

Приложение № 5 к постановлению
департамента лесного хозяйства
администрации Владимирской области
от 04.07.2019 № 15

**АДМИНИСТРАЦИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА**

**ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО КАЗЕННОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ
ОБЛАСТИ**

«КУРЛОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Директор департамента

И.С. Петухов

Владимир, 2019

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РОСЛЕСИНФОРГ»
ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ» «МОСЛЕСПРОЕКТ»**

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

КУРЛОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

департамента лесного хозяйства
администрации Владимирской области

Директор
Заместитель директора
Начальник отдела
лесоустройства
Ведущий инженер

Н.К. Нетбальский
Г.К. Протченко
М.В. Крючков
В.В. Алексикова

Москва, 2019



ОГЛАВЛЕНИЕ

стр.

Введение	7
1.1. Краткая характеристика лесничества	11
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества.....	11
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств	11
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	12
1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества	13
1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	13
1.1.6. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	15
1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества.....	31
1.1.8. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.....	32
1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.....	35
1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	35
1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования.....	41
1.1.12. 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.....	43
1.2. Виды разрешенного использования лесов.....	43
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов.....	63
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины	63
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами.....	71
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	77
2.1.4. Возрасты рубок.....	79

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава	80
2.1.6. Размеры лесосек	82
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	84
2.1.8. Количество зарубов.....	84
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	85
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	85
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	86
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	87
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	90
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам	93
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	94
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	95
2.4.2. Сроки заготовки и сбора.....	97
2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков	98
2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	99
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	100
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.....	105
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности	110
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	112
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	116
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	122
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	123
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства.....	124
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	125
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	128

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений .	128
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).....	130
2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ	133
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	133
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	135
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	137
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	139
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности.....	142
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	143
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	143
2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов	143
2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	156
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)	164
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, уходу за лесами).....	180
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	192
Глава 3. Ограничения использования лесов	193
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов.....	193
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса	199
3.3. Ограничения по видам использования лесов	247
Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации	257
Приложение 2.Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ	261

Приложение 3. Характеристика путей транспорта.....	275
Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений	268
Приложение 5. Продолжительность проведения подсочки.....	271
Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки.....	271
Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во Владимирской области	272
Приложение 8. Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава	278
Приложение 9. Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева и класса бонитета насаждения.....	280
Приложение 10. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности по условиям погоды	281
Приложение 11. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды.....	284
Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов	286
Приложение 13. Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	287
Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области	289

Лесохозяйственный регламент и тематические карты – схемы лесохозяйственного регламента на одном CD-R диске.

Введение

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Государственного казенного учреждения Владимирской области «Курловское лесничество» (далее лесохозяйственный регламент, Курловское лесничество) является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Курловского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (далее Лесной кодекс РФ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений». Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов.

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

Срок действия лесохозяйственного регламента – до 01.01.2024 года.

Задачи лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса РФ является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ и другими нормативными актами устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению; многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок,

иных ограничений, установленных Лесным кодексом РФ и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов и перспективного использования лесов.

Основание для разработки

Лесохозяйственный регламент ГКУ ВО «Курловского лесничества» утвержден постановлением департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 08.10.2018 № 14 (Приложение № 4).

С момента введения в действие лесохозяйственного регламента были приняты отдельные законы и подзаконные акты, которые изменили некоторые положения и позиции лесного законодательства, в связи с чем, возникала необходимость внесения изменений в лесохозяйственный регламент, что предусмотрено Составом лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72.

В целях приведения лесохозяйственного регламента в соответствии с новыми принятыми федеральными законами и подзаконными нормативными актами Федеральным государственным бюджетным учреждением «Рослесинфорг» (ФГБУ «Рослесинфорг») Федерального агентства лесного хозяйства выполнены работы по внесению изменений в лесохозяйственный регламент **Курловского** лесничества согласно Государственному контракту с департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области от 08.04.2019 № 28.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

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

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

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

4) выявления технических ошибок.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые

нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 9 - 17 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

Сведения о разработчиках

Лесохозяйственный регламент разработан Обществом с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ» 428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Ярославская, д.25

тел./факс: (8352) 62-66-16, E-mail: ooozemly@rambler.ru

ИНН 2129056123, ОГРН 1042129024530. www.zemlya21.ru

Внесение изменений в лесохозяйственный регламент разработаны ФГБУ «Рослесинфорг»

Юридический адрес: Волгоградский проспект, д.45, стр. 1, Москва, 109316.

Почтовый адрес: Волгоградский проспект, д.45, стр. 1, Москва, 109316

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При внесении изменений в лесохозяйственный регламент использовались:

- проектная документация по проектированию лесных участков в границах Курловского лесничества, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Гусь-Хрустального района, 2007-2008, 2017 гг.;

- проектная документация по проектированию лесных участков в границах Краснооктябрьского участкового лесничества ГКУ ВО «Курловское лесничество» департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области 2011 г.;

- материалы отчёта по проведению и изготовлению материалов лесоустройства ГКУ ВО «Курловское лесничество» департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области 2012 г., 2017г.;

- материалы лесоустройства, введённые в действие приказом департамента лесного хозяйства Владимирской области от 11.09.2013 г. № 714-П;

- материалы лесоустройства введённые в действие приказом департамента лесного хозяйства Владимирской области от 29.12.2017 № 1063-П:

1. Долбинского участкового лесничества, урочище «Родник» на площади 4084 га, №№ лесных кварталов 1-39;

2. Аксеновского участкового лесничества, урочище «Русь» на площади 4538 га, №№ лесных кварталов 1-42 и урочище ОАО АПФ «Россия» на площади 7314 га, №№ лесных кварталов 43-123;

- материалы лесоустройства Крюковского участкового лесничества, урочище Лесниковское на площади 12896 га, территория, арендованная ООО «Лесниковское»;

- статистическая отчётность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области;
- данные лесопатологического обследования за 2016-2018 гг.
- сведения государственного лесного реестра на 01.01.2019 г.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и Владимирской области, исчерпывающий перечень которых приведен в приложении 1,2 и 14.

Глава 1. Краткая характеристика лесничества и виды разрешенного использования лесов

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Курловское лесничество и его границы определены приказом Рослесхоза от 01.02.2011 № 14 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»».

В состав лесничества вошли леса бывшего лесхоза ФГУ «Курловский лесхоз» и часть лесов Гусь-Хрустального лесхоза-филиала ГУ «Владлес».

В соответствии с Законом Владимирской области от 10.12.2001 № 129-ОЗ «О Губернаторе (главе администрации) и администрации Владимирской области» постановлением Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области» было ликвидировано ТО «Курловское лесничество».

В целях обеспечения реализации полномочий в области лесных отношений в соответствии с действующим законодательством постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» создано Государственное казенное учреждение Владимирской области «Курловское лесничество» (далее – Курловское лесничество).

Курловское лесничество расположено в южной части Владимирской области на территории Гусь-Хрустального муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере – с Гусевским и Андреевским лесничествами;
- на северо-востоке – с Селивановским лесничеством;
- на востоке – с Меленковским лесничеством;
- на северо-западе – с Гусевским лесничеством;
- на западе – с национальным природным парком «Мещера»;
- на юге и юго-западе – с Рязанской областью.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Курловского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2019 и материалов лесоустройства составляет – 114571, га, в том числе по участковым лесничествам:

Аксеновское– 11852 га; Великодворское– 12982 га; Володарское– 9657 га; Долбинское- 9963 га; Золотковское - 18831 га; Краснооктябрьское – 13335 га; Крюковское – 12896 га; Купреевское – 11957 га; Лесниковское – 13098 га.

Контора лесничества находится в городе Курлово Владимирской области, в 95 км от областного центра г. Владимир.

Почтовый адрес: 601570, г. Курлово, Гусь-Хрустального района Владимирской области, ул. Тракторная, д. 2.

Телефон: 8(49241) 5-57-71; Факс: 8(49241) 5-57-71

E-mail: kurllesnich@mail.ru

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Рослесхоза от 01.02.2011 № 14 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»» территория Курловского лесничества разделена на 9 участков лесничеств. В целях организации устойчивого управления лесами и удобства ведения государственного лесного реестра Золотковское (часть), Долбинское, Аксёновское, Крюковское участковые лесничества, сформированные из лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций Гусь-Хрустального района, поделены на урочища.

Таблица 1

Структура Курловского лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административн ый район (муниципальное образование)	Общая площадь , га
1	2	3	4	5	6
1	Краснооктябрьс кое		1-130	Гусь- Хрустальный	13335
2	Золотковское *		1-83,85-124, 126-130, 133-145		14467
		Ильинское	146-195		4364
	Итого по участковому лесничеству				18831
3	Великодворское *		7-12,19-26, 29-140		12982
4	Купреевское *		1-92,94-100, 102-113		11957
5	Лесниковское		1-121		13098
6	Долбинское	Родник	1-39		4084
		Власть Советов	40-77		3953
		Буревестник	78-97		1926

продолжение таблицы 1

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
Итого по участковому лесничеству				Гусь-Хрустальный	9963
7	Аксеновское	Русь	1-42		4538
		ОАО АПФ Россия**	43-123		7314
	Итого по участковому лесничеству				11852
8	Крюковское*	Лесниковское	1-10,14-33, 35,36, 39-46, 48-126		12896
9	Володарское		1-87		9657
Всего по лесничеству					114571

* согласно материалам лесоустройства (Государственного лесного реестра) отсутствуют кварталы 1-6,13-18, 27,28 в Великодворском участковом лесничестве, кварталы 93,101 в Купреевском участковом лесничестве, кварталы 84,125,131 и 132 в Золотковском участковом лесничестве, кварталы 11-13,34,37,38 и 47 в Крюковском участковом лесничестве урочище Лесниковское;

** ОАО АПФ Россия – далее Россия.

1.1.4. Карта-схема Владимирской области с выделением территории лесничества

Пространственное расположение Курловского лесничества представлено на карте-схеме Владимирской области.

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

Лесное районирование есть деление территории по характеру лесной (древесной) растительности условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, как природной основы специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Цель лесного районирования – формирование системы территориальных образований, относительно однородных в своих границах по лесорастительным, экономическим и иным условиям, принципам организации лесоуправления и использования лесов.

Назначение лесного районирования – обеспечение рационального и эффективного ведения лесного хозяйства с учетом сохранения окружающей среды.

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации», вся территория Курловского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации. Распределение территории лесничества и участковых лесничеств (урочищ) по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме Курловского лесничества.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосемного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Краснооктябрьское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части РФ	Зона средней лесопатологической угрозы, Мещерский лесозащитный район	2 район Сосны обыкновенной, 3 район Ели европейской 1 район Дуба черешчатого	1-130	13335
2	Золотковское					1-83,85-124, 126-130,133-145 Ильинское 146-195	18831
3	Великодворское					7-12,19-26,29-140	12982
4	Купреевское					1-92,94-100, 102-113	11957
5	Лесниковское					1-121	13098
6	Долбинское					Родник 1-39 Власть Советов 40-77 Буревестник 78-97	9963

продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорас тительн ая зона	Лесной район	Зона лесозащи тного райониро вания	Зона лесосем енного районир ования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Аксеновское	Хвойно - широко лист венных лесов	Лесной район хвойно- широко- лиственны х (смешанн ых) лесов Европейск ой части РФ	Зона средней лесопатол огической угрозы, Мещерск ий лесозащи тный район	2 район Сосны обыкновен ной, 3 район Ели европей ской 1 район Дуба черешча того	Русь 1-42 Россия 43-123	11852
8	Крюковское					Лесников ское 1-10,14- 33,35,36, 39-46,48- 126	12896
9	Володарское					1-87	9657
Всего по лесничеству							114571

В соответствии с приказом Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» Курловское лесничество отнесено к 2 району по Сосне обыкновенной, 3 району Ели европейской и 1 району по Дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на тематической карте-схеме.

Лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы) Курловского лесничества определено в соответствии с приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» и Лесного плана Владимирской области.

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

Леса Курловского лесничества в соответствии с требованиями ст. 8 и 8.1. Федерального закона от 04.12.2006 № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ», приказом Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам», приказом Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», Лесоустроительной инструкцией, утверждённой приказом Минприроды России от

29.03.2018 № 122, по целевому назначению отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Защитные леса, составляющие 23,2 % от общей площади земель лесного фонда лесничества, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполнением ими полезных функций.

