вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, егерские кордоны, охотничьи базы.

Перечень объектов охотничьей инфраструктуры утверждается Правительством Российской Федерации.

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

Согласно статье 38 ЛК РФ использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства при предоставлении лесных участков в аренду на территории лесничества разрешается от 10 до 49 лет.

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

Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства допускается на всей территории Ключевского лесничества.

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Ед. измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	113
2.	Сенокошение	га/тонн	6025/1205
3.	Выпас сельскохозяйственных животных:	га/голов	
	а) в лесу	га/голов	25400/6350
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	96/48
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	-
	травы	га	-
	б) медопродуктивность:		
	липа	кг/га	-
	травы	кг/га	-
	в) возможность к содержанию количества пчелосемей	количество пчелосемей	-
5.	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регламентируется статьей 40 ЛК РФ и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

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

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

инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

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

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности на территории лесничества разрешается при предоставлении лесных участков государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду от 10 до 49 лет.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

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

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

При определении размеров лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, основным критерием является необходимость соблюдения оптимальной рекреационной нагрузки на лесные экосистемы и исключение нанесения 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 деятельность в лесу оценивается с помощью количественных показателей: интенсивность рекреационного использования, рекреационная нагрузка, допустимая рекреационная нагрузка, рекреационная емкость объекта. 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.

Средняя допустимая рекреационная нагрузка для сосновых лесов Западной Сибири составляет: 6 чел./га – для горных лесов и 7 чел./га для низкогорных и лесостепных. Учитывая, что сосновые насаждения среди других формаций по устойчивости занимают среднее положение, приведенные нагрузки можно использовать при укрупненных расчетах для всех лесов.

Для конкретных рекреационных лесных объектов (парки, базы отдыха и др.) допустимая рекреационная нагрузка рассчитывается с учетом коэффициента, характеризующего степень благоустройства территории (1 – неблагоустроенные леса, 2 - 3 – парки, 3 - 5 – стационарные объекты отдыха).

Рекреационная емкость объектов – максимальное количество людей, которые могут одновременно отдыхать в пределах данного объекта, не вызывая деградацию биогеоценоза и не испытывая психологического дискомфорта. Она зависит от допустимой рекреационной нагрузки, степени благоустройства территории и функциональных особенностей отдыха.

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

Допускается оказание услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организация отдыха и укрепления здоровья граждан на лесных участках в зонах планируемого освоения лесов, определенных лесным планом Алтайского края, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности (статья 41 ЛК РФ).

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается в соответствии с проектом освоения лесов.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Основным принципом благоустройства лесов для использования в рекреационных целях является сохранение и улучшение природного, естественного облика лесной среды, характерного для данной местности.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается на всей территории Ключевского лесничества.

Перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Участковое лесничество в т.ч. урочища (лесные участки в составе участковых лесничеств)	№№ кварталов
-	-

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональное зонирование лесов на территории лесничества для целей осуществления рекреационной деятельности не проводилось.

Перечень некапитальных строений, сооружений на лесных участках и нормативы их благоустройства

Перечень некапитальных строений, сооружений на лесных участках и нормативы их благоустройства определяются согласно Правилам

использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, Перечню объектов лесной инфраструктуры, который утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, Перечню объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, который утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности на территории лесничества разрешается при предоставлении лесных участков государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду от 10 до 49 лет.

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

Создание лесных плантаций и их эксплуатация в защитных лесах не допускается.

Лесохозяйственным регламентом данный вид использования лесов, расположенных на территории Ключевского лесничества, не предусматривается.

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

На территории Ключевского лесничества специальных обследований по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений не проводилось.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений устанавливаются в соответствии со ст. 39 ЛК РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

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

устанавливаются в соответствии со ст. 39.1 ЛК РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

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

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется статьей 43 ЛК РФ и Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

Разведка и добыча полезных ископаемых запрещается:
в городских лесах;
в лесопарковых зонах, на заповедных лесных участках;
в зеленых зонах, за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие ЛК РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

На особо охраняемых природных территориях допускается выполнение геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых с ограничениями, в соответствии с положением об особо охраняемой природной территории.

В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесные участки предоставляются в аренду на срок до 49 лет.

В отношении лесных участков может быть установлен сервитут.

Сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых определяются с учетом сроков, указанных в лицензиях на пользование недрами.

На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение таких работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых,

осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без установления сервитута.

При использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 ЛК РФ.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых юридические лица и граждане, использующие леса, обязаны соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах.

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

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений регламентируется статьей 44 ЛК РФ.

В защитных лесах Ключевского лесничества допускается строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений, ограничивается в особо охраняемых природных территориях.

К гидротехническим сооружениям относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьей 21 ЛК РФ. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации. Объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и являющиеся гидротехническими сооружениями, по окончании срока их эксплуатации подлежат сносу, консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством и законодательством о безопасности гидротехнических сооружений.

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

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений на территории лесничества разрешается при предоставлении лесных участков гражданам, юридическим лицам в аренду на срок от 1 года до 49 лет.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений определяются с учетом сроков действия, указанных:

- в акте выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;
- в утвержденной проектной документации на строительство объектов;
- в договорах водопользования или решений о предоставлении водных объектов в пользование.

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

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов регламентируется статьей 45 ЛК РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 ЛК РФ для строительства линейных объектов.

Лесные участки, на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 ЛК РФ, гражданам и юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении указанные линейные объекты.

В лесах Ключевского лесничества допускается строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 ЛК РФ.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

При строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, находящихся на территории лесничества, должны соблюдаться Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах.

В целях использования линейных объектов (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 линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью. Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан.

Использование химических препаратов для борьбы с нежелательной древесно-кустарниковой растительностью в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается.

В соответствии с Земельным Кодексом РФ в целях обеспечения дорожной деятельности земельные участки могут предоставляться для:

- размещения автомобильных дорог;
- размещения объектов дорожного сервиса, объектов, предназначенных для осуществления дорожной деятельности, стационарных постов органов внутренних дел;
- установления полос отвода автомобильных дорог.

Установление границ полос отвода автомобильных дорог и границ придорожных полос автомобильных дорог, использование таких полос отвода и придорожных полос осуществляются в соответствии с Федеральным законом от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной

деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса при осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации трубопроводов.

В соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся газопроводы, расположенные в лесах, обязаны:

- содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии;

- проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

Особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации газопроводов определяются в Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства РФ, в том числе:

- охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам и древесно-кустарниковой растительности, в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода;

- для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

Охранные зоны объектов магистральных газопроводов устанавливаются:

- вдоль линейной части магистрального газопровода - в виде территории, ограниченной условными параллельными плоскостями, проходящими на расстоянии 25 метров от оси магистрального газопровода с каждой стороны;

- вдоль линейной части многониточного магистрального газопровода - в виде территории, ограниченной условными параллельными плоскостями, проходящими на расстоянии 25 метров от осей крайних ниток магистрального газопровода;

- вдоль подводных переходов магистральных газопроводов через водные преграды - в виде части водного объекта от поверхности до дна, ограниченной условными параллельными плоскостями, отстоящими от оси магистрального газопровода на 100 метров с каждой стороны;

- вдоль газопроводов, соединяющих объекты подземных хранилищ газа, - в виде территории, ограниченной условными параллельными плоскостями, проходящими на расстоянии 25 метров от осей газопроводов с каждой стороны;

- вокруг компрессорных станций, газоизмерительных станций, газораспределительных станций, узлов и пунктов редуцирования газа, станций охлаждения газа - в виде территории, ограниченной условной

замкнутой линией, отстоящей от внешней границы указанных объектов на 100 метров с каждой стороны;

- вокруг наземных сооружений подземных хранилищ газа - в виде территории, ограниченной условной замкнутой линией, отстоящей от внешней границы указанных объектов на 100 метров с каждой стороны.

Рубка лесных насаждений в охранных зонах должна производиться с обеспечением сохранности сооружений, относящихся к объектам магистрального газо

провода, свободного проезда вдоль трассы магистрального газопровода и подъезда к нему на любом участке, а также исключать загромождение трассы поваленными деревьями, кустарниками и порубочными остатками.