С учетом особенностей правового режима в лесничестве выделены следующие категории защитных лесов:

1) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (5,8%).

Защитные полосы лесов предназначены для защиты дорог от снежных и песчаных заносов, лавин, оползней, обвалов, ветровой и водной эрозии, снижения неблагоприятных аэродинамических воздействий на движущийся транспорт, снижения уровня шума, выполнения санитарно-гигиенических, оздоровительных функций, для предотвращения загрязнения окружающей среды продуктами деятельности транспорта.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог»;

б) лесопарковые зоны (1,8 %).

Леса лесопарковых зон выполняют санитарно-гигиенические, оздоровительные и эстетические функции, создают оптимальные условия для отдыха населения.

в) зеленые зоны (менее 0,1 %).

Леса зелёных зон обеспечивают защиту населения от неблагоприятных природных и техногенных воздействий, сохранения и оздоровления окружающей среды.

2) Ценные леса:

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (15,6%).

Целевое назначение запретных полос – сохранение средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Эти леса предохраняют берега от эрозии и разрушения, выполняют роль естественного фильтра и обеспечивают чистоту воды в водных объектах.

Эксплуатационные леса составляют 76,8% от общей площади земель лесного фонда Курловского лесничества.

Таким образом, основным направлением использования лесов лесничества является максимально эффективное получение высококачественной древесины и

других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение лесов Курловского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов в разряде участковых лесничеств по кварталам или их частям, а также основания их выделения, приведено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям
защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площадь га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов				114571	
1. Защитные леса, всего				26539	Лесной кодекс РФ
в том числе:					
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				8697	Лесной кодекс РФ
из них:					
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожн ых путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Золотковское		43-47, части кварталов: 3,4,12, 13,17, 35,36,38,39, 48-50, 58,65, 75,76,88,89, 114,142	1131	Постановлени е СМ СССР от 07.04.1946 г. № 781, распоряжение СНК СССР от 14.07.1944 г. № 14587-р, ГОСТ 17.5.3.02-90
		Ильинское	168, части кварталов: 162, 166,167, 169-174,189, 194	476	
	Итого по участковому лесничеству:			1607	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочищ е	Номера кварталов или их частей	Пло щадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожн ых путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Великодворское		136, части кварталов: 7-9,19,22,23,29, 30,33,34, 39,40, 43,44,49,50,53,5 4,58,59, 74-76, 85,86, 94,95, 97, 98, 105-109,115, 131,134,135	1421	Постановлени е СМ СССР от 07.04.1946 г. № 781, распоряжение СНК СССР от 14.07.1944 г. № 14587-р, ГОСТ 17.5.3.02-90
	Купреевское		части кварта лов: 8-14,29- 33,82,91,100	483	
	Лесниковское		части кварта лов: 64,65,75, 91,106	192	
	Долбинское	Родник	части кварта лов: 1,2,11,12, 19-21,36-39	347	
		Власть Советов	части кварта лов: 40,41,46, 49,50,60,61,68	217	
		Буревес тник	часть кварта ла 88	31	
	Итого по участковому лесничеству			595	
	Аксеновское	Русь	части кварта лов: 29,30,32, 33,39,40	99	
		Россия	71,75,106,119, части кварта лов: 44,46,48, 60,61,70,72,74,7 6,77,84,85,97,10 7,118	686	
	Итого по участковому лесничеству:			785	
	Крюковское	Лесник овское	части кварта лов: 48-51, 64-68,79-82, 86- 92,106,107	422	
	Итого по участковому лесничеству			422	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Пло щадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
	Володарское		части кварта- лов: 1- 5,7,14,44,45,51- 54, 59,61- 64,67,70-73,75, 78,79,81,84, 85	1174	
Итого по категории				6679	
Лесопарковые зоны	Золотковское		14,22,23, 29-31, части кварталов: 15,16	821	Распоряжение СМ РСФСР от 29.12.1971 г. № 2639-р, Федеральный закон от 14.03.2009 г. № 32-ФЗ
	Великодворск ое		116-120,124, 130	809	
	Володарское		21,27,33,38	386	
Итого по категории				2016	
Зеленые зоны	Золотковское		части кварталов: 15,16	2	Распоряжение Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 г. № 274-р
Итого по категории				2	
Ценные леса - всего				17842	Лесной кодекс РФ
в том числе:					
Запретные полосы лесов, расположенн ые вдоль водных объектов	Красно- октябрьское		21,22,36-40, 53,71	1208	Постановление СМ СССР от 29.09.1948 г. № 3670, распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 г. № 4292, Лесной кодекс РФ, Федеральный закон от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ
	Велико- дворское		10-12,24-26, 35-37,56,68, 69, 78-80,88- 90,101,102, 113,122,126, 127,137-139	2663	
			1-5,21-23,38- 41,45,57,58, 64, 65,72, 102,105, 109-113	2669	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Пло- щадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Запретные полосы лесов, расположенны е вдоль водных объектов	Аксеновское	Русь	3,5,6,10-12,14- 28,37,38,42, части кварталов: 29,32,33	2812	Постановлен ие СМ СССР от 29.09.1948 г. № 3670, распоряжени е СМ РСФСР от 18.07.1959 г. № 4292, Лесной кодекс РФ, Федеральны й закон от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ
		Россия	43,45,47,52- 56,63-69,80- 82,87-89,91- 92,94,95,98- 102,116,117, части кварта- лов: 46,48	3071	
	Итого по участковому лесничеству			5883	
	Володарское		6,8-13,16-20, 23-26,29-32, 35-37,40-43, 46-50,55-58, 65, 66,74,80, 86,87, части кварталов: 2-5,54,63,64, 72,73	5419	
Итого по категории				17842	
Эксплуатацион ные леса	Красно- октябрьское		1-20,23-35, 41-52,54-70, 72-130	12127	Постановлен ие СНК СССР от 23.04.1943г. № 430

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площа дь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Эксплуатацион ные леса	Золотковское		1,2,5-11,18-21, 24-28,32-34, 37,40-42,51- 57,59-64,66- 74,77-83,85- 87,90-113, 115-124, 126-130, 133-141, 143-145, части кварталов: 3,4,12,13, 17,35,36,38,39, 48-50,58,65, 75,76,88,89, 114,142	12513	Постановлен ие СНК СССР от 23.04.1943 г. № 430
		Ильинское	146-161, 163- 165,175-188, 190-193,195, части кварталов: 162,166, 167,169-174, 189,194	3888	
	Итого по участковому лесничеству			16401	
	Великодворс кое		20,21,31,32,38, 41,42,45-48, 51,52,55,57, 60-67,70-73, 77,81-84,87, 91-93,96,99, 100,103,104, 110-112,114, 121,123,125, 128,129,132, 133,140, части кварта- лов: 7-9,19,22, 23,29,30,33,34, 39,40,43,44,49,	8089	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площа дь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Эксплуатацион ные леса	Велико- дворское		50,53,54,58,59, 74-76,85,86, 94,95,97,98, 105-109,115, 131,134,135		Постановле ние СНК СССР от 23.04.1943г. № 430
	Купреевское		6,7,15-20,24- 28,34-37,42- 44,46-56,59- 63,66-71,73- 81,83-90,92, 94-99,103, 104,106-108, части кварталов: 8- 14,29- 33,82,91,100	8805	
	Лесниковское		1-63,66-74, 76-90,92-105, 107-121, части кварта- лов: 64,65,75, 91,106	12906	
	Долбинское	Родник	3-10,13-18, 22-35, части кварталов: 1,2,11,12, 19-21,36-39	3737	
		Власть Советов	42-45,47,48, 51-59,62-67, 69-77, части кварталов: 40,41,46,49,50, 60,61,68	3736	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Площа дь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Эксплуатацион ные леса	Долбинское	Буревестни к	78-87,89-97, часть квартала 88	1895	Постановлен ие СНК СССР от 23.04.1943 г. № 430
	Итого по участковому лесничеству:			9368	
	Аксеновское	Русь	1,2,4,7-9,13, 31,34-36,41 части кварта лов: 30,39,40	1627	
		Россия	49-51,57-59, 62,73,78,79,83, 86,90,93,96, 103-105, 108-115, 120-123, части кварта лов: 44,60,61, 70,72,74,76,77, 84,85,97,107, 118	3557	
	Итого по участковому лесничеству			5184	
	Крюковское	Лесников ское	1-10,14-33,35, 36,39-46,52- 63,69-78,83- 85,93-105, 108-126, части кварта лов: 48-51, 64-68,79-82, 86-92,106,107	12474	
	Итого по участковому лесничеству			12474	
	Володарское		15,22,28,34, 39,60,68,69, 76,77,82,83, части кварта лов: 1,7,14,44, 45,51-53,59, 61, 62,67,70, 71,75,78,79, 81,84,85	2678	
	Итого по категории			88032	

Примечание:

1. Памятники природы, находящиеся на территории Курловского лесничества, имеют статус областного значения и приведены в таблице 4.1.

Лесным кодексом РФ (от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ) определена новая категория защитных лесов – «Леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась.

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

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохранных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органам государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов «Леса, расположенные в водоохранных зонах», на территории области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 г. № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать водоохранную зону рек или ручьев, ширина которой определена пунктом 4 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

- до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Перечень основных рек и речек, вдоль которых следует выделять категорию защитных лесов: леса, расположенные в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводится в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень основных водных объектов на территории
Курловского лесничества

№ П.П.	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяжённость		Нормативная ширина водоохранных зон	Местоположение		Классификация водоохранных- защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		Участковое лесничество, урочище	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Гусь	Ока	147	49	200	Купреевское	102,57,110, 111, ,1	
						Краснооктябрьское	39,40,36,37,38	
						Володарское	13,20,26,32,66, 43	
						Великодворское	139	
						Аксеновское урочище Россия	116,100,101,10 2.65,66,53,54,5 5,56,43,46	
						Аксеновское урочище Русь	10,11,14,17,25, 32	

продолжение таблицы 3.1

№ П.П.	Наименовани е рек и водоемов	Куда впадает река	Протяжённос ть		Нормат ивная ширина водоохр анных зон	Местоположение		Классифик ация водоохран но- защитной роли лесов
			полна я	в т.ч. в предел ах лесни чества		Участковое лесничество, урочище	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Судогда	Клязьма	116	18	200	Крюковское урочище Лесниковско е	54,66,107, 110,89, 90, 108,111, 105, 106, 109, 119	
						Лесниковско е	79,80,64, 63,62,76	
3	Колпь	Гусь	93	68	200	Купреевское	20	
						Краснооктяб рское	67,70,98, 109,119, 130	
						Золотковское урочище Ильинское	195	
						Долбинское урочище Родник	9,10,17,34, 35,36	
						Долбинское урочище Буревестник	88,89,95, 96,97	
						Долбинское урочище Власть Советов	44,49,67, 68,69	
						Крюковское урочище Лесниковско е	48,79,83,8 4,101, 104,114	
						Золотковское	94, 117, 133, 140, 143, 101, 111,115, 108	

продолжение таблицы 3.1

№ П.П.	Наименовани е рек и водоемов	Куда впадает река	Протяжённос ть		Нормат ивная ширина водоохр анных зон	Местоположение		Классифик ация водоохран но- защитной роли лесов
			полна я	в т.ч. в предел ах лесни чества		Участковое лесничество, урочище	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Дантур	Гусь	23	13	100	Аксеновское урочище Россия	97,108, 109, 112, 113, 114, 115,	
						Великодворс кое	75,76,77, 128,130, 137,	
5	Нинур	Гусь	20	15	100	Великодворс кое	65,66	
						Аксеновское урочище Россия	85,86,59, 62,65,70, 72,74,75, 76,77, 56, 58,	
6	Нинор (Бочка)	Гусь	14	14	100	Аксеновское урочище Россия	49,50,44	
						Великодворс кое	7	
						Володарское	81,82,83,8 4,78,85,79, 80,73	
7	Насмур	Гусь	11	11	100	Володарское	14,21,22, 27,28,29, 23,24,25, 26,30	
8	Шершул	Гусь	11	8	100	Аксеновское урочище Русь	4,5,6,7,8, 11	
9	Шировка	Нинор	13	8	100	Володарское	67,68,69, 61,62,71, 63,64,72, 73,74	
						Аксеновское урочище Россия	46,43	
10	Пынсур	Гусь	11	8	100	Аксеновское урочище Русь	16	
						Володарское	44,45,46, 47,48	

продолжение таблицы 3.1

№ П.П.	Наименовани е рек и водоемов	Куда впадает река	Протяжённос ть		Нормат ивная ширина водоохр анных зон	Местоположение		Классифик ация водоохран но- защитной роли лесов
			полна я	в т.ч. в пределах лесни чества		участковое лесничество, урочище	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	Сентур	Гусь	15	12	100	Краснооктяб рское	102,110, 111	
						Аксеновское урочище Русь	34,36,37, 39,40	
						Аксеновское урочище Россия	54	
12	Чармус	Колпь	33	17	100	Долбинское урочище Родник	23,27,31, 32	
						Долбинское урочище Буревестник	89,90,92	
						Золотковское	98,104, 123, 106,	
13	Мокшур	Гусь	5	5	50	Володарское	3,4,5	
14	Нюсинка	Колпь	9	4	50	Лесниковско е	104,103, 115	
						Золотковское	1,14	
15	Руч.Черсевка	Колпь (левый берег)	3	3	50	Золотковское	116,115	
16	Ручей без названия (п. Великодворс кий) Руч. Васильевка	Дантур	4	4	50	Великодворс кое	130,107	
17	Ручей Пичевка	Нинур	3	3	50	Великодворс кое	70,63,64	
18	Ручей без названия г. Курлово	Насмур (левый берег)	3	3	50	Володарское	21	
19	Руч. Горелова	Шершу л (правый берег)	4	4	50	Аксеновское урочище Русь	1,2,3,5,6	

продолжение таблицы 3.1

№ П.П.	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяжённость		Нормативная ширина водоохранных зон	Местоположение		Классификация водоохранных защитных ролей лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		участковое лесничество, урочище	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	Руч. без названия (вблизи д. Маслиха) Руч. Крупен	Гусь (левый берег)	3	3	50	Аксеновское урочище Русь	18,19,20, 21	
21	Руч. Роговой (Роговец)	Гусь (левый берег)	4	4	50	Аксеновское урочище Русь	23,24	
22	Кошка (Кошкар) Руч. Кашкорский исток	Сентур (правый берег)	4	4	50	Аксеновское урочище Русь	28,30,31	
23	Ючар (руч. Волокитина)	Сентур (правый берег)	7	2	50	Аксеновское урочище Русь	31	
						Краснооктябрьское	86	
24	Черная речка	Сентур (левый берег)	4	1	50	Аксеновское урочище Русь	39	
25	Ваторка	Нинур (левый берег)	5	1	50	Аксеновское урочище Россия	57	
26	Ристовка (Растовка)	Гусь (левый берег)	10	4	50	Аксеновское урочище Россия	83,67	
						Купреевское	57,58,52	
27	Руч. Барская	Ристовка (правый берег)	2	2	50	Аксеновское урочище Россия	68	
28	Руч. Тикор	Гусь (левый берег)	4	3	50	Аксеновское урочище Россия	1117,116	
						Купреевское	113	
29	Куньша	Колпь (правый берег)	7	7	50	Краснооктябрьское	33,50,51,52,19,34	
30	Бутовка	Колпь (левый берег)	6	6	50	Долбинское урочище Власть Советов	40,43,44, 46,49,61	

продолжение таблицы 3.1

№ П.П.	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяжённость		Нормативная ширина водоохранных зон	Местоположение		Классификация водоохранных- защитной роли лесов
			полная	в т.ч. в пределах лесничества		участковое лесничество, урочище	№№ кварталов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	Восер	Колпь (правый берег)	9	4	50	Долбинское урочище Власть Советов	58,63,64, 70	
32	Марьинка	Колпь (левый берег)	8	4	50	Долбинское урочище Буревестник	82,83,86, 89	
33	Исперка	Колпь (правый берег)	8	5	50	Купреевское	33	
						Долбинское урочище Власть Советов	60	
34	Никурка	Колпь (левый берег)	7	2	50	Долбинское урочище Власть Советов	44,49	

Примечание: вдоль рек и ручьев, протяженностью менее 10 км, не вошедших в таблицу 3.1 и являющихся притоками 2 и 3 порядка вышеперечисленных рек ширина водоохранных зон должна составлять 50 м по каждому берегу.

Для реки, ручья протяженность менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

В пределах водоохранных зон согласно Водному кодексу РФ выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

- не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;
- не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;
- движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;
- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

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

Общая площадь земель лесного фонда Курловского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2019 – 114571 га, что составляет 7,0 % от общей площади лесов Владимирской области или 7,8 % от лесов лесного фонда Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области. Распределение территории лесничества по категориям земель приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Курловского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	114517	100,0%
Лесные земли, всего	111256	97,1
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	105874	92,4
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	2077	1,8
в том числе:		
вырубки	1396	1,2
гари	15	-
редины	-	-
прогалины	199	0,2
другие	467	0,4
Нелесные земли, всего	3315	2,9
в том числе:		
просеки, дороги	1393	1,2
болота	635	0,6
другие	1287	1,1

Из таблицы видно, что лесные земли, покрытые лесной растительностью, составляют 92,4 % от площади земель Курловского лесничества. Земли, не покрытые лесной растительностью составляют 1,8% от площади земель Курловского лесничества.

Нелесные земли составляют 2,9 % от общей площади лесничества и представлены в основном болотами – 0,6%, дорогами и просеками – 1,2 %.

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

Владимирская область - одна из наиболее хозяйственно освоенных областей России. Это район развитой обрабатывающей промышленности, машиностроения, химической и текстильной промышленности.

Однако, несмотря на большие антропогенные воздействия на природу, в лесничестве еще сохранились малоизмененные человеком природные комплексы, представляющие несомненный интерес для науки, культуры и туризма.

Современная экологическая наука считает, что без организации густой и специализированной системы охраняемых участков, невозможно изучение реакции природы на различные воздействия. Природные особенности районов лесничества обуславливают неравномерность хозяйственного освоения и разную степень сохранности живой природы, что отражается на размещении охраняемых природных объектов.

Эффективной мерой усиления охраны природы в районе лесничества является установление охрannого режима на определенных участках местности, выделяемых по общим критериям, составляющих целостную единую систему охраняемых природных комплексов.

Особо охраняемые природные территории (далее - ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Для всех особо охраняемых природных территории установлен специальный режим охраны: на одних лесных участках исключается любое вмешательство человека в природные процессы; на других, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территории, допускается проведение выборочных санитарных рубок лесных насаждений. Особенности проведения выборочных санитарных рубок определяются положениями о соответствующих особо охраняемых природных территориях.

В целях сохранения уникальных объектов природы, имеющих большое

научно-практическое, хозяйственное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное значение, редких и исчезающих видов растений и животных области исполнительный комитет Владимирского областного Совета народных депутатов принял решение от 25.02.1986 № 143п/4 «О признании природных объектов государственными памятниками природы и об охране редких, исчезающих растений и животных области». На территории Курловского лесничества согласно Постановлению администрации Владимирской области от 30.03.2017 № 290 реорганизован памятник природы регионального значения «Роща «Дубки» в государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Уляхинские Дубки», - лесной участок по берегу р. Гусь. На территории памятника природы запрещается всякая деятельность, угрожающая его сохранению.

На территории лесничества выделена охранный (буферная) зона национального природного парка «Мещера». Согласно решению малого Совета Владимирского областного совета народных депутатов от 29.04.1993 г. № 134 на территории охранный (буферной) зоны запрещается проведение сплошнолесосечных рубок и заготовка живицы. Разрешается в лесах охранный зоны проведение постепенных и добровольно-выборочных рубок, рубок ухода за лесом и санитарных рубок, а также лесовосстановительных и противопожарных мероприятий.

Основания и краткая характеристика охранный (буферной) зоны национального природного парка «Мещера» и памятника природы «Роща «Дубки» приведены в таблице 4.1.

Таблица 4.1.

Характеристика особо охраняемых природных территорий

№№ п/п	Вид, наименование ООПТ, основание для его выделения, краткая характеристика	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал
1	2	3	4
1	Государственный природный комплексный(ландшафтный) заказник регионального значения «Уляхинские Дубки». Выделен на основании Постановления администрации Владимирской области от 30.03.2017 №290. Образован с целью сохранения уникальных для Мещёрской низменности участков широколиственных и хвойно-широколиственных лесов, мест обитания редких и исче-	382,3	Аксёновское участковое лесничество, урочище ОАО АПФ «Россия» лесные кварталы №№53(лесотаксационные выделы 12-14,16-19), 55, 56, 65(лесотаксационные выделы 27, 31), 66. Купреевское участковое лесничество, лесной квартал № 1 (лесотаксационные выделы 1,2,34-38,48,52,53,56-58,62,63).

№№ п/п	Вид, наименование ООПТ, основание для его выделения, краткая характеристика	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал
1	2	3	4
	зающих видов растений и животных, иных ценных природных объектов в долине р.Гусь, без ограничения срока действия. Расположен на территории Гусь-Хрустального района, в 1 км восточнее д.Уляхино, в 1 км юго-восточнее д.Сивцево и в 2,5 км севернее д.Фомино.		
2	Охранная (буферная зона) национального парка «Мещера». Решение Малого совета Владимирского областного совета от 29.04.1993 №134.	7852	Володарское участковое лесничество, лесные кварталы №№1-4,7-10, 14-17, 21-24, 27-30, 33-36, 38-41, 44-47, 51-54, 59-62, 67-70, 75-78, 81-84; Великодворское участковое лесничество, лесные кварталы №№7, 8, 19-22, 29-33, 38-43.
Всего по лесничеству		8234,3	

Режим государственных природных заказников и памятников природы области, не имеющих органов управления, регламентируется разработанными и утвержденными в установленном порядке для них положениями и паспортами, в которых перечисляются разрешённые и запрещённые виды деятельности. Контроль за соблюдением режима осуществляется органами государственного экологического контроля, в том числе лесной охраной, госохотинспекцией, а также общественными природоохранными организациями.

Для всех особо охраняемых природных территорий следует исключить:

- преобразование природных ландшафтов;
- строительство жилья и объектов рекреации (в том числе – садово-дачных поселков) вне населенных пунктов;
- дробление лесных массивов новой дорожной сетью и линейными коммуникациями;
- передачу в аренду и частную собственность земли, лесов и других природных ресурсов.

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15.02.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области»;
- Положениями (паспортами) об ООПТ регионального значения.

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории ООПТ регионального значения:

- 1) природные парки;
- 2) государственные природные заказники;
- 3) памятники природы;
- 4) дендрологические парки и ботанические сады;
- 5) историко-ландшафтные комплексы.

На территории области могут создаваться следующие особо охраняемые природные территории местного значения:

- 1) охраняемые природные объекты;
- 2) историко-ландшафтные комплексы.

Историко-ландшафтные комплексы - это уникальные, живописные природные территории, на которых расположены памятники истории и культуры и которые образуют с ними единые комплексы.

Сведений о планируемых ООПТ на территории Курловского лесничества на момент внесения изменений в лесохозяйственный регламент не имеется.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Сведения в документах территориального и лесного планирования Владимирской области о выделении лесов национального наследия в субъекте и в Курловском лесничестве не значатся.

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

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017

№ 846-П (с учетом приказа департамента лесного хозяйства от 25.04.2018 № 334-П «О внесении изменений в приказ от 23.10.2017 № 846-П «Об утверждении методических рекомендаций по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области»).

Рекомендации направлены на выполнение требований законодательства Российской Федерации в области сохранения биологического разнообразия и разработаны в соответствии с:

- Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

- Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
- приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25.11.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Государственного Комитета по охране окружающей среды Российской Федерации от 19.12.1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации»;
- приказом Минприроды России № 264 от 29.05.2017 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красные книги субъектов Российской Федерации»;
- постановлением администрации Владимирской области от 22.08.2017 № 707 «Об утверждении перечней объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Владимирской области и включенных в приложения к Красной книге Владимирской области».

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;
- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, ограничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.

*Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в
технологической карте разработки лесосеки*

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте.

Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы 4.1 в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке (Приложение к технологической карте).