Порядок охраны магистральных газопроводов устанавливают Правила, утвержденные Правительством Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на территории лесничества разрешается при предоставлении лесных участков гражданам, юридическим лицам в постоянное (бессрочное) пользование, ограниченное пользование чужими лесными участками (сервитут), в аренду на срок до 49 лет, а в также безвозмездное пользование - до 1 года или на срок строительства линейных объектов.

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

Переработка древесины в защитных лесах не допускается.

Лесохозяйственным регламентом данный вид использования лесов на территории Ключевского лесничества не предусматривается.

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

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности регулируется статьей 47 ЛК РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На территории Ключевского допускается использования лесов для осуществления религиозной деятельности.

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями ЛК РФ.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» 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. Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения. Строительство объектов религиозной деятельности допускается на нелесных землях.

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности при предоставлении на территории лесничества лесных участков религиозным организациям для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения в безвозмездное пользование разрешается на срок до десяти лет или если на таких земельных участках расположены принадлежащие им на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения.

Сроки разрешенного использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются с учетом сроков действия, указанных:

- в актах выбора земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;
- в утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

Леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) и от иного негативного воздействия, защите от вредных организмов, а также подлежат воспроизводству.

Охрана и защита лесов направлены на выявление негативно воздействующих на леса процессов, явлений, а также на их предупреждение и ликвидацию.

Охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений в пределах полномочий, определенных в соответствии с лесным законодательством, а также лицами, использующими леса в соответствии с ЛК РФ, проектом освоения лесов и настоящим регламентом.

К договору аренды лесного участка применяются положения об аренде, предусмотренные Гражданским кодексом Российской Федерации и Земельным кодексом Российской Федерации, если иное не установлено ЛК РФ.

Согласно ч.2 ст.616 Гражданского кодекса Российской Федерации арендатор обязан поддерживать арендуемое имущество в исправном состоянии, производить за свой счет текущий ремонт и нести расходы на содержание имущества, если иное не установлено законом или договором аренды.

Обеспечение сохранности арендованного лесного участка относится к действиям по поддержанию имущества в исправном состоянии.

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

В зависимости от экономического и экологического значения лесов, а также социально-экономического развития территорий и природной пожарной опасности лесов выделяются зоны охраны лесов от пожаров различными способами (с использованием наземных, авиационных или космических средств) (лесопожарное зонирование).

Лесопожарное зонирование устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

Перечень населенных пунктов, территорий организаций отдыха детей и их оздоровления, территорий садоводства или огородничества, подверженных угрозе лесных пожаров, и начало пожароопасного сезона ежегодно устанавливаются нормативным правовым актом субъекта Российской Федерации исходя из природно-климатических особенностей, связанных со сходом снежного покрова в лесах.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

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

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от пожаров является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права

безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута или публичного сервитута.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

предупреждение лесных пожаров;
мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
иные меры пожарной безопасности в лесах, определенные в установленном законом порядке.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются лицами, использующими леса в соответствии с лесным планом Алтайского края, лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов, а также подведомственными Минприроды Алтайского края краевыми автономными учреждениями в соответствии с государственным заданием.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры:

- 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 статьей 11 ЛК РФ;

- установка и эксплуатация шламбаумов, 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 меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду либо используемых на основании сервитута или установленного в целях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичного сервитута, осуществляются арендаторами лесного участка или землепользователями, а в границах сервитута, публичного сервитута - обладателями сервитута, публичного сервитута.

Мероприятия по строительству, реконструкции и эксплуатации пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду осуществляются лицами, использующими леса с учетом возможности обеспечения доставки сил и средств пожаротушения в максимально короткие сроки, но не позднее трех часов с момента обнаружения пожара.

Лицам, использующим леса, виды, объем, сроки и порядок выполнения конкретных мероприятий по осуществлению мер противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду предусматриваются в проекте освоения лесов с учетом требований национальных стандартов Российской Федерации.

Нормативы противопожарного обустройства лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормативы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лица, использующие леса вправе выполнять мероприятия по осуществлению мер противопожарного обустройства лесов, направленных на недопущение распространения лесных пожаров на используемом лесном

участке в объеме, превышающем утвержденные нормативы. При этом фактически проектируемые объемы указываются лицами, использующими леса в проекте освоения лесов.

Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га и указывается в проекте освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

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

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

Краевые автономные учреждения вправе создавать пожарно-химические станции, лесопожарные станции, авиаотделения – специализированные структурные подразделения, создаваемые для предупреждения, своевременного обнаружения, ограничения распространения и ликвидации лесных пожаров и обеспечения своевременной доставки сил и средств тушения к местам возникновения пожаров в максимально короткие сроки с момента их обнаружения, укомплектовывая (оснащая) их лесопожарной техникой, и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров, и специально подготовленными командами (бригадами) лесных пожарных (лесопожарных формирований).

Тип пожарно-химических станций, лесопожарных станций и авиаотделений, их месторасположение, обслуживаемая территория, численный состав команд, средства пожаротушения и другие показатели определяются приказами краевого автономного учреждения по согласованию с Министерством природных ресурсов и экологии Алтайского края.

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование или в аренду, а также обладатели сервитута принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на соответствующем лесном участке (в границах

соответствующего сервитута), за исключением осуществления мероприятий, предусмотренных пунктами 4.1 и 4.2 части 1 статьи 53.4 ЛК РФ, в соответствии со сводным планом тушения лесных пожаров на территории Алтайского края.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке, в том числе в случае получения сообщения о лесном пожаре от третьих лиц, немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Недопущением распространения лесного пожара является ряд действий, направленных на предотвращение возможности дальнейшего распространения горения по площади лесного участка и создание условий для его ликвидации.

Конкретные виды мероприятий по недопущению распространения лесного пожара предусматриваются лицами, использующими леса, в проекте освоения лесов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах включает в себя:

- 1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- 2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- 3) организацию патрулирования лесов;
- 4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

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

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

Орган государственной власти Алтайского края в области лесных отношений в пределах своих полномочий, определенных в соответствии с лесным законодательством, разрабатывает планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- 1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей

территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

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

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

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

5) иные мероприятия, определенные в установленном законом порядке.

В случае, если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории Алтайского края утверждается Губернатором Алтайского края, являющимся высшим должностным лицом Алтайского края и по должности Председателем Правительства Алтайского края по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

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

Тушение лесного пожара включает в себя:

1) обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;

2) доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

3) локализацию лесного пожара;

4) ликвидацию лесного пожара;

- 5) выполнение взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара;
- 6) осуществление мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесного пожара;
- 7) наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;
- 8) предотвращение возобновления лесного пожара.

В целях установления оптимального режима и способов тушения лесных пожаров территории, на которых расположены леса, разделяются на районы применения авиационных сил и средств пожаротушения и районы наземных сил, и средств пожаротушения.

Зоны контроля лесных пожаров устанавливаются органами исполнительной власти в пределах полномочий по организации работ по тушению лесных пожаров, установленных статьями 81 - 84 ЛК РФ, в зоне осуществления лесоавиационных работ в лесах, расположенных на труднодоступных и удаленных территориях.

При действии на территории лесничества нескольких лесных пожаров, когда для их тушения достаточно имеющихся сил и средств пожаротушения лесопожарных организаций, организацию тушения осуществляет Оперативный штаб. В состав Оперативного штаба входят должностные лица Отдела обеспечения полномочий в области лесных отношений и должностные лица организаций, участвующих в тушении лесных пожаров. Оперативный штаб создается решением начальника отдела обеспечения полномочий в области лесных отношений ежегодно до начала пожароопасного сезона и действует до его окончания.

В случае, когда руководитель тушения лесного пожара ранее был назначен распоряжением руководителя Оперативного штаба или комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, назначение иного лица в качестве руководителя тушения лесного пожара, отстранение действующего руководителя тушения лесного пожара от исполнения обязанностей производятся на основании распоряжений этих органов.

Действия работников лесопожарной организации по тушению лесного пожара, и (или) привлеченных ею лиц, начинаются с момента получения сообщения о пожаре и считаются законченными после возвращения сил и средств пожаротушения на места их постоянной дислокации.

Применение способов и технических средств тушения лесного пожара осуществляется в порядке, предусмотренном действующим законодательством.