**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 (биотопа)	Размеры буферных зон
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельеф	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя	-

продолжение таблицы 4.2

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия (биотопа)	Размеры буферных зон
1	2	3	4
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Владимирской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов	-

Таблица 4.3

Критерии выделения и сохранения ключевых элементов древостоя

Название	Критерии выделения и сохранения
1	2
Старовозрастные деревья	Единичные ветроустойчивые старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой.
Деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская)	Сохраняются единичные деревья указанных пород вне технологической сети.
Деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке	Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы.
Деревья с гнездами и/или дуплами	Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону радиусом не менее 30 м.
Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки, крупный валежник диаметром более 30 см.	Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

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

Документы территориального планирования Владимирской области не содержат информации о планировании создания объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества.

Создание вышеуказанных объектов осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования. Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов. Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р. Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), а также кварталные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских), объекты охотничьей инфраструктуры.

Основными путями транспорта в лесничестве является сеть шоссейных и грунтовых автомобильных дорог. Кроме того, в лесничестве имеются грунтовые дороги (проезды), большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Лесоперерабатывающая инфраструктура регулируется Приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов». Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовленных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках.

Существующие объекты лесной инфраструктуры Курловского лесничества – это лесные (лесохозяйственные) дороги, кварталные просеки, граничные линии (окружные границы), противопожарные разрывы, лесные склады (верхние и нижние) и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

На территории лесничества имеется 1218 км автомобильных дорог, из них 1197 км – лесохозяйственные дороги и 21 км – дороги общего пользования. Дороги связывают места рубок и отдельные лесные кварталы с пунктами вывозки

древесины и лесными поселками. Характеристика дорог приводится в Приложении 3.

Для целей лесного хозяйства в той или иной степени используются все дороги, имеющиеся в лесах. Фактическая обеспеченность дорогами 11 км на 1000 га.

На срок действия лесохозяйственного регламента установлен объем реконструкции лесных дорог – 49 км.

Характеристика объектов лесной инфраструктуры приводится в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры в
Курловского лесничестве

Наименование объекта	Ед. изм.	Состояние					Всего
		чистые	чистые минера лизован ные	заросш ие	заросш ие минера лизован ные	захлам лены	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Квартальные просеки	га	96	12	285	40	67	500
	км	270	33	862	112	175	1452
2. Граничные линии	га	41	7	177	25	11	261
	км	203	35	887	123	52	1300
3. Противопожа рные разрывы	га	49	-	25	1	-	75
	км	26	-	14	-	-	40
Всего	га	186	19	487	66	78	836
	км	499	68	1763	235	227	2792

Исходя из фактического состояния объектов лесной инфраструктуры, на срок действия лесохозяйственного регламента установлен ежегодный объем прочих рубок (разрубка и расчистка квартальных просек, граничных линий и противопожарных разрывов) на площади 63 га с выбираемым корневым запасом 2,77 тыс. м³, в т.ч. 1,48 тыс. м³ ликвидной древесины.

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.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры в лесничестве отсутствуют.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для:

- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда в лесничестве не обозначены.

1.1.12. 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

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

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов – воздействие на экосистемы лесного фонда и древесно-кустарниковой растительности в целях удовлетворения потребностей отраслей хозяйства и населения в различных продуктах и полезностях леса, а также при проведении в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения, влияющих на состояние и воспроизводство лесов.

Леса Курловского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются ст. 25 Лесного кодекса РФ.

Приоритеты их освоения должны отвечать целям сохранения средообразующих, водоохраных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов, совместимым с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными

функциями (статья 12, ч. 4 Лесного кодекса РФ).

На территории лесничества в зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, действующих ООПТ, особо защитных участков лесов законодательно определены следующие виды и зоны планируемого освоения лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Леса могут использоваться для одной или нескольких целей.

Виды разрешенного использования лесов на территории Курловского лесничества в разрезе участков лесничеств, приведены в таблице 5.

Таблица 5

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка древесины ¹	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
		Итого по участковому лесничеству		18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		2-92,94-100,102-113; часть квартала 1	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52, часть 53,54,57-64, часть 65,67-123	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114188,7

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка живицы	Краснооктябрьское		1-20,23-35,41-52,54-70,72-130	12127
	Золотковское		1,2,5-11,18-21, 24-28, 32-34,37,40-42,51-57, 59-64,66-74,77-83,85-87,90-113,115-124, 126-130,133-141, 143-145, части кварталов: 3,4,12,13,17,35,36, 38,39,48-50,58,65, 75,76,88,89,114,142	12512
		Ильинское	146-161,163-165,175-188,190-193,195, части кварталов: 162,166,167,169-174, 189,194	3890
		Итого по участковому лесничеству		16402
	Великодворское		20,21,31,32,38,41,42, 45-48, 51,52,55,57,60-67,70-73,77,81-84,87, 91-93,96,99,100,103, 104, 110-112,114,121, 123,125,128,129,132, 133,140, части кварталов: 7-9,19,22,23,29,30, 33,34,39,40,43,44,49, 50,53,54,58,59,74-76, 85,86, 94,95,97,98, 105-109,115,131, 134,135	8089

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка живицы	Купреевское		6,7,15-20,24-28,34-37, 42-44,46-56,59-63,66-71,73-81,83-90,92,94-99,103,104,106-108, части кварталов: 8-14,29- 33,82,91,100	8805
	Лесниковское		1-63,66-74,76-90,92-105,107-121, части кварталов: 64,65,75,91,106	12906
	Долбинское	Родник	3-10,13-18,22-35, части кварталов: 1,2,11,12,19-21,36-39	3737
		Власть Советов	42-45,47,48,51-59,62-67, 69-77, части кварталов: 40,41,46,49,50,60,61, 68	3736
		Буревестник	78-87,89-97, часть квартала 88	1895
		Итого по участковому лесничеству		9368
	Аксеновское	Русь	1,2,4,7-9,13, 31,34-36, 41, части кварталов: 30,39,40	1627
		Россия	49-51,57-59,62,73,78, 79,83,86,90,93,96, 103-105,108-115, 120-123, части кварталов: 44,60,61,70,72,74,76, 77,84,85,97,107,118	3557
		Итого по участковому лесничеству		5184

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка живицы	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46,52- 63,69-78,83-85, 93-105,108-126, части кварталов: 48-51,64-68,79-82, 86-92,106,107	12474
	Володарское		15,22,28,34,39,60,68, 69,76,77,82,83, части кварталов: 1,7,14,44, 45,51-53,59, 61, 62,67,70,71,75, 78,79,81,84,85	2678
Итого по виду использования				88033
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Краснооктябрьское		1-18,20-32,35,41-49, 53-66,68,69,71-85,87-97, 99-101,103-108,112-116, 120-129; части кварталов: 19, 33,34,36-40,50-52,67, 70,86,98,102,109-111, 117-119,130	13146
			2-13,15-20,22-26,29-50, 54-71,75-83,86-93,96,97, 99,100,105,110,113,114, 118-121,124, 126-130, 134-138,141,142,144, 145; части кварталов:1,14, 21,27,28,51-53,72-74, 85, 94,95,98,101-104, 106-109, 111, 112,115- 117,122,123,133,139, 140,143	14215
	Золотковское	Ильинское	146-194; часть квартала 195	4357
		Итого по участковому лесничеству		18572

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Великодворское		8-12,21-26,30-62,67-69, 71-74,78-123,125-127, 129, 133,134,136,138, 140; части кварталов: 7,19,20,29,63-66,70,75-77,124,128,130,132,131, 135,137,139	12809
	Купреевское		3-17,22-31,34,35,37,39-49,51-56,59-77,79-91, 94-99,103-109,112; части кварталов: 1,2, 18-21,32,33,36,38,50,57, 58,78,92,100,102,110, 111,113	11704,8
	Лесниковское		1-61,65-75,77,78,81-102, 105-114,116-121; части кварталов:62-64, 76,79,80,103,104,115	12972
	Долбинское	Родник	1-8,11-16,18-22,24-26, 28-30,33,37-39; части кварталов: 9,10, 17,23,27,31,32,34-36	3876
		Власть Советов	41,42,45,47,50-57,59,62, 65,66,71-77; части кварталов:40,43,44,46,48,49, 58,60,61,63,64,67-70	3805
		Буревестник	78-81,84,85,87,91,94, части кварталов:82,83, 86,88-90,92,93,95-97	1791
		Итого по участковому лесничеству		9472
	Аксеновское	Русь	9,12,13,15,22,27,29,33, 35,38,41; части кварталов: 1-8,10,11,14, 16-21,23-26,28, 30-32, 34,36,37,39,40,42	4118
		Россия	45,47,48,51,52,60,61,63, 64,69,71,73,78-80,82,84, 87-93,95,96,99,103-106, 110,111,118,120-123; части кварталов:43,44, 46,49,50, 53,54,57-59, 62, 65, 67,68,70, 72, 74-77,81,83, 85,86, 94,97,98,100-102, 107-109,112-117,119	6471,9
		Итого по участковому лесничеству		10589,9

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Крюковское	Лесниковское	1-5,7-10,14-16,20-33,35, 36,39-46,49-53,55-65, 67-78,81,82,85-88,91-100, 112, 113,115-118, 120,122, 123; части кварталов: 6, 17-19,48,54,66,79,83,84,89, 90,101-111,114,119,121	12341
	Володарское		1,2,7-12,15-19,31,33-43, 49,51-57,59,60,65,75-77, 86,87; части кварталов: 3-6,13,14,20-30,32, 44-48, 50,58,61-64,66-74, 78-85	9215
Итого по виду использования				110821,7
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130,133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
		Итого по участковому лесничеству		18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		2-92,94-100, 102-113; часть квартала 1	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123, части кварталов:53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36, 39-46,48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114188,7
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ²	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-13,17-21,24-28,32-83, 85-124,126-130,133-145	13643
		Ильинское	146-195	4366
		Итого по участковому лесничеству		18009
	Великодворское		7-12,19-26,29-115,121-123, 125-129,131-140	12174
	Купреевское		2-92,94-100, 102-113; часть квартала 1	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Осуществлен ие видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ²	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123, части кварталов:53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36, 39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-20,22-26,28-32,34-37, 39-87	9271
Итого по виду использования				112172,7
Ведение сельского хозяйства ³	Краснооктябрьское		1-18,20-35,41-49, 53-66, 68,69,71-85,87-97,99-101,103-108, 112-116, 120-129; части кварталов: 19, 36-40,50-52,67,70,86, 98,102,109-111,117-119, 130	13146
	Золотковское		2-13,17-20,24-26,32-50, 54-71,75-83,86-93,96,97, 99,100,105,110,113,114, 118-121,124,126-130, 134-138,141,142,144, 145; части кварталов: 1,15,16,21,27,28,51-53, 72-74,85,94,95,98,101-104,106-109,111,112, 115-117,122,123,133, 139,140,143	13400
		Ильинское	146-194; часть квартала 195	4357
		Итого по участковому лесничеству		17757
	Великодворское		8-12,21-24,30-62,67-69, 71-74,78-115,121-123, 125-127,129,133-140; части кварталов: 7,19,20,29,63-66,70, 75-77,128,131,132	12015

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства ³	Купреевское		3-17,22-31,34,35,37,39-49,51-56,59-77,79-91, 94-99,103-109,112; части кварталов:1,2, 18-21,32,33,36,38,50,57, 58,78,92,100,102,110, 111,113	11704,8
	Лесниковское		1-61,65-75,77,78,81-102, 105-114,116-121; части кварталов:62-64,76,79, 80,103,104,115	12972
	Долбинское	Родник	1-8,11-16,18-22,24-26, 28-30,33,37-39; части кварталов: 9,10, 17,23,27,31,32,34-36	3876
		Власть Советов	41,42,45,47,50-57,59,62, 65,66,71-77; части кварталов:40,43,44,46, 48,49,58,60,61,63,64,67-70	3805
		Буревестник	78-81,84,85,87,91,94, части кварталов:82,83, 86,88-90,92,93,95-97	1791
		Итого по участковому лесничеству		9472
	Аксеновское	Русь	9,12,13,15,22,27,29,33, 35,38,41; части кварталов: 1-8, 10,11,14,16-21,23-26,28, 30-32,34,36,37,39,40,42	4118
		Россия	45,47,48,51,52,60,61,63,64, 69,71,73,78-80,82,84, 87-93,95,96,99,103-106, 110,111,118,120-123; части кварталов:43,44, 46,49,50,53,54,57-59, 62,65,67-68,70,72,74-77, 81,83, 85,86,94,97,98,100-102, 107-109,112-117,119	6471,9
		Итого по участковому лесничеству		10589,9
	Крюковское	Лесниковское	1-5,7-10,14-16,20-33,35, 36,39-46,49-53,55-65, 67-78,81,82,85-88,91-100, 112,113,115-118, 120,122, 123; части кварталов: 6,17-19,48,54,66,79,83,84, 89, 90,101-111,114,119,121	12341