Решение о выполнении взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара принимает федеральный штаб по координации деятельности по тушению лесных пожаров по согласованию с соответствующим органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений и федеральными государственными бюджетными

учреждениями, осуществляющими управление особо охраняемыми природными территориями.

Решение об осуществлении мероприятий по искусственному вызыванию осадков принимает федеральный штаб по координации деятельности по тушению лесных пожаров по согласованию с органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений.

В целях своевременного выполнения работ или части работ по тушению лесных пожаров на лесных участках, переданных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или для выполнения работ по охране, защите и воспроизводству лесов лесопожарная организация, указанная в Правилах тушения лесных пожаров, может привлекать к тушению лесных пожаров лиц, использующих эти лесные участки по договору на оказание услуг в соответствии с гражданским законодательством если иное не предусмотрено лесным законодательством.

Правила тушения лесных пожаров устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах орган государственной власти Алтайского края в области лесных отношений вправе привлекать добровольных пожарных.

Возмещение затрат на тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Орган государственной власти Алтайского края в области лесных отношений в пределах своих полномочий ограничивает пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

Чрезвычайная ситуация - это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, распространения заболевания, представляющего опасность для окружающих, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

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 устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Чрезвычайные ситуации в лесах классифицируются на:

а) чрезвычайную ситуацию в лесах муниципального характера, при возникновении которой зона чрезвычайной ситуации в лесах не выходит за пределы одного муниципального района, муниципального или городского округа, при этом в лесах на указанной территории не локализованы два и более крупных лесных пожара (площадью 25 гектаров и более в зоне наземной охраны лесов и 200 гектаров и более в зоне авиационной охраны лесов), в отношении которых в установленном порядке не принималось решение о прекращении или приостановке работ по тушению лесного пожара, и (или) не локализован крупный лесной пожар, находящийся в пределах 5-километровой зоны вокруг населенного пункта или объекта инфраструктуры, и (или) на тушение лесных пожаров привлечено более 50 процентов лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, предусмотренных планом тушения лесных пожаров соответствующих лесничеств, а также более 50 процентов резерва, предусмотренного сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации;

б) чрезвычайную ситуацию в лесах регионального характера, возникшую на территории субъекта Российской Федерации, при соблюдении одного из следующих условий:

зона чрезвычайной ситуации в лесах не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации, при этом чрезвычайная ситуация в лесах муниципального характера введена на территории 2 и более муниципальных районов, муниципальных или городских округов;

для тушения лесных пожаров задействовано совокупно более 70 процентов лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, предусмотренных сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации;

не локализован крупный лесной пожар на особо охраняемой природной территории федерального значения, действующий более 3 суток с момента обнаружения, в том числе с применением космических средств;

в) чрезвычайную ситуацию в лесах межрегионального характера, возникшую на территории 2 сопредельных субъектов Российской Федерации, при соблюдении одного из следующих условий:

крупный лесной пожар действует более 3 суток с момента обнаружения, в том числе с применением космических средств, на территориях муниципальных районов, имеющих общую границу, в сопредельных субъектах Российской Федерации, при этом на территориях данных муниципальных районов введены чрезвычайные ситуации в лесах муниципального характера или в одном из субъектов Российской Федерации введена чрезвычайная ситуация в лесах регионального характера;

не локализован крупный лесной пожар на особо охраняемой природной территории федерального значения, действующий более 5 суток с момента обнаружения, в том числе с применением космических средств;

для тушения лесных пожаров задействовано совокупно более 30 процентов сил и средств, предусмотренных межрегиональным планом маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования;

г) чрезвычайную ситуацию в лесах федерального характера, возникшую на территории одного и более субъектов Российской Федерации, при соблюдении одного из следующих условий:

чрезвычайная ситуация в лесах регионального характера действует более 7 суток на территории субъекта Российской Федерации;

для тушения лесных пожаров задействовано совокупно более 70 процентов сил и средств, предусмотренных сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации;

для тушения лесных пожаров задействовано совокупно более 50 процентов сил и средств, предусмотренных межрегиональным планом маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования;

не локализован крупный лесной пожар на особо охраняемой природной территории федерального значения, действующий более 7 суток с момента обнаружения, в том числе с применением космических средств;

площадь действующих крупных лесных пожаров превышает среднюю площадь крупных лесных пожаров, исчисленную за предыдущий 5-летний период.

При проведении указанных в предыдущем абзаце 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 принимает орган государственной власти Алтайского края в области лесных отношений в пределах предоставленных полномочий.

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».

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 органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений в пределах предоставленных полномочий.

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

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 ЛК РФ.

При закупке работ для обеспечения государственных нужд по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном частью 3 статьи 19 ЛК РФ.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

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

Авиационные работы по охране лесов от пожаров включают в себя:

- 1) авиационное патрулирование;
- 2) тушение лесных пожаров;
- 3) доставку воздушными судами лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря к месту тушения лесного пожара и обратно;

Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с ЛК РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых

расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии с ЛК РФ и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель, указанных в абзаце 2 настоящего раздела, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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).

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

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

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

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, прекращения сервитута, публичного сервитута.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- а) лесозащитное районирование;
- б) государственный лесопатологический мониторинг;
- в) проведение лесопатологических обследований;
- г) предупреждение распространения вредных организмов;
- д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Правила санитарной безопасности в лесах устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Лесозащитное районирование – разделение лесной территории на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности, по лесопатологическому состоянию насаждений и системам лесозащитных мероприятий.

Основой для лесозащитного районирования, выделения зон лесопатологической напряженности в лесах края берется степень воздействия на леса неблагоприятных факторов и рассчитывается по следующим показателям:

- объем санитарно-оздоровительных мероприятий;
- объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;
- площадь очагов вредных организмов, в отношении которых требуется принятия мер по их ликвидации;
- площадь лесного участка, занятого погибшими и поврежденными насаждениями;
- площадь защитных лесов, в том числе особо охраняемых природных территорий.

В лесах края выделены три зоны лесопатологической напряженности:

- зона слабой лесопатологической угрозы;
- зона средней лесопатологической угрозы;

зона сильной лесопатологической угрозы.

Порядок лесозащитного районирования устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведение лесопатологических обследований. Леса Ключевского лесничества относятся к зоне сильной лесопатологической угрозы.

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов в целях осуществления управления в области защиты лесов и обеспечения санитарной безопасности в лесах.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Государственный лесопатологический мониторинг осуществляется с использованием наземных методов и (или) методов дистанционного зондирования.

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лесопатологическое обследование проводится 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.

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения, или поражения лесных насаждений обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом орган государственной власти Алтайского края в области лесных отношений.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления предполагаемых причин повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев,

примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

В соответствии с правилами санитарной безопасности в лесах проведение лесопатологических обследований обеспечиваются:

а) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов;

б) на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений.

Порядок проведения лесопатологических обследований, форма акта лесопатологического обследования устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;
- 3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии с правилами санитарной безопасности в лесах предупреждение распространения вредных организмов обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов;

б) на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду – органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений.

Виды, объемы и сроки выполнения конкретных мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, осуществляемых лицами, использующими леса, указываются в проекте освоения лесов.

По результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в лесной план Алтайского края, лесохозяйственный регламент Ключевского лесничества.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- 1) если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- 2) 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 частью 3 статьи 60.6 ЛК РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

К санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

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

В целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Алтайского края, может запрещаться осуществление деятельности, негативное воздействие которой приведет или может привести к сокращению численности таких растений и (или) ухудшению среды их обитания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений		Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвид ной древесины	Итого	
			Всего	в том числе				
				сплошная				Выбороч ная
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хвойные:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м3						
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, общий	м³						
Лиственные:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м3						
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га						
	выбираемый запас, общий							
Всего санитарно-оздоровительных мероприятий:								

1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м ³						
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
		площадь	га					
		выбираемый запас, общий	м ³					

Сведения о видах и объемах санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся в лесной план Алтайского края и лесохозяйственный регламент Ключевского лесничества по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий в порядке, установленном действующим законодательством.

Сведения о видах и объемах санитарно-оздоровительных мероприятий, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

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

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

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

Применение пестицидов и биологических средств защиты леса, в том числе способом внутриветвистового инъектирования деревьев, для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов, объектах лесного семеноводства, в питомниках, лесах, расположенных вблизи населенных пунктов, на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага вредного организма. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, действующий на период проведения мероприятий.

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;

использование феромонов.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесотаксационных выделов или их частей, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесотаксационных выделов или их частей.

В соответствии со статьей 60.9 ЛК РФ орган государственной власти Алтайского края в области лесных отношений, в пределах предоставленных полномочий ограничивает пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

проведение обследований очагов вредных организмов;

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

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

Меры по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 ЛК РФ органом государственной власти Алтайского края в области лесных отношений в пределах предоставленных полномочий.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план Алтайского края и лесохозяйственный регламент Ключевского лесничества.

Параметры
мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Ликвидация очагов вредных организмов	га	по мере необходимости		

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Авиационные работы по защите лесов включают в себя:

осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств;

осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных средств;

доставку воздушными судами людей и средств к очагам вредных организмов и обратно;

ликвидацию очагов вредных организмов с использованием авиационных средств;

проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов с использованием авиационных средств.

Порядок организации и выполнения авиационных работ по защите лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

В соответствии со статьей 61 ЛК РФ вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов, включает в себя:

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

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, проекта лесовосстановления или проекта лесоразведения в части воспроизводства лесов или лесоразведения является основанием для

досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками, прекращения сервитута, публичного сервитута.

В соответствии со статьей 64 ЛК РФ уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с Правилами ухода за лесами, лесным планом Алтайского края, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, или органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, в соответствии со статьей 19 ЛК РФ.

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-лесазащитный 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.

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста, направленные на 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.

Правила ухода за лесами устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Таблица 16

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

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубасмый запас, куб. м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб. м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:	Ключевское, Северное, Покровское, Николаевское, Бастанское, Зерновое	хвойное	С	72,8	750	10	7,3	75	10
осветления		-	-	-	-	-	-	-	-
прочистки		-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности									
другие мероприятия									

Нормативы режима рубок ухода за лесом в сосновых насаждениях

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		
1	2	3	4	5	6	7	8
Лиственные с долей сосны до 3 единиц в составе	Разнотравная, зеленомошная	6 - 10	0,7	50 - 80	0,7	40 - 70	(6 - 9)С
			0,4		0,4		(1 - 4)Б
Сосново-лиственные с долей сосны 4 - 6 единиц		8 - 12	0,7	40 - 60	0,7	30 - 50	(7 - 10)С
			0,5		0,5		(0 - 3)Б
Сосновые с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная	15 - 20	0,8	20 - 30	0,7	20 - 30	(8 - 10)С
			0,6		0,6		(0 - 2)Б

Примечания:

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

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

3. В лесостепной зоне на суглинистых почвах для предотвращения повреждения культур и молодняков сосны дендроктоном сомкнутость их до 30-летнего возраста поддерживается на уровне 0,9 - 1,0.

Нормативы

рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в березовых насаждениях равнинных лесов Алтае-Новосибирского
района лесостепей и ленточных боров

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная полнота после ухода	Интенсивность рубки, % до запаса	Минимальная полнота после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
Чистые березовые и с примесью осины	Травяная (I - II)	10 - 15	0,9 0,7	15 - 25 10 - 12	0,9 0,7	15 - 25 10 - 15	(8 - 10)Б
Березовые с примесью хвойных	Травяная (I - III)	6 - 10	0,9 0,7	20 - 30 8 - 10	0,9 0,7	20 - 30 10 - 15	(7 - 9)Б (1 - 3)С, Е, К, П

Примечание: травяная группа типов леса включает разнотравные, широколиственные, крупнотравные, папоротниковые, вейниковые, злаковые, остепненные типы леса.

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» и ст. 65 ЛК РФ.

В целях лесного семеноводства осуществляется:

- лесосеменное районирование;
- создание и выделение объекта лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов);
- формирование федерального фонда семян лесных растений;
- формирование и использование страховых фондов семян лесных растений;
- семенной контроль в отношении семян лесных растений;
- другие мероприятия по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений.

При воспроизводстве лесов должны использоваться улучшенные и

сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии, нормальные семена лесных растений.

При воспроизводстве лесов не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные качества лесных растений не проверены.

Источником лесных семян с улучшенными наследственными свойствами, в перспективе сортовых семян, являются объекты единого государственного селекционного комплекса (далее – «ЕГСК»). Для сохранности объектов ЕГСК необходимо проведение всего комплекса противопожарно-профилактических и лесозащитных мероприятий, в том числе - защите от повреждения дикими и домашними животными.

При этом необходимо также обеспечить:

- сохранность паспортов, схем размещения и проектов на создание объектов ЕГСК;
- сохранность рабочих паспортов на маточные плантации, постоянные лесосеменные участки (далее – «ПЛСУ») до их включения в состав постоянной лесосеменной базы;
- охрану и защиту объектов единого генетико-селекционного комплекса на землях лесного фонда.

Наличие объектов ЕГСК

Из объектов ЕГСК в Ключевском лесничестве имеется:

- ПЛСУ сосны обыкновенной (категория получаемых семян - нормальные), на площади 5,5 га;
- лесосеменная плантация сосны обыкновенной на площади 2,0 га;
- плюсовые деревья сосны обыкновенной в количестве 9 шт.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства приведены в таблице 21 в Главе III настоящего лесохозяйственного регламента.

Лесовосстановление обеспечивается:

- а) на землях лесного фонда, предоставленных в аренду для заготовки древесины, - арендаторами этих лесных участков;
- 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 статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

на лесных участках, за исключением указанных в подпункте – органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации.

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором,

в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления.

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

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная лишайниковая	Более 1,5
			Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Более 2,0
		Береза	Зеленомошниковая	Более 2,5
			Чернично-долгомошниковая, травяно-болотная	Более 3
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная лишайниковая	1,0-1,5
			Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	1-2
Комбинированное лесовосстановление		Береза	Зеленомошниковая	1-2,5
			Чернично-долгомошниковая, травяно-болотная	1,5-3
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Нагорная лишайниковая, зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Менее 1
		Береза	Зеленомошниковая	Менее 1
			Чернично-долгомошниковая, травяно-болотная	Менее 1,5

При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению по Ключевскому лесничеству определены с учетом типов лесорастительных условий лесничества и характера возобновительных процессов на них.

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли	Лесосеки сплошных	Лесоразведение	площадь, га
				Всего

	гари и погиб шие насажде ния	вырубки	прогалины и пустыри	итого	рубок предстоящего периода		
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	35	592	1018	1645			1645
В том числе по породам:							
хвойным	35	592	1018	1645			1645
твердолиственным							
мягколиственным							
В том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	35	592	108	735			735
из них по породам:							
хвойным	35	592	108	735			735
твердолиственным							
мягколиственным							
Комбинированное, всего							
из них по породам:							
хвойным							
твердолиственным							
мягколиственным							
Естественное заращивание, всего			910	910			910
из них по породам:							
хвойным			910	910			910
твердолиственным							
мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

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

Параметры посадочного материала, используемого для лесовосстановления и созданных при лесовосстановлении молодняков, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью, должны соответствовать критериям и требованиям к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса.

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст к молоднякам, созданным искусственным или	количество деревьев главных пород не	средняя высота деревьев главных

		менее, мм			комбинированным способом) не менее, лет	менее, тыс. шт. на 1 га	пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесостепная зона, Алтай-Новосибирский район лесостепей и ленточных боров							
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	15	Свежие и влажные березняки, разнотравная, зеленомошнич- ковая, травяно- болотная, папоротниковая, мшисто-ягодная, черничная, брусничная, лишайниковая	5	2,0	1,4
				Солонцы	5	2,0	1,2
осина, тополь, ольха, ива	2	2,5	15	Разнотравные, зеленомошнич- ковые, травяно- болотные, папоротниковые, мшисто-ягодные, черничные, брусничные, лишайниковые	5	2,0	1,4
Ель сибирская	3-4	2	12	Травяная и сложная	9	2,0	0,9
Лиственница сибирская	2	2,5	15	То же	6	2,0	1,5
Сосна кедровая сибирская	3-4	3,0	10	То же	10	2,0	0,8
Сосна обыкновенная	2-3	2,5	12	Лишайниковая	6	2,5	0,9
				Брусничная и мшистая	6	2,5	1,2
				Травяная и сложная	6	2,0	1,3
				Солонцы	6	2,3	1,0

Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в критериях и требованиях к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

В соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» возрасты рубок лесных насаждений, правила заготовки древесины и иных лесных ресурсов, правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами устанавливаются для каждого лесного района.