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ведение сельского хозяйства ³	Володарское		1,2,7-12,15-19,31,34-37, 39-43,49,51-57,59,60, 65,75-77,86,87; части кварталов: 3-6,13,14, 20,22-26,28-30, 32,44-48, 50,58,61-64,66-74, 78-85	8833
Итого по виду использования				108830,7
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
		Итого по участковому лесничеству		18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		1-92,94-100,102-113	11957
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-123	7314
		Итого по участковому лесничеству		11852
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114571
Осуществление рекреационной деятельности ⁴	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
		Итого по участковому лесничеству		18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		2-92,94-100,102-113; часть квартала 1	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123, части кварталов:53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36, 39-46,48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114188,7

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Краснооктябрьское		1-5,7-18,20,23-32,35, 43-49,54,55,62-65,68,69, 72-74,79-84,88-94,96,97, 99,101,103-108,112-114, 116,120-129; части кварталов: 6,19, 33,34,41,42,50-52,56-61, 66,67,70,75-78,85-87,95, 98,100,102,109-111,115, 117-119,130	11199
	Золотковское		5-10,18-20,24,25,32-34, 40,55,56,60,62,63,66, 68-71,77-83,86,87,90-93,96,99,100,105,110, 118-121,124,126-130, 134-138,141,144,145; части кварталов: 1-4, 11-13,17,21,26-28,35-39,41,42,48-54,57-59, 61,64,65,67,72-76,85, 88,89,94,95,97,98,101-104,106-109,111-117, 122,123,133,139,140, 142,143	11204
		Ильинское	146-150,156,157,163, 175-179,182-185; части кварталов: 151-155,158-162, 164-167,169-174,180, 181,186-195	3258
		Итого по участковому лесничеству		14462
	Великодворское		21,31,32,38,41,42,45-48, 51,52,55,57,61,62,67,71-73,81-84,87,91-93,96, 99,100,103,104,110-112, 114,121,123,125,129, 133,140; части кварталов: 7-9, 19,20,22,23,29,30,33,34, 39,40,43,44,49,50,53,54, 58-60,63-66,70,74-77, 85,86,94,95,97,98,105-109,115,128,131,132, 134,135	7776

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Купреевское		6,7,15-17,24-28,34,37, 42-44, 46-49, 51-56, 59-63,66-71,73-77,80, 83,85,86,89,90,94-96, 99,103,104,106-108; части кварталов: 8-14,18-20,29-33, 35,36,50,78,79,81,82,84, 87,88,91,92,97,98,100	8509
	Лесниковское		1-33,35-37,39-43,45-50, 52-55,57-59,61,66-69, 71-73, 77, 78, 81-90, 92-102, 105, 107-114, 116-121; части кварталов: 34, 38,44,51,56,60,62-65, 70,74-76,79,80,91,103, 104,106,115	12536
	Долбинское	Родник	4-8,5,16,33,39; части кварталов: 1-3,9-14,17-32,34-38	2771
		Власть Советов	54-57,71,73,76,77; части кварталов: 40-53,58-70,72,74,75	2729
		Буревестник	84,85; части кварталов: 78-83,86-97	1348
		Итого по участковому лесничеству		6848
	Аксеновское	Русь	9,13,41; части кварталов: 1,2,4,7,8,30,31,34,36	1575
		Россия	51,73,78,79,90,93,96,103-105,110,111,120-123; части кварталов: 44,49,50,57-59,62,70,72, 74,76,77,83,86,97,108, 109,112-115	3359
		Итого по участковому лесничеству		4934

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площа дь, га
1	2	3	4	5
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Крюковское	Лесниковское	14,23-28,31,35,36,42,44, 49-52,59,61,69,70,72,73, 76,77,80-82,85,86,93,94,97,99,100,112,113,115-118,123; части кварталов: 1-10,15-22,29, 30,32,33,39-41,43,45, 46,48,53-58, 60,62-68, 71,74,75,78,79,83,84, 87-92,95,96,98,101-111, 114,119-122, 124-126	10299
	Володарское		15,39,60,76,77; части кварталов: 1,7,14,22,28, 34,44,45,51-53,59,61,62, 67-71,75-78,79,81-85	2456
Итого по виду использования				79019
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
	Итого по участковому лесничеству			18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		2-92,94-100,102-113; часть квартала 1	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123; части кварталов 53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114188,7
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
	Итого по участковому лесничеству			18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		2-92,94-100,102-113; часть квартала 1	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098

продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123; части кварталов 53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114188,7
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
		Итого по участковому лесничеству		18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		2-92,94-100,102-113; часть квартала 1	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123; части кварталов 53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114188,7
Разработка месторождений полезных ископаемых	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-13,17-21,24-28,32-83, 85-124,126-130,133-145; части кварталов: 15,16	13643
		Ильинское	146-195	4366
		Итого по участковому лесничеству		18009
	Великодворское		7-12,19-26,29-115,121-123,125-129, 131-140	12174
	Купреевское		часть 1,2-92,94-100, 102-113	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Разработка месторождений полезных ископаемых	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123; части кварталов 53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-20,22-26,28-32,34-37, 39-87	9271
Итого по виду использования				112172,7
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
		Итого по участковому лесничеству		18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		2-92,94-100,102-113; часть квартала 1	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123; части кварталов 53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114188,7
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов ⁵	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
		Итого по участковому лесничеству		18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12983
	Купреевское		1-92,94-100,102-113	11957
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-123	7314
		Итого по участковому лесничеству		11852

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов ⁵	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114571
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Краснооктябрьское		1-5,7-18,20,23-32,35,43-49,54,55,62-65,68,69,72-74,79-84,88-94,96,97,99, 101,103-108,112-114, 116,120-129; части кварталов: 6,19,33,34,41, 42,50-52,56-61,66, 67,70, 75-78,85-87,95,98,100, 102, 109-111,115,117-119,130	11199
	Золотковское		5-10,18-20,24,25,32-34, 40,55,56,60,62,63,66,68-71,77-83,86,87,90-93,96, 99,100,105,110,118-121, 124,126-130, 134-138, 141,144,145; части кварталов: 1-4,11-13,17, 21,26-28,35-39,41,42,48-54,57-59,61,64,65,67,72-76,85, 88,89,94,95,97,98, 101-104,106-109,111-117, 122,123,133,139, 140,142,143	11204
		Ильинское	146-150,156,157,163, 175-179,182-185; части кварталов: 151-155,158-162,164-167, 169-174,180, 181,186-195	3258
		Итого по участковому лесничеству		14462
	Великодворское		21,31,32,38,41,42,45-48, 51,52,55,57,61,62,67,71-73,81-84,87,91-93,96, 99,100,103,104,110-112, 114,121,123,125,129, 133,140; части кварталов: 7-9,19,20,22, 23,29, 30,33,34,39,40,43, 44,49,50,53,54,58-60, 63-66,70, 74-77,85, 86,94,95,97, 98,105-109,115,128,131,	7776

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Купреевское		6,7,15-17,24-28, 34,37, 42-44, 46-49, 51-56, 59-63,66-71, 73-77,80, 83,85, 86,89,90, 94-96, 99,103,104, 106-108; части кварталов: 8-14, 18-20,29-33, 35,36,50,78,79,81, 82,84, 87,88,91, 92,97,98,100	8509
			1-33,35-37,39-43,45-50, 52-55,57-59,61,66-69, 71- 73, 77, 78, 81-90,92-102, 105, 107-114,116-121; части кварталов: 34, 38,44,51,56, 60, 62- 65,70,74-76,79,80, 91,103, 104,106,115	12536
	Долбинское	Родник	4-8,5,16,33,39; части кварталов: 1-3,9-14,17-32,34-38	2771
		Власть Советов	54-57,71,73,76,77; части кварталов: 40-53,58-70,72,74,75	2729
		Буревестник	84,85; части кварталов: 78-83,86-97	1348
		Итого по участковому лесничеству		6848
	Аксеновское	Русь	9,13,41; части кварталов: 1,2,4,7,8,30,31,34,36	1575
		Россия	51,73,78,79,90,93,96, 103-105,110,111,120-123; части кварталов: 44,49, 50,57-59,62, 70,72, 74,76,77,83, 86,97, 108,109,112-115	3359
		Итого по участковому лесничеству		4934

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Крюковское	Лесниковское	14,23-28,31,35,36, 42,44, 49-52,59,61, 69,70,72,73, 76,77, 80-82,85,86, 93,94,97,99,100,112, 113,115-118,123; части кварталов: 1-10, 15-22,29,30, 32,33, 39-41,43, 45,46, 48,53-58,60,62-68, 71, 74,75,78,79, 83,84,87-92,95, 96,98, 101-111, 114,119-122, 124-126	10299
	Володарское		15,39,60,76,77; части кварталов: 1,7,14,22,28,34,44,45,51-53,59,61,62,67-71,75-78,79,81-85	2456
Итого по виду использования				79019
Осуществление религиозной деятельности	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4366
		Итого по участковому лесничеству		18833
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12983
	Купреевское		часть 1,2-92,94-100,102-113	11912,8
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-52,54,57-64, 67-123; части кварталов 53,65	6975,9
		Итого по участковому лесничеству		11513,9

продолжение таблицы 5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4	5
Осуществление религиозной деятельности	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114188,7
Изыскательские работы	Краснооктябрьское		1-130	13335
	Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
		Ильинское	146-195	4364
		Итого по участковому лесничеству		18831
	Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
	Купреевское		1-92,94-100,102-113	11957
	Лесниковское		1-121	13098
	Долбинское	Родник	1-39	4084
		Власть Советов	40-77	3953
		Буревестник	78-97	1926
		Итого по участковому лесничеству		9963
	Аксеновское	Русь	1-42	4538
		Россия	43-123	7314
		Итого по участковому лесничеству		11852
	Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36,39-46, 48-126	12896
	Володарское		1-87	9657
Итого по виду использования				114571

¹ Заготовка древесины, включая санитарно-оздоровительные мероприятия.

² Вовлечение лесов зеленой зоны в использование лесов - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, возможно при наличии законодательной базы.

³ В соответствии с Лесным кодексом РФ в зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

⁴ Без создания на территории ООПТ регионального значения объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

⁵ Строительство, реконструкция линейных объектов на территории ООПТ регионального значения возможно при наличии законодательных условий.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов, нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов при заготовке древесины

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды (проектов освоения лесов) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Курловского лесничества, Лесным планом Владимирской области.

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

- спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при уходе за лесами (далее - рубки ухода за лесами);
- погибших и поврежденных лесных насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений (далее - санитарные рубки);
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст. ст. 13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для разрубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

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

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются в эксплуатационных и защитных лесах.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом. К данным насаждениям в условиях Владимирской области отнесены перестойные осинники и березняки, а также низкополнотные ельники на влажных и сырых почвах.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в

защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах. Древесина, заготовленная арендатором, использующим леса в целях заготовки древесины, при прочих рубках, включается в расчет установленного размера заготовки древесины на арендованном лесном участке.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

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

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьёв в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидrolесомелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведённых построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, - недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 процентов от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Владимирской области, а также места их обитания.

В целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксации лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений.

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

Исчисление расчетной лесосеки произведено для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам в соответствии с требованиями приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

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

В соответствии с п.35,36 Правил заготовки древесины выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относятся часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту. При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.19.

В таблицах 6 и 7 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при выборочных и сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждениях в Курловском лесничестве.