Согласно перечню лесорастительных зон и лесных районов, территория Ключевского лесничества относится к Алтае-Новосибирскому району лесостепей и ленточных боров лесостепной зоны.

Особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами приведены в предыдущих разделах регламента.

Глава III. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Таблица 18

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.1	Защитные леса	Запрещается осуществление деятельности, не совместимой с их целевым назначением и полезными функциями
1.2	ценные леса	Запрещается: - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 ЛК РФ; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры в соответствии с частью 2 статьи 14 ЛК РФ; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа
1.2.1	государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противозерозионные и водорегулирующие функции)	
1.2.2	ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение)	

Кроме указанных в таблице ограничений, запрещается заготовка и сбор видов растений:

- занесенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края;
- содержащих наркотические вещества в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
- включенных в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии со статьей 81 ЛК РФ отнесение лесов к ценным лесам и принятие решений о выделении особо защитных участков лесов, а также установление их границ, относится к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации.

Особо защитные участки лесов на территории Ключевского лесничества установлены на основании приказа Рослесхоза от 10.06.2014 № 194.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Другие особо защитные участки лесов: участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений; участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Объекты лесного семеноводства: лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	На особо защитных участках лесов, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; 4) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (ст.14 ЛК РФ); На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (ч. 5 ст. 119 ЛК РФ)

3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами заготовки древесины.
Заготовка живицы	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами заготовки живицы.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	В соответствии с действующим законодательством РФ.
Ведение сельского хозяйства	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Осуществление рекреационной деятельности	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	В соответствии с действующим законодательством РФ
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также	В соответствии с действующим законодательством РФ и ст. 65 Водного кодекса РФ.

гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.
Осуществление религиозной деятельности	В соответствии с действующим законодательством РФ
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	В соответствии с действующим законодательством РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ.	В соответствии с действующим законодательством РФ.

Таблица 20

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1.	Ключевые биотопы		
1.1.	Опушки лесов естественного происхождения, граничащие с безлесными пространствами	Являются местами обитания многих уязвимых видов. Запрещается проведение чересполосных рубок, группово-выборочных рубок, сплошных рубок, за исключением санитарных	Опушки лесов шириной 100 м от границы с безлесными пространствами, простирающимися не менее чем на 2 км от кромки леса
1.2.	Заболоченные участки лесов в бессточных понижениях (согры)	Регулируют водный режим и микроклимат, являются местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. Избыточно увлажненные почвы, угнетенный древостой, высокая фаутичность, преобладающие типы лесорастительных условий - травяно-болотные. В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений	Буферная (охранная) зона устанавливается от естественного контура биотопа: шириной 50 метров - в случае проведения сплошных рубок; шириной 25 метров - в случае проведения выборочных рубок. При проведении выборочных чересполосных рубок расстояние от вырубленной полосы до охраняемого участка должно составлять не менее 50 метров
1.3.	Окраины болот, болота с редким лесом и участки леса среди	Регулируют водный режим и микроклимат, характеризуются повышенным биоразнообразием,	Выделяется полоса леса, примыкающая к болоту, шириной 50 м. Полностью сохраняются участки

	болот	являются местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений	леса, площадью до 1 га, расположенные внутри болот
1.4.	Участки леса вокруг водных объектов (вдоль ручьев, мелких речек, вокруг озер, родников)	Поддерживают гидрологический режим, предотвращают эрозию, характеризуются повышенным биоразнообразием, являются миграционными коридорами и местообитаниями редких и исчезающих видов животных и растений. В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений	Вдоль береговой линии водных объектов, за исключением временных и образовавшихся при таянии снега, как учтенных, так и не учтенных лесоустройством, сохраняется полоса шириной не менее 50 м (в обе стороны от ручьев, речек). Необходимо также учитывать естественные границы биотопа, выраженные в рельефе и растительности (пойменные сообщества). Охранная зона вокруг озер, родников выделяется в радиусе 50 м
1.5.	Участки леса на крутых склонах	Насаждения на горных склонах, склонах высоких гребней в бороздах, бороздах балок и оврагов крутизной более 30 градусов. Предотвращают эрозию склонов, обладают защитными свойствами для убежищ животных. В буферной зоне допускается только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений	В состав неэксплуатационного участка включается лес непосредственно на склоне, а также полоса леса шириной не менее 30 метров у подошвы и у вершины склона
1.6.	Источники обсеменения, состоящие из хвойных пород среди древостоя лиственных пород	Сохраняются локальные участки по естественным границам биотопа	-
1.7.	Участки леса с наличием старовозрастной (перестойной) осины (61 год и старше)	Старовозрастные (перестойные) осинники являются местообитаниями видов неморальной флоры, а также редких и исчезающих видов растений и животных. Сохраняются участки леса с наличием старовозрастной (перестойной) осины от 5 и более единиц. Рекомендуется оставлять и одиночные деревья осины диаметром более 40 см или их группы обязательно в окружении деревьев других пород для смягчения изменений среды после рубки	В случае проведения сплошных и чересполосных рубок сохраняются участки площадью от 0,5 до 3 га с буферной (охранной) зоной шириной 30 метров от естественных границ биотопа. Количество сохраняемых участков должно быть не менее 1 участка на лесосеку при их наличии
1.8.	Глухаринные токовища	Допускается рубка только погибших и отмирающих деревьев	Буферная (охранная) зона выделяется в радиусе 300 метров вокруг глухаринных токов (из расчета не более 3 таких участков на 10 тыс. га лесов)
1.9.	Места обитания редких и находящихся	При выделении буферной зоны в ее пределах не проводятся все виды	Установление границ буферной зоны, а также выбор иных мер по

	под угрозой исчезновения видов растений, животных, грибов, лишайников, занесенных в Красную книгу РФ, Красную книгу Алтайского края	рубок и любые виды хозяйственной деятельности, способные оказать негативное воздействие (включая фактор беспокойства) на охраняемые объекты растительного и животного мира и среду их обитания. Допускается рубка только погибших и отмирающих деревьев	сохранению редких видов должны учитывать особенности их биологии и экологии, в том числе лимитирующие факторы и необходимые меры охраны, указанные в Красной книге РФ, Красной книге Алтайского края
2.	Ключевые объекты		
2.1.	Крупномерный валеж на разной стадии разложения	Упавшие в результате естественных процессов стволы всех пород деревьев диаметром более 30 см разной степени разложения. Являются необходимым субстратом для выживания уязвимых и требовательных к условиям среды видов растений, животных и грибов, местом гнездования птиц, местами зимовки некоторых амфибий и рептилий, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов	Крупномерный валеж оставляется в нетронутom состоянии в количестве из расчета 5 деревьев на 1 га. Прокладка волоков осуществляется с учетом сохранения валежа
2.2.	Деревья с гнездами и дуплами, а также гнездопригодные сухостойные деревья лиственных и хвойных пород; высокие пни; обломанные на различной высоте (остолопы), старовозрастные, а также наиболее крупные, живые старовозрастные деревья, диаметр и возраст которых значительно больше среднего для данных насаждений и в данном древостое на выделе (деревья - «патриархи») и нестандартные деревья.	При проведении рубок сохраняются гнездопригодные деревья диаметром более 50 см (крупные сухостойные и усыхающие старовозрастные деревья, живые деревья с обширной кроной; единичные крупные фаутовые деревья или нестандартные деревья, особенно, с дуплами и расщепами ствола), не представляющие угрозы для жизни и здоровья работников при разработке лесосек, не усиливающие пожарную опасность, не ухудшающие санитарного состояния лесов, в нетронутom состоянии в количестве от 1 до 3 шт. на 10 гектар в среднем по лесному кварталу. Желательно оставлять деревья разных пород	-
2.3.	Дуплистые деревья являются убежищами и местами размножения многих видов насекомых, птиц и млекопитающих, в том числе редких и исчезающих видов	Деревья с дуплами не подлежат рубке	Выделяется буферная (охранная) зона радиусом 30 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 30 метров. При проведении выборочных рубок буферные (охранные) зоны выделяется только в период

			размножения и кормления потомства (с 15 апреля до 15 июля). После окончания периода размножения и кормления потомства в буферных зонах мест обитания видов, не включенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края могут проводиться выборочные рубки с сохранением вышеперечисленных деревьев
2.4.	Деревья с мелкими гнездами (диаметром до 0,4 метра)	Рубке не подлежат, полностью сохраняется окружающий древостой вокруг таких деревьев	Выделяется буферная (охранная) зона радиусом 50 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 50 метров. При проведении выборочных рубок буферные (охранные) зоны выделяется только в период размножения и кормления потомства (с 15 апреля до 15 июля). После окончания периода размножения и кормления потомства в буферных зонах мест обитания видов, не включенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края могут проводиться выборочные рубки с сохранением вышеперечисленных деревьев
2.5.	Деревья с гнездами диаметром 0,4 - 1 метра	Рубке не подлежат, полностью сохраняется окружающий древостой вокруг таких деревьев	Выделяется буферная (охранная) зона радиусом 200 метров при проведении сплошной рубки. При проведении выборочных чересполосных рубок, расстояние от вырубаемой полосы до охраняемого объекта должно составлять не менее 200 метров. При проведении выборочных рубок буферные (охранные) зоны выделяется только в период размножения и кормления потомства (с 15 апреля до 15 июля). После окончания периода размножения и кормления потомства в буферных зонах мест обитания видов, не включенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края могут проводиться выборочные рубки с сохранением вышеперечисленных деревьев
2.6.	Деревья с крупными гнездами (диаметром более 1 метра)	Принадлежат исключительно видам птиц, занесенным в Красную книгу Алтайского края и Красную книгу Российской Федерации. Деревья с гнездами диаметром более 1 метра рубке не подлежат, вокруг таких деревьев выделяется буферная	Размер (радиус) буферной зоны устанавливается в соответствии с требованиями, приведенными для соответствующих видов птиц в разделе «Необходимые меры по сохранению вида» Красной книги Алтайского края

		(охранная) зона, где не проводятся любые виды рубок в любое время года	
2.7.	Убежища животных	Жилые норы, логовища	Для сохранения жилых нор, логовищ, берлог животных выделяется буферная (охранная) зона радиусом 50 - 100 метров (в зависимости от размера убежища) в случае проведения сплошных и чересполосных рубок. При проведении выборочных рубок буферные (охранные) зоны сохраняются только в период размножения и кормления потомства (с 15 марта до 15 июля). После окончания периода размножения и кормления потомства, периода спячки в буферных зонах мест обитания видов, не включенных в Красные книги Российской Федерации и Алтайского края, могут проводиться выборочные рубки с сохранением вышеперечисленных объектов
2.8.	Муравейники	Для предотвращения вспышек массового размножения хвоелистогрызущих вредителей должны сохраняться муравейники	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная (охранная) зона с запретом рубок в радиусе 10 метров, а мероприятия проводятся способами, исключаящими воздействие на муравейник
2.9.	Природные солонцы	Естественный выход солей на поверхность почвы	В целях сохранения защитных условий выделяется буферная (охранная) зона с запретом рубок в радиусе 100 метров вокруг солонцов, используемых дикими копытными животными

Примечание. Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указываются при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

**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
1.	1. ПЛСУ	10С, нормальные, 1984 года закладки, 2006 года аттестации	Покровское участковое лесничество кв. 108 выд. 22	
		всего: 5,5 га.		
2.	Лесосеменная плантация	10С год закладки - 2017	Покровское участковое лесничество кв. 4 выд. 1	Уход за ЛСП: 2019 г – 4 га, 2020 г – 6 га, 2021 г – 8 га, 2022 г – 10 га, 2023 г – 10 га, 2024 г – 10 га, 2025 г – 10 га, 2026 г – 10 га, 2027 г – 10 га, 2028 г – 10 га.
		всего: 10 га.		
	Плюсовые деревья	Сосна обыкновенная № 227,230 год аттестации 1981	Покровское участковое лесничество кв. 119 выд. 23	
		№ 255-261 год аттестации 1981	Зерновое участковое лесничество кв. 45 выд. 6;	
		всего: 9 шт.		

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение № 1

ПЕРЕЧЕНЬ

законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов

Федеральные законы Российской Федерации

№№ п/п	Наименование, дата и номер документа
1	Лесной кодекс Российской Федерации
2	Земельный кодекс Российской Федерации
3	Водный кодекс Российской Федерации
4	от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
5	от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
6	от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»
7	от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
8	от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве»
9	от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»
10	от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»
11	от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
12	от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
13	от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
14	от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
15	от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации

№№ п/п	Наименование, дата и номер документа
1	от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
2	от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»
3	от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
4	от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
5	от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»
6	от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (вместе с «Правилами введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций»)
7	от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»
8	от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации»
9	от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений»

	для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»
10	от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»
11	от 08.09.2017 № 1083 «Об утверждении Правил охраны магистральных газопроводов и о внесении изменений в Положение о представлении в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости, федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления дополнительных сведений, воспроизводимых на публичных кадастровых картах»
12	от 02.12.2017 № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (вместе с «Правилами привлечения сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»)
13	от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (вместе с «Положением о подготовке и утверждении перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов»))»
14	от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причинённого лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»
15	от 29.12.2018 № 1741 «Об утверждении Правил выполнения лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий, работ по лесовосстановлению или лесоразведению»
16	от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»
17	от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации»
18	от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»
19	от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»

20	от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»
21	от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»
22	от 30.04.2022 № 1083-р «Об утверждении предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции указанных в части 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов»
23	от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»

Приказы

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации,
Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации, Федерального агентства лесного хозяйства

№№ п/п	Наименование, дата и номер документа
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации	
1	от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
2	от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»
3	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»
4	от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»
5	от 08.07.2014 № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»
6	от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
7	от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»
8	от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»
9	от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
10	от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»
11	от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»
12	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»
13	от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по

	предупреждению распространения вредных организмов»
14	от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
15	от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»
16	от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
17	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»
18	от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
19	от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»
20	от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
21	от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»
22	от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»
23	от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, формы и порядка представления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме»
24	от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»
25	от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»
26	от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
27	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»
28	от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»
29	от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»
30	от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
31	от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
32	от 29.06.2018 № 302 «Об утверждении порядка и способов подачи заявления о

	проведении аукциона на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, или договора купли-продажи лесных насаждений, заключаемого в соответствии с частью 4 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, требований к формату указанного заявления в случае подачи в электронной форме»
33	от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»
34	от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утверждённые приказом Минприроды России от 11.11.2013 № 496»
35	от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»
36	от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»
37	от 27.08.2019 № 580 «Об утверждении Методических указаний по организации и проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов в лесах, расположенных на землях лесного фонда»
38	от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»
39	от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»
40	от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»
41	от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
42	от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
43	от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
44	от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
45	от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
	Приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйств Российской Федерации
1	от 18.08.2016 № 580/пр «Об утверждении Изменения № 1 к СП 36.13330.2012 «СНиП 2.05.06-85* Магистральные трубопроводы»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства	
1	от 15.10.2008 № 298 «Об определении количества лесничеств на территории Алтайского края и установлении их границ»
2	от 26.04.2010 № 143 «Об отнесении лесов на территории Алтайского края к ценным

	лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
3	от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
4	от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»
5	от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
6	от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»
7	от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»
8	от 10.06.2014 № 194 «О выделении особо защитных участков лесов на территории Алтайского края и установлении их границ»
9	от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»
10	от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
11	от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»
Законы и иные нормативные правовые акты Алтайского края	
1	Закон Алтайского края от 10.09.2007 № 87-ЗС «О регулировании отдельных лесных отношений на территории Алтайского края»
2	Закон Алтайского края от 05.02.2008 № 5-ЗС «О порядке заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Алтайского края»
3	Закон Алтайского края от 05.02.2008 № 6-ЗС «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Алтайского края»
4	Постановление Администрации Алтайского края от 26.06.2007 № 278 «Об утверждении положений о государственных природных комплексных заказниках краевого значения»
5	Постановление Администрации Алтайского края от 12.08.2013 № 418 «Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Алтайского края на период до 2025 года»
6	Постановление Администрации Алтайского края от 06.05.2014 № 220 «О памятниках природы краевого значения»
7	Приказ Управления лесами Алтайского края от 24.06.2009 № 69 «Об утверждении Порядка заключения гражданами договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»
8	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края от 10.04.2014 № 175 «Об утверждении перечней должностных лиц Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края, уполномоченных на осуществление федерального государственного лесного контроля (надзора) на землях лесного фонда, расположенных на территории Алтайского края»
9	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края от 09.01.2017 № 1 «Об установлении перечня должностных лиц Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края, имеющих право составлять протоколы об административных правонарушениях»