Таблица 6

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: защитные леса														
Категория защитных лесов: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозяйство – хвойное Хозяйственная секция – Сосна														
Всего включено в расчет	1200	340							1200	340				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием		68,0								68,0				
Средний период повторяемости		25								25				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	60	2,72							60	2,72				
ликвид		2,22								2,22				
деловая		1,71								1,71				
Хозяйственная секция – Ель														
Всего включено в расчет	42	10,1							42	10,1				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием		2,02								2,02				
Средний период повторяемости		20								20				
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,10							2	0,10				
ликвид		0,08								0,08				
деловая		0,07								0,07				
Итого хвойных														
Всего включено в расчет	1242	350,1							1242	350,1				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		70,02								70,02				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	62	2,82							62	2,82				
ликвид		2,30								2,30				
деловая		1,78								1,78				

продолжение таблицы 6

[illegible]

продолжение таблицы 6

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	110	4,4							110	4,4				
ликвид		3,7								3,7				
деловая		2,6								2,6				
Всего по лесничеству														
Всего включено в расчет	2892	614,1							2892	614,1				
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием		136,02								136,02				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	172	7,22							172	7,22				
ликвид		6,0								6,0				
деловая		4,38								4,38				

Следует учесть, что реализация выборочных и сплошных рубок в защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, может быть практически осуществлена при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок.

Таблица 7

Расчётная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчётная лесосека				Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га		
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	Запас корневой, тыс. м³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных	
			всего	включено в расчёт		всего	в том числе перестойные												всего	в том числе деловой				% деловой от ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Сплошные рубки																								
Эксплуатационные леса																								
Сосна	53733	17456	18454	18454	14418	3405	9	995,5	292	189,6	81/V	663	605	446	494		340	99,3	89,2	78,5	88	10	16032	5772
Ель	1782	436	457	457	534	355	5	97,8	275	6,1	81/V	22	22	22	18		22	6,1	5,4	4,3	80	16	503	349
Итого хвойных	55515	17892	18911	18911	14952	3760	14	1093,3	291	195,7		685	627	468	512		362	105,4	94,6	82,8			16535	6121
Береза	22011	6755	5465	2743	3620	6171	215	1237,6	201	79,8	61/VII	361	418	490	336		475	95,5	78,4	52,5	54	13	3269	2869
Осина	2585	1387	199	199	162	837	504	214,6	256	9,2	41/V	63	40	50	58		40	10,2	8,0	5,2	26	41	163	690
Ольха чёрная	1133	85	433	240	241	374	10	86,0	230	4,5	61/VII	19	29	31	31		19	4,4	3,5	2,2	62	20	241	280
Итого мягколиственных	25729	8227	6097	3182	4023	7382	729	1538,2	208	91,5		443	487	571	425		534	110,1	89,9	59,9			3687	3651
Всего по лесничеству	81244	26119	25008	22093	18975	11142	743	2631,5	236	287,2		1128	1114	1039	937		896	215,5	184,5	142,7			20222	9772

Расчетная лесосека по заготовке спелых и перестойных лесных насаждений подлежит пересмотру по результатам планируемого лесоустройства по состоянию на 01.01.2024 года.

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

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 (далее – Правила ухода за лесами).

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубki части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста, направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышение их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли.

Проведение рубок ухода должно быть направлено на усиление тех полезных свойств, которые наиболее полно отвечают целевому назначению насаждений.

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

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

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

- прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

В соответствии с действующими Правилами ухода за лесами, при проведении рубок ухода необходимо учитывать следующие требования:

- проведение рубок ухода заканчивается в хвойных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных порослевых насаждениях – за 10 лет;
- рубки ухода за лесами в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ, направлены на повышение свойств лесных

насаждений по снегопоглощению, снижения скорости ветра, почвоукреплению. Интенсивность рубок должна быть слабой, полнота не должна снижаться ниже 0,7. Разрубка технологических коридоров не должна производиться в опушке леса шириной 25-30 метров, примыкающих к дороге;

- на особо защитных участках лесов вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев;

- на лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода за лесом формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим хозяйственным целям (обильно цветущие и плодоносящие, соответствующей формы и строения, а также обладающие другими целевыми свойствами и характеристиками);

- прореживания и проходные рубки проводятся в течение всего года. Рубки ухода в лесных насаждениях с ягодниками (брусничники, черничники и др.) с целью их сохранения рекомендуется проводить при снежном покрове;

- сохранность подроста в пасаках при проходных рубках в эксплуатационных лесах должна составлять не менее 80 процентов от его количества до рубки, а в защитных лесах – при всех видах рубок ухода за лесами – не менее 90 процентов.

В таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Курловского лесничества.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложении 4.

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

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежив ания	проходные рубки	рубки обновлен ия	рубки перефор мирован ия	рубки реконстр укции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство хвойное									
Преобладающая порода – Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2753	3861	-	-	-	-	6614
		тыс.м ³	86,5	164,25	-	-	-	-	250,75
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	275	257	-	-	-	-	532
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	8,65	10,95	-	-	-	-	19,60
	ликвидный	тыс.м ³	6,73	9,76	-	-	-	-	16,49
	деловой	тыс.м ³	4,79	8,53	-	-	-	-	13,32
Преобладающая порода – Ель									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	115	39	-	-	-	-	154
		тыс.м ³	2,8	1,65	-	-	-	-	4,45
2	Срок повторяемости	лет	10	15					

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежив ания	проходные рубки	рубки обновлен ия	рубки перефор мирован ия	рубки реконстр укции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	12	3	-	-	-	-	15
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,28	0,11	-	-	-	-	0,39
	ликвидный	тыс.м ³	0,20	0,08	-	-	-	-	0,28
	деловой	тыс.м ³	0,14	0,07	-	-	-	-	0,21
Итого по хвойным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2868	3900	-	-	-	-	6768
		тыс.м ³	89,3	165,9	-	-	-	-	255,2
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	287	260	-	-	-	-	547
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	8,93	11,06	-	-	-	-	19,99
	ликвидный	тыс.м ³	6,93	9,84	-	-	-	-	16,77
	деловой	тыс.м ³	4,93	8,60	-	-	-	-	13,53

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежив ания	проходные рубки	рубки обновлен ия	рубки перефор мирован ия	рубки реконстр укции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство – мягколиственное Преобладающая порода - Береза									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1229	1134	-	-	-	17	2380
		тыс.м ³	32,0	43,45	-	-	-	0,92	76,37
2	Срок повторяемости	лет	10	15				10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	123	92	-	-	-	2	217
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	3,20	3,50	-	-	-	0,09	6,79
	ликвидный	тыс.м ³	1,91	2,92	-	-	-	0,08	4,91
	деловой	тыс.м ³	0,82	1,69	-	-	-	0,05	2,56
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1229	1134	-	-	-	17	2380
		тыс.м ³	32,0	43,45	-	-	-	0,92	76,37
2	Срок повторяемости	лет	10	15				10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	123	92	-	-	-	2	217
	выбираемый запас:								

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прорежив ания	проходные рубки	рубки обновлен ия	рубки перефор мирован ия	рубки реконстр укции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	корневой	тыс.м ³	3,20	3,50	-	-	-	0,09	6,79
	ликвидный	тыс.м ³	1,91	2,92	-	-	-	0,08	4,91
	деловой	тыс.м ³	0,82	1,69	-	-	-	0,05	2,56
Всего по лесничеству									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4097	5034	-	-	-	17	9131
		тыс.м ³	121,3	209,35	-	-	-	0,92	330,65
2	Срок повторяемости	лет							0
3	Ежегодный размер пользования:								0
	Площадь	га	410	352	-	-	-	2	764
	выбираемый запас:								0
	корневой	тыс.м ³	12,13	14,56	-	-	-	0,09	26,78
	ликвидный	тыс.м ³	8,84	12,76	-	-	-	0,08	21,68
	деловой	тыс.м ³	5,75	10,29	-	-	-	0,05	16,09

Примечание: выбираемый запас без учета древесины сухостойных деревьев.

В чистых средневозрастных лесных насаждениях первые рубки ухода назначаются при необходимости снижения их густоты (при полноте древостоя 0,8 и выше), за счет вырубki деревьев с плохой формой ствола и кроны. Проходные рубки в чистых лесных насаждениях, предназначенных для достижения ими возраста рубки для заготовления древесины, могут назначаться только при полноте древостоя более 0,8.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьями второстепенных пород.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами проводятся при полноте не ниже 0,7, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных пород достигнувших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых на длительное время приведет к потере качества древесины.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре - ниже 0,5. При проходных рубках должен сохраняться имеющийся подрост главных пород и создаваться условия для появления естественного семенного возобновления хвойных и твердолиственных пород.

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

Формализованная составляющая нормативного расчета нормы использования лесов (расчетной лесосеки), такая как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Минприроды от 27.02.2017 № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объема заготовки древесины:

- от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);
- от рубки леса при уходе за лесами;
- от рубки погибших и поврежденных насаждений;
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой;

Расчет объемов заготовки древесины в лесохозяйственном регламенте осуществлен с использованием информационной основы устройства лесов прежних лет, данных государственного лесного реестра, иных обследований, в соответствии с действующим законодательством.

В таблице 9 приведена расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по хозяйствам.

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок

площадь - га; запас - тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	всего				
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	424	96,90	84,58	547	16,77	13,53	225,6	5,28	0,69	25,60	0,70	0,39	1222,2	119,65	99,19
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	644	93,60	62,50	217	4,91	2,56	-	-	-	20,40	0,87	0,46	881,40	99,38	65,52
Итого	1 068	190,50	147,08	764	21,68	16,09	225,6	5,28	0,69	46,00	1,57	0,85	2103,6	219,03	164,71

2.1.4. Возрасты рубок

Современное лесное законодательство возрастными рубками лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч.4 ст.15 Лесного кодекса РФ).

Возрасты рубки леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяют тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

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
Защитные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80
	Липа	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90

окончание таблицы 10

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возраст ы рубок, лет
1	2	3	4
Эксплуатационные леса Защитные леса (только запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

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

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

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложении 4.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется.

При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

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

сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса.

Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

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

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубается после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-

300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

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

2.1.6. Размеры лесосек

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно – технических элементов рубки, определенных «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках», утвержденных приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993, (далее Правила заготовки древесины) к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно – технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены ниже:

Таблица 10.1

1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах.

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м.	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

Таблица 10.2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений
в эксплуатационных лесах

Вид рубки	Предельная площадь лесосек, га
1	2
Хвойно – широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно – выборочные рубки	100
Группово – выборочные рубки	50
Длительно - постепенные рубки	40
Равномерно - постепенные рубки	50
Группово - постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать предельных параметров, установленных в Правилах заготовки древесины.

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

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

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и

конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышаетась предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Сроки примыкания по сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений приведены в разделе 2.1.6.

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

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

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

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

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

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

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

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложении 4 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со ст. 62 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления) в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 25.03.2019 № 188.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев сосны обыкновенной и ели европейской, в том числе с закрытой корневой системой;

2) Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, в том числе:

– сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;
- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью (не занятых лесными насаждениями) (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);
- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;
- оставление семенных деревьев, куртин и групп;
- огораживание площадей.
- подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывания)

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

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

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

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

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

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

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки

осуществляется в течении 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений.

Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

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

Согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, допускается осуществление рубок:

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

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

Проведение рубок ухода в молодняках имеет сезонный характер.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течении всего вегетационного периода, а в густых молодняках преимущественно в весенний период. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

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

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

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

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

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев;

площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатацио нные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	3414	3414
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	2836	2836
	нерентабельные для подсочки	-	578	578
2.	Ежегодный объём подсочки	-	340	340

В лесном фонде Курловского лесничества выявлено 3405 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. Исходя из расчётной лесосеки, ежегодный объём подсочки составляет 340 га. Параметры подсочки приведены в приложениях 5 и 6.

Таблица 11.1

Продолжительность проведения 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

Таблица 11.2

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

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарров ых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровы х ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарро вых 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

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесного участка сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь. Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет. Нормативны разрешенного использования лесов для сбора живицы приведены в приложении 5.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа **Минприроды РФ** от **09.11.2020 г. № 911** «Об утверждении правил заготовки живицы», лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

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

- после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа

деревьев, пригодных к проведению подсочки;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах в соответствии с ч.3 статьи 53 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;
- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 статьи 60.7;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ и подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Сроки использования лесов для заготовки живицы.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496), к недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом РФ, относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

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

Заготовка валежника.