ПЕРЕЧЕНЬ

видов (пород) деревьев и кустарников,
заготовка древесины которых не допускается

Виды (породы) деревьев

1. Абрикос (все виды рода Абрикос) - *Armeniaca* Scop.
2. Бархат амурский - *Phellodendron amurense* Rupr.
3. Бархат сахалинский - *Phellodendron sachalinense* (Fr. Schmidt) Sarg.
4. Береза карельская - *Betula pendula* Roth var. *carelica* (Merckl.) Hamet-Ahti.
5. Береза Максимовича - *Betula maximowicziana* Regel.
6. Береза Радде - *Betula raddeana* Trautv.
7. Береза Шмидта - *Betula schmidtii* Regel.
8. Ботрокариум спорный - *Bothrocaryum controversum* (Hemsl. ex Prain) Rojarkov.
9. Вишня (все виды рода Вишня) - *Cerasus* Mill.
10. Груша (все виды рода Груша) - *Pyrus* L.
11. Дзельква - *Zelkova carpinifolia* (Pall.) C. Koch.
12. Дуб зубчатый - *Quercus dentata* Thunb.
13. Дуб курчавый - *Quercus crispula* Blume.
14. Ель Глена - *Picea glehnii* (Fr. Schmidt) Mast.
15. Калопанакс семилопастный, диморфант - *Kalopanax septemlobus* (Thunb.) Koidz.
16. Каштан посевной - *Castanea sativa* Mill.
17. Клен ложноплатановый, или белый (явор) - *Acer pseudoplatanus* L.
18. Клен японский - *Acer japonicum* Thunb.
19. Лапина крылоплодная - *Pterocarya pterocarpa* (Michx.) Kunth ex Iljinsk.
20. Липа Максимовича - *Tilia maximowicziana* Shirasawa.
21. Лиственница ольгинская - *Larix olgensis* A. Henry.
22. Магнолия снизу-белая - *Magnolia hupoleuca* Siebold et Zucc. (*Magnolia obovata* Thunb.).
23. Мелкоплодник ольхолистный, рябина ольхолистная - *Micromeles alnifolia* (Siebold et Zucc.) Koehne [*Sorbus alnifolia* (Siebold et Zucc.) C. Koch].
24. Можжевельник вонючий - *Juniperus foetidissima* Willd.
25. Можжевельник высокий - *Juniperus excelsa* Bieb.
26. Можжевельник твердый - *Juniperus rigida* Siebold et Zucc. subsp. *litoralis* Urussov.
27. Орех айлантолистный - *Juglans ailanthifolia* Carr.
28. Орех маньчжурский - *Juglans mandshurica* Maxim.
29. Орех грецкий - *Juglans regia* L.
30. Орех медвежий, лещина древовидная - *Corylus colurna* L.
31. Пихта Майра - *Abies mayriana* (Miyabe et Kudo) Miyabe et Kudo.
32. Пихта цельнолистная, или маньчжурская - *Abies holophylla* Maxim.
33. Пихта грациозная - *Abies gracilis* Kom.

34. Платан восточный - *Platanus orientalis* L.
35. Самшит (все виды рода Самшит) - *Buxus* L.
36. Слива растопыренная, алыча - *Prunus divaricata* Ledeb.
37. Сосна корейская (кедр корейский) - *Pinus koraiensis* Siebold et Zucc.
38. Сосна густоцветная - *Pinus densiflora* Siebold et Zucc.
39. Сосна меловая - *Pinus sylvestris* L. var. *cretacea* Kalenicz. ex Kom.
40. Сосна могильная - *Pinus x funebris* Kom. (*P. densiflora* Siebold et Zucc. x *P. sylvestris* L.).
41. Сосна Палласа - *Pinus pallasiana* D. Don.
42. Сосна пицундская - *Pinus pityusa* Stev.
43. Тис остроконечный - *Taxus cuspidata* Siebold et Zucc. ex Endl.
44. Тис ягодный - *Taxus baccata* L.
45. Фисташка туполистная - *Pistacia mutica* Fisch. et C.A. Mey.
46. Хмелеграб обыкновенный - *Ostrya carpinifolia* Scop.
47. Хурма обыкновенная - *Diospyros lotus* L.
48. Шелковица, тут (род) - *Morus* L.
49. Яблоня (все виды рода Яблоня) - *Malus* Mill.
50. Ясень шерстистый, ясень Зибольда - *Fraxinus lanuginosa* Koidz. (*Fraxinus sieboldiana* auct.).

Виды (породы) кустарников

1. Жимолость Толмачева - *Lonicera tolmatchevii* Pojark.
2. Калина Райта - *Viburnum wrightii* Miq.
3. Клекачка колхидская - *Staphylea colchica* Stev.
4. Клекачка перистая - *Staphylea pinnata* L.
5. Падуб Сугероки - *Ilex sugerokii* Maxim.
6. Экзохорда пильчатolistная - *Exochorda serratifolia* S. Moore.

ВЫПИСКА

из приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2014
№ 194 «О выделении особо защитных участков лесов на территории
Алтайского края и установлении их границ»

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ПРИКАЗ
от 10 июня 2014 г. № 194

**О ВЫДЕЛЕНИИ ОСОБО ЗАЩИТНЫХ УЧАСТКОВ ЛЕСОВ НА
ТЕРРИТОРИИ
АЛТАЙСКОГО КРАЯ И УСТАНОВЛЕНИИ ИХ ГРАНИЦ**

В соответствии с пунктами 26, 39 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации и пунктом 5.4.4 Положения о Федеральном агентстве лесного хозяйства, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 № 736, учитывая предложения Главного управления природных ресурсов и экологии Алтайского края, а также заключение Комиссии Федерального агентства лесного хозяйства по рассмотрению материалов по отнесению лесов к защитным лесам (за исключением случая, предусмотренного пунктом 1.1 статьи 82 Лесного кодекса Российской Федерации) и выделению особо защитных участков лесов, установлению и изменению их границ, отнесению лесов к эксплуатационным, резервным лесам, установлению и изменению их границ (протокол Рослесхоза от 22.05.2014 № ЮГ-13/159-пр), приказываю:

1. Выделить особо защитные участки лесов на территории Алтайского края и установить их границы согласно приложениям 1 - 17 (не приводятся).
2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Рослесхоза Ю.Н. Гагарина.

Заместитель Министра
природных ресурсов и экологии
Российской Федерации -
руководитель Федерального
агентства лесного хозяйства
В.А.ЛЕБЕДЕВ

Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территории
Ключевского лесничества Алтайского края