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале и других природных явлений.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

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

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии

электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

Заготовка елей и (или) других деревьев других хвойных пород для проведения новогодних праздничных мероприятий в государственных (муниципальных) учреждениях, массовых праздничных мероприятий, проводимых органами государственной власти Владимирской области и (или) органами местного самоуправления муниципальных образований Владимирской области осуществляется в соответствии с Областным законом Владимирской области от 07.12.2009 № 165-03 «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ и Областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- возводить согласно части 3 статьи 32 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках навесы и другие **некапитальные** постройки.

В соответствии с п. 12, гл. II Минприроды России от 16.07.2018 № 325 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, **соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);**
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии со статьей 60.3 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах **в соответствии с частью 3 статьи 53 Лесного кодекса РФ;**

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране;
- в соответствии с частью 1 статьи 60,11 Лесного кодекса РФ представлять отчет о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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

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

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

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п.п.	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Сосновая лапа	тонн	2272
2	Береста	тонн	592
3	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	кг	не выявлено
4	Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения	тонн	1422
5	Хвойно-витаминная мука	тонн	-
6	Новогодние ели	тыс. шт.	2272

Проектируемая расчетная лесосека предусматривает ежегодную вырубку 362 га хвойных, 475 га березовых и 40 га осиновых насаждений. Это позволяет рекомендовать использование лесов Курловского лесничества для промышленной заготовки большинства видов технических недревесных ресурсов.

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с п.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Минприроды РФ от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и областным законом от 11.12.2007 №180-03 «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области», граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 11, гл. II приказа Рослесхоза от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II приказа Минприроды РФ от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для

заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;
- осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов в соответствии с частью 1 ст. 60.7 Лесного кодекса РФ;
- после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;
- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса РФ;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем лесохозяйственном регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 г. Исходя из средней урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья рассчитывалась по итогам таблиц (классов возраста, по типам леса, по типам лесорастительных условий) и региональным нормативным таблицам.

Таблица 13

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

№ п.п.	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам:	тонн	627,8
	черника	тонн	400,6
	брусника	тонн	208,7
	клюква	тонн	18,5
3	Грибы по видам	тонн	1295,2
	Белый гриб	тонн	78,3
	Подосиновик	тонн	222,7
	Подберезовик	тонн	519,3
	Масленок	тонн	81,5
	Груздь настоящий	тонн	40,7
	Груздь черный	тонн	198,3
	Волнушка розовая	тонн	130,4
	Опенок осенний	тонн	24,0
4	Древесные соки по видам		
	Березовый сок	тонн	4240
Лекарственное сырье			
5	Берёза повислая (чага)	тонн	57,3
	Крушина	тонн	34,8
	Рябина	тонн	127,1
	Итого кустарники	тонн	161,9
	Крапива двудомная	тонн	0,4
	Подорожник большой	тонн	0,4
	Тысячелистник хрящеватый	тонн	2,4
	Пижма обыкновенная	тонн	0,5
	Зверобой продырявленный	тонн	4,6
	Брусника	тонн	66,2
	Итого кустарнички и травы	тонн	74,5
Всего		тонн	293,7

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты на грибную продукцию. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

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

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением.

На территории лесничества имеют распространение такие виды лекарственного сырья, как почки сосны и березы; плоды рябины; листья брусники, черники и крапивы двудомной; цветы ромашки и пижмы; травы – зверобой, тысячелистник и пастушья сумка; чага.

Существующий биологический запас остального пищевого сырья не позволяет рекомендовать промышленные заготовки этого ресурса.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

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

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

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Оптимальные для лесорастительных зон сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 12.

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

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

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

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

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

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

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

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения. При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим: заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года; надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в 4-6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15-20 лет.

Проектирование объемов по заготовке лекарственных растений не представляется возможным в связи тем, что не велась их инвентаризация при полевых работах лесоустройства.

2.4.3. Сроки заготовки и сбора при заготовке древесных соков

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

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

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

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой) составляют спелые насаждения берёзы I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

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

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями, приведенными в таблице 14.

**Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра
ствола деревьев и класса бонитета насаждения**

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

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

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

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

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

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды РФ 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», Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. Расчет производился исходя из средних показателей шкалы оптимальной численности охотничьих животных Рекомендаций по ведению комплексного охотничьего хозяйства

специализированными лесхозами Федерального органа управления лесным хозяйством РФ от 10.11.97.

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 в соответствии с частью 2 статьи 36 Лесного кодекса РФ.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

На территории Курловского лесничества возможно обитание: 350 особей лося, 840 особей кабана, 4920 особей зайца-беляка, 350 особей зайца русака, 2810 особей глухаря, 7030 особей тетерева, единично олени и косули.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве, проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Для управления популяциями животных необходимо проводить обязательный комплекс биотехнических мероприятий (биотехния), утвержденные приказом Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов». Биотехния включает в себя меры, направленные на изменение численности, плотности населения и территориального распределения диких животных, улучшение качества их местообитаний, что влияет на популяционную структуру вида и, в конечном итоге, приводит к повышению продуктивности охотничьих угодий.

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

В охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

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

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

предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

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

охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водоемов;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей;

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

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоёмов;

Расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

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

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

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

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

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

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

Нормативы биотехнических мероприятий для лосей

Потребность в подкормке лосей обычно ощущается при сильной затравленности кормовых угодий. Количество солонцов на 1000 гектаров лосиных угодий дается укрупненное, из расчета плотности населения лосей в среднем по району. В каждом конкретном хозяйстве они могут быть изменены в зависимости от ценности и плотности населения лосей. Исходя из расчетных показателей, один солонец следует устраивать максимум на 5 лосей.

Наиболее активно минеральная подкормка лосей должна проводиться с декабря по июнь включительно, в течение 200-210 дней. Подкормка проводится из расчета 30 граммов соли на одного лося в сутки.

Подрубку осины и ивы следует устраивать вблизи солонца. Количество кормовых точек должно соответствовать количеству солонцов.

Наиболее целесообразные сроки подрубки осины и ивы с конца октября - начала ноября по март включительно. Для лосей предпочтительно подваливать осину в возрасте 35-45 лет. Одно дерево в этом случае может дать до 20-40 килограммов корма, пригодного для лосей.

Нормативы биотехнических мероприятий для кабанов

Общая продолжительность сезона подкормки кабанов составляет 120 дней. Сезон подкормки разделяется на три периода. Первый период - подкормочный (45 дней) с 15 октября по 30 ноября. В этот период обновляются (обеспечиваются) кормушки (подкормочные точки) и выкладывается относительно небольшое (25-30 процентов полного суточного рациона) количество корма. Регулярность подкормки устанавливается с того момента, когда выходящие к кормушкам (подкормочным точкам) кабаны в течение суток будут полностью съедать выкладываемый корм. Второй период - переходный (45 дней) с 1 декабря по 15 января. В этот период выкладывается 50-60 процентов суточной нормы, а при ухудшении природных условий в отдельные дни возможна и полная выкладка кормов (особенно концентратов). Третий период - основной (90 - 100 дней) с 16 января по 15-25 апреля. В это время выкладывается полная суточная норма.

Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне - продлить на 10-20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резерв кормов.

Для посадки и посева рекомендуются картофель, овес, вико-овес, горох-овес, ячмень. Посев и посадку следует производить в обычные агротехнические сроки.

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев и охотничьих птиц

При подрубке кормовых деревьев количество корма зависит от возраста и диаметра деревьев. Запас кормов может составить до 40-50 килограммов на одно дерево. Расчет кормовой потребности в веточном корме производится следующим образом. Общая зимняя потребность зайца-беляка в веточном корме при продолжительности зимы 180 дней - 70 килограммов. Одна осина диаметром 10

сантиметров содержит 4 килограмма корма (ветки, кора). Травянистый корм составляет 30-40 процентов рациона, следовательно, объем веточного корма составит в среднем 24 килограмма общего рациона. Объем поддерживающего корма (искусственная подкормка) принимается за 25 процентов общего рациона зайца. Объем древесных кормов, потребных для одного зайца-беляка за счет подкормки, составит 6 килограммов, то есть на 10 зайцев 60 килограммов на 180 суток, или в сутки 0,33 килограмма. Для обеспечения этой нормы требуется 15 осин диаметром 10 сантиметров или 8 осин диаметром 20 сантиметров. При среднем диаметре 15 сантиметров потребуется 10 деревьев. Аналогичный расчет проводится и для зайца-русака.

Нормативы биотехнических мероприятий для косуль и оленей

Начало и конец подкормки косуль и оленей зависят от погодных условий, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. В одних районах подкормка начинается в октябре, в других - подкормка не нужна почти в течение всей зимы.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами. Минеральная подкормка должна проводиться в течение года в соответствии с круглогодичной потребностью в ней животных.

Подрубку осин рекомендуется проводить в порядке рубок ухода в позднеосенний и зимний периоды. Осины подрубают на высоте 1,0 - 1,5 метра от земли так, чтобы комель оставался связанным с пнем (чтобы дерево не заносилось снегом). Наиболее целесообразно подрубать осины диаметром 18 - 24 сантиметра.

Большое значение имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10-15 процентов объема заготовок древесины и не менее 30 процентов порубочных остатков имеют кормовую ценность. Очистку вырубок, запланированных для подкормки, необходимо проводить в предвесенний период охотничьему хозяйству по договоренности с лесохозяйственными организациями. Порубочные остатки лучше всего используются в конце зимы - начале весны. Их выкладывают под пологом леса рядом с вырубкой.

При очень суровых условиях зимовки количество выкладываемой подкормки следует увеличивать на 20-50 процентов.

При недостатке определенных кормов возможна их замена. Так, корнеплоды можно заменять зерновыми отходами в соотношении 1:0,2, желудями в соотношении 1:0,5, кухонными отходами в соотношении 1:1-3, зерно (концентраты) зерновыми отходами в соотношении 1:3.

Размеры отдельных кормовых полей рекомендуются от 0,15 до 0,40 гектара.

Количества солонцов рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек (подкормочных точек), так как с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60 процентов соли растворяется и теряется для животных.

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у

охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Нормативы пользования объектами животного мира разработаны с учетом Постановления губернатора Владимирской области «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты» от 25.03.02 №139.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры установлен Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведены в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень объектов охотничьей инфраструктуры

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
Биотехнические мероприятия			
1.	Создание сооружений для выкладки кормов	шт.	124
2.	Устройство кормушек	шт.	100
3.	Устройство солонцов	шт.	360
4.	Подрубка осины, ивы	м ³	520
5.	Устройство охотничьих вышек	шт.	7
6.	Заготовка сена для подкормки	тонн	20
7.	Устройство галечников	шт.	21
8.	Устройство порхалищ	шт.	83
9.	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	25
Охотничья инфраструктура			
10.	Вольер, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания	га	3,0 на период действия регламента
10.1	Существующий	га	-

продолжение таблицы 15

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
10.2	Проектируемый	га	3,0 на период действия регламента -
11.	Егерский кордон	шт.	2 на период действия регламента
11.1	Существующий	шт.	-
11.2	Проектируемый	шт.	2 на период действия регламента
12.	Охотничья база	шт.	-
12.1	Существующая	шт.	-
12.2	Проектируемая	шт.	-

Лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставляются юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Пользователи лесных участков, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства могут:

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

- осуществлять использование лесных участков по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с действующим законодательством на условиях, предусмотренных договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением;

- получать в установленном порядке информацию о лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- создавать на полученных в установленном порядке лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

- пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит требованиям действующего законодательства и не нарушает условий договора аренды лесного участка и охотхозяйственного соглашения.

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с действующим законодательством, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и условиями договора аренды лесного участка;

- использовать лесной участок способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- не допускать нарушений прав других лиц, использующих леса;

- приводить лесной участок в прежнее состояние в случае сноса временных построек, сооружений и других объектов;

- содержать на полученных в установленном порядке лесных участках охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством, договором аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашением.

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

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ), на срок, не превышающий срока действия, соответствующего охотхозяйственного соглашения.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства в соответствии с пунктом 2 статьи 113 Лесного кодекса РФ;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах в соответствии с пунктом 3 части 2 статьи 114 Лесного кодекса РФ;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях) в соответствии с пунктом 2 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ;

в городских лесах в соответствии с пунктом 3 части 2 статьи 119 Лесного кодекса РФ;

на заповедных лесных участках в соответствии с пунктом 3 части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокосения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков) в соответствии с пунктом 3 части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ;

Основными видами сельскохозяйственного пользования в лесах лесничества являются:

-использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);

- пастьба скота на пастбищах.