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га
Другие особо защитные участки лесов:				1961,6
участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Ключевское	93	25	1,2
		94	28, 30-32, 34-38, 41, 42	18,5
		95	24	0,5
		107	6, 9, 10, 13-17, 21-24, 28-33, 35-37	63,8
		108	1-12, 14-28, 31, 32	59,3
		109	2, 3, 10-12, 14-16, 19-22, 26, 27, 32-34, 41-43, 45, 46	36,9
		121	3-8, 10, 17, 18, 24, 25, 35-38	39,4
		122	1-3, 5, 7-14, 16-27, 29-32, 34-36	91,8
		123	1-4, 6, 11-14, 21, 24, 27, 28, 31	30,1
		135	3-6	6,0
участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ				1614,1
	Ключевское	6	8-13, 17, 19, 20, 23-28	33,5
		10	4, П, 12	4,4
		11	1-12, 14, 15, 22	102,3
		12	1-12, 18	85,0
		163	1-4, 6-9, 11-16, 19-24	57,9
	Северное	87	5, 6, 8, 12-15	40,5
		88	1-16	94,8
		99	2, 3, 6, 7, 9, 10, 12-16	81,2
		112	4-6, 10, 11, 14, 15	26,8
		113	2-14, 17, 18	76,4
		128	1-5	29,7
	Покровское	111	7-9, 20-24, 27, 32-39, 46-48	46,0
	Николаевское	29	2, 6, 8, 9, 11, 13-15, 18, 19, 21, 22, 28, 29, 31, 32	66,8
		30	2, 3, 5-17, 22, 23	98,2
		43	6-8, 11, 12, 27-30	22,0
		44	1-7, 9, 10, 13-27	143,2
		57	5, 6, 9, 10, 12, 13, 15-17, 19-22, 24-26, 30	89,2
		58	1-5, 7-11, 13-17, 19-23, 27	89,7
		109	15-19, 22	17,0
		122	3, 5, 10, 12, 15, 16, 20	60,3
		135	4, 8, 9, 16, 17, 21	49,6
	Бастанское	14	2, 3, 7, 9, 10, 13, 14	66,3
		28	6-9, 25, 26	7Д
	Зерновое	97	3-5, 7, 10-14, 16, 17, 21, 22	87,6
		98	1-14	69,1
		99	1-12, 14-17	47,1
		126	6	1,2
		127	1-6, 9, 10	21,2

Объекты семеноводства:	лесного				5,5
постоянные участки	лесосеменные	Покровское	108	22	5,5

ВЫПИСКА

из Водного кодекса Российской Федерации и перечень водных объектов на территории Ключевского лесничества

Статья 65. Водоохранные зоны и прибрежные защитные леса.

Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, ручьев, каналов, рек, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления, указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира. Ширина водоохраной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек и ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров - в размере 50 м;
- 2) от десяти до пятидесяти километров - в размере 100 м;
- 3) от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

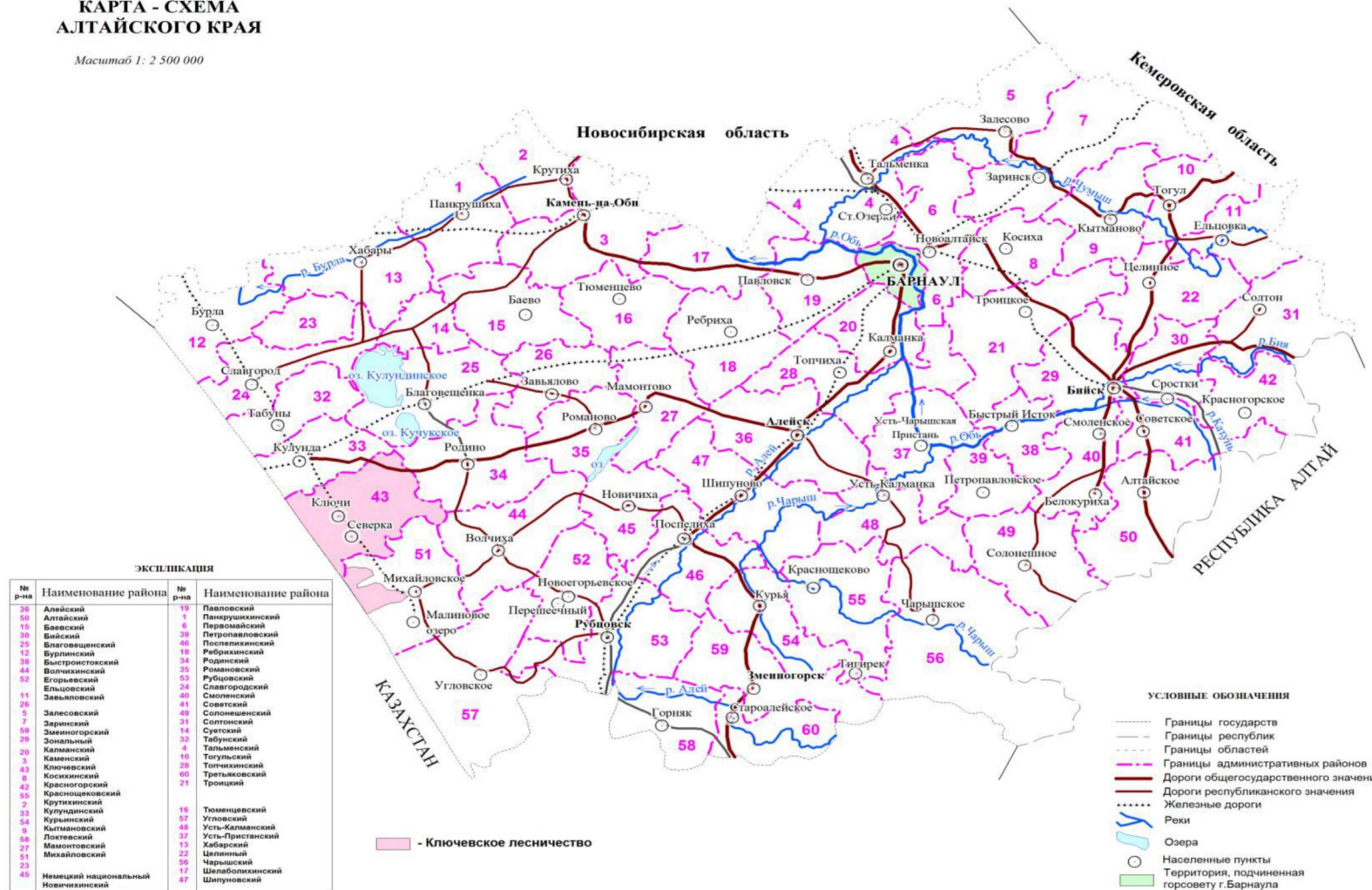
Ширина водоохраной зоны озер, водохранилищ, за исключением озера, расположенного внутри болота и озер и водохранилищ с акваторией мене 0,5 квадратного километра метра (50 га), устанавливается в размере 50 м.

Перечень водных объектов на территории Ключевского лесничества

№№ п/п	Наименование рек и озер	Муниципальны й район	Длина водотока, км. Площадь зеркала озера, м ²	Ширина водоохранных зон, м
	Озера:			
1.	оз. Куричье	Ключевской	14,3	50
2.	оз. Коскуль	Ключевской	2,02	50
3.	оз. Марковское	Ключевской	4,55	50
4.	оз. Дунай	Ключевской	-	50
5.	оз. Кривая Пучина	Ключевской	7,01	50
6.	оз. Шукиргуз	Ключевской	5,10	50
7.	оз. Бульдук	Ключевской	1,22	50
8.	оз. Душное	Ключевской	1,27	50
9.	оз. Желтырь	Ключевской	2,46	50
10.	оз. Мастна	Ключевской	0,62	50
11.	оз. Парпоях	Ключевской	0,64	50
12.	оз. Петухово	Ключевской	10,94	50
13.	оз. Толубай	Ключевской	3,55	50
14.	оз. Вшивка	Ключевской	4,29	50
15.	оз. Солёные Ключики	Ключевской	1,66	50
16.	оз. Каратал	Ключевской	1,34	50
17.	оз. Горносталово	Ключевской	7,14	50
18.	оз. Жиркаин	Ключевской	0,9	50

КАРТА - СХЕМА
АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Масштаб 1: 2 500 000



КАРТА-СХЕМА

ДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ ЗОНАМ
И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМКЛЮЧЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Масштаб 1:320 000

Общая площадь 88 254 га

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-----	- граница государств	■	- лесостепная зона, Алтай-Новосибирский район лесостепей и луговых боров
-----	- граница районов		
-----	- граница лесничеств		
-----	- граница участков лесничеств		



КАРТА-СХЕМА

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ,
МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПРОЕКТИРУЕМЫХ
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ,
ОБЪЕКТОВ ЛЕСНОЙ, ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ,
ОБЪЕКТОВ НЕ СВЯЗАННЫХ С СОЗДАНИЕМ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

КЛЮЧЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Масштаб 1:320 000

Общая площадь 88 254 га

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ	ПЛОЩАДЬ, ГА	в том числе по районам	
			Ключевской	Михайловский
1	Ключевское	18 068	18 068	
2	Северное	15 011	15 011	
3	Покровское	15 860	15 860	
4	Николаевское	16 478		16 478
5	Бастанское	8 969		8 969
6	Зерновое	13 868		13 868
ИТОГО		88 254	48 939	39 315