На территории Курловского лесничества существуют хорошие условия для организации пчеловодства. В особенности это связано со значительными площадями произрастания древесного медоноса – липы, как одного из наиболее перспективных медоносов. Также, в качестве кормовой базы для медоносных пчёл, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

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

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом РФ Гражданским кодексом РФ.

Таблица 16

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п./п	Виды пользований	Единица измерений	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	1
2.	Сенокосение	га/тонн	445/134
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	12/26
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	12/26
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	22

травы	га	1570
б) медопродуктивность (товарный мед)		
липа	кг/га	150
травы	кг/га	20
в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	350

Согласно п. 12 гл. II приказа Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;
- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации в соответствии со статьями 60.3, 60.7 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ;
- ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ;
- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ;
- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ;
- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса РФ;
- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;
- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования (соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута).

Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды

сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установленных приказом Минприроды РФ от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

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

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

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

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, и иными

видами отходов;

загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

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

регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

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

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

Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Лесной участок для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности может предоставляться на всей территории лесничества.

Сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду сроком от 10 до 49 лет в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II приказа Минприроды РФ от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;

- в) возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) (в соответствии с пунктом 10.2 статьи 1 Градостроительного кодекса РФ) на лесных участках и осуществлять их благоустройство (в соответствии с частью 2 статьи 41 и частью 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ). Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

- г) возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности в соответствии с частью 2 статьи 41 Лесного кодекса РФ;

- д) пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проекты освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектами освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решение органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями,

предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет о защите лесов;

- в соответствии с частью 1 статьи 66 Лесного кодекса РФ представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

- в соответствии с частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

- в соответствии с частью 1 статьи 60.3 Лесного кодекса РФ соблюдать меры санитарной безопасности в лесах;

- в соответствии с частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса РФ осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ осуществлять рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов;

- после прекращения действия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Для осуществления рекреационной деятельности, в целях организации отдыха, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобра-

зительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

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

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

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (а) в лесопарковых зонах: площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников; форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны); б) в зеленых зонах (помимо объектов, указанных в подпункте «а») постройка временная, используемая в рекреационных целях;

б(1)) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон, в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах (помимо объектов, указанных в подпунктах "а" и "б"): комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений; комплекс физкультурных сооружений. в) в эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в подпунктах «а», «б» и «б(1)»): бассейн крытый для плавания; бассейн открытый искусственный; зал спортивный; каток с искусственным льдом крытый; каток с искусственным льдом открытый; кемпинг; комплекс физкультурно-оздоровительный; корт теннисный; котельная; манеж легкоатлетический; пирс; площадка спортивная; подстанция трансформаторная всех классов напряжения; тир; трибуна стадиона с подтрибунными помещениями; трибуна стадиона; кэлинг для хранения катеров и лодок) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют уход за лесами на основании проекта освоения лесов.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

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

В соответствии с частью 2 статьи 41 Лесного кодекса РФ, при осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Для получения оценки состояния лесных насаждений используется методика ландшафтной таксации, которая позволяет сделать вывод о соответствии этих лесов своему назначению, т.е. в максимальной ли степени обеспечивается проявление санитарно – гигиенических, природоформирующих и природоохранных свойств.

Задача ландшафтной таксации – дать достаточно полную, объективную и качественную характеристику лесных насаждений с определением жизнеустойчивой древостоев.

Ландшафтная характеристика насаждений – это метод комплексной инвентаризации земель лесного фонда при рассмотрении насаждений как географического ландшафта с выделением и описанием всех его компонентов, находящихся в определённой системе взаимодействия, а также с оценкой для рекреационного использования.

Лесные массивы смешанного многопородного состава и полнотой,

определяющей ландшафтно-конструктивные типы насаждений, чередование открытых и закрытых пространств являются основным ландшафтно-образующим фактором территории.

По пейзажной выразительности наибольшую ценность в условиях волнистого рельефа представляют смешанные насаждения с преобладанием ели, сосны, березы, дуба.

Ценными в эстетическом качестве являются чистые приспевающие и спелые сосняки, а также ельники и березняки в складках волнистого рельефа.

При обследовании лесных участков для предоставления их в рекреационных целях производится ландшафтно-рекреационная характеристика участка. Она предусматривает определение существующего типа ландшафта, эстетической и санитарно-гигиенической оценки, степени устойчивости, проходимости, просматриваемости участка, стадии рекреационной дигрессии.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Ландшафтно-конструктивные типы насаждений

Основным ландшафтообразующим фактором территории являются лесные массивы с их многообразным породным составом, чередованием открытых и закрытых пространств и полнотой насаждений, определяющей их ландшафтно-конструктивные типы.

Таблица 16.1

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

Группы ландшафтов		Типы ландшафтов		
наименование	индекс	характеристика	общая сомкнутость полога леса	индекс
1	2	3	4	5
Закрытые	1	Древостой горизонтальной сомкнутости	0,6-1,0	1а
		древостой вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5м	0,6-1,0	1б
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и	0,3-0,5	2а

		подлеском высотой более 1,5м или без них		
Полуоткрытые	2	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,3-0,5 (в группах 0,6-0,7)	2б
		Молодняки высотой более 1,5м	0,4-0,5	2в
Открытые	3	Участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	-	3а
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1.5м (вне зависимости от густоты)	-	3б
		Участки без древесно-кустарниковой растительности	-	3в

Эстетическая оценка

Оценка эстетического качества насаждений лесничества и открытых пространств проводилась в натуре для каждого выдела по силе его эмоционального воздействия на посетителя, по просматриваемости, цветовому эффекту и форме размещения растительности.

а) Насаждений

Оценка 1(высокая) – хвойные и лиственные насаждения 1-2 классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, хорошей проходимостью по участку, со здоровым, красивым подлеском и подростом средней густоты, отсутствием на участке захламленности и мертвого леса;

Оценка 2 (средняя) – насаждения среднего класса бонитета (3) с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске с частичной захламленности (до 5 м³ на 1га);

Оценка 3 (низкая) – насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные низших классов бонитета (4-5), с плохо развитыми кронами, с частичной захламленностью (до 5 м³ на 1га и выше).

б) Открытые пространства

Оценка 1(высокая) – площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными

опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью;

Оценка 2 (средняя) – открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками;

Оценка 3 (низкая) – необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади, и водоемы с низкой декоративностью.

Санитарно – гигиеническая оценка

Оценка санитарно-гигиенического качества территории проведения применительно к пригодности под отдых.

Таблица 16.2

Шкала санитарно – гигиенической оценки участка (выдела)

Характеристика участка	Балл
1	2
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая вентиляция, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1 (оценка высокая)
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен. Имеются отдельно сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2 (оценка средняя)
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в т. ч. неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3 (оценка низкая)

Биологическая устойчивость насаждений

Класс жизнеустойчивости насаждений определялся в результате тщательной оценки биологического и лесопатологического их состояния и устанавливался по следующим признакам: ослабление роста или усыхание отдельных деревьев, состояние подроста и подлеска, напочвенного покрова, степени уплотнения почвы.

Таблица 16.3

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
1-устойчивые	До 2% происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего	До 5%	Отсутствует или единичные повреждения	Не нарушены

продолжение таблицы 16.3

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2 и 3 группы + захламленность)	Наличие вредителей и болезней леса	Состояние лесной среды
1	2	3	4	5
2-устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада; происходит за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему	6 - 40%	Часто имеются, могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило нарушены, полнота неравномерная или низкая
3-устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников – 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: древостои со 2 классом биологической устойчивости являются фондом выборочных санитарных рубок, с 3-м – сплошных (при отсутствии других хозраспоряжений). Насаждения 2-3 классов биологической устойчивости составляют площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Оценка рекреационной дигрессии лесной среды

Таблица 16.4

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из видов, характерных для данного типа леса; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов – 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 60-70% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почвы значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3

продолжение таблицы 16.4

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
1	2
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 5-40% (в том числе до ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	4
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до ¾ занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается.	5

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

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

К лесам, в которых разрешено осуществление рекреационной деятельности отнесено 114203,7 га.

Перечень кварталов и их частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений приведен в таблице 16.5.

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности

Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
2	3	4	5
Краснооктябрьское		1-130	13335
Золотковское		1-83,85-124,126-130, 133-145	14467
	Ильинское	146-195	4364
	Итого по участковому лесничеству		18831
Великодворское		7-12,19-26,29-140	12982
Купреевское		2-92,94-100,102-113; часть квартала 1	11912,8
Лесниковское		1-121	13098
Долбинское	Родник	1-39	4084
	Власть Советов	40-77	3953
	Буревестник	78-97	1926
	Итого по участковому лесничеству		9963
Аксеновское	Русь	1-42	4538
	Россия	43-52,54,57-64, 67-123, части кварталов:53,65	6975,9
	Итого по участковому лесничеству		11513,9
Крюковское	Лесниковское	1-10,14-33,35,36, 39-46,48-126	12896
Володарское		1-87	9657
Итого по лесничеству			114188,7

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Основную рекреационную нагрузку, как правило, несут леса лесопарковых зон и зеленых зон (2018 га), которые по структуре (группам) ландшафтов представлены следующим образом, в том числе:

1. Закрытые: древостой с полнотой 0,6 – 1,0 65,9%.
2. Полуоткрытые: древостой с полнотой 0,3 – 0,5 23,5%.
3. Открытые: древостой с полнотой до 0,3 и редины 10,6%.

Лесоустройство, на основании которого разработан регламент, Лесной план и документы территориального планирования Владимирской области леса не содержат сведения о функциональном зонировании лесов Курловского лесничества. Также не проводилась лесоустройством ландшафтная таксация лесов рекреационного назначения.

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

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

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

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др. Перечень временных построек приведен в разделе 2.8.

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

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

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

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

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

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно-тропиночной сетью иметь 3-5% территории. 78

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

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

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

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

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

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

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

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

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

В целях исключения негативного влияния рекреационных нагрузок на лесные массивы (притока туристов, дачников и других отдыхающих в летний период) при лесоустройстве запроектированы мероприятия, в том числе и по

благоустройству, практическое выполнение которых, направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Перечень возможных мероприятий по благоустройству рекреационных лесов лесничества приведен в таблице 17.

Таблица 17

Мероприятия по благоустройству рекреационных лесов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем
1	2	3	4
1.	Установка аншлагов	шт.	10
2.	Устройство укрытий от дождя	шт.	-
3.	Установка беседок	шт.	5
4.	Установка пикниковых столов	шт.	-
5.	Установка урн для мусора, мусоросборники	шт.	3
6.	Очаги для приготовления пищи	шт.	4
7.	Спортивные игровые площадки	шт.	3
8.	Устройство автостоянок	шт.	4
9.	Установка скамеек	шт.	10
10.	Установка указателей	шт.	3
11.	Устройство мест отдыха и курения	шт.	5
12.	Устройство площадок для отдыха туристов	шт.	-
13.	Установка санузлов	шт.	2
14.	Установка мостиков, переходов	шт.	5

Таблица 18

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
1	2
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Береза	2,7
Осина	2,5

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная ёмкость зелёных и лесопарковых зон Курловского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел.	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	0	0
Сосняки черничники	2	8	1262	5048
Ельники сложные	2	8	0	0
Ельники черничники	1	4	29	116
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	267	1068

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, установленными приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

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

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

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируются ст. 42 Лесного кодекса РФ.

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

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Минприроды РФ от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от Минприроды РФ от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса РФ на предоставленных лесных участках временные постройки.

В соответствии с п. 10 гл. II приказа Минприроды РФ от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений», лица, арендующие

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

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране лесов от пожаров;
- в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

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

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки на территории Курловского лесничества отсутствуют.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Минприроды РФ от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с п. 6 гл. II приказа Минприроды РФ от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

В соответствии с п. 7 гл. II приказа Минприроды РФ от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)», лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев),

обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране **лесов от пожаров**;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

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

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Зона хвойно-широколиственных лесов							
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0

Сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 10 до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения изыскательских работ

В соответствии с Федеральным законом «О введении в действие Лесного кодекса РФ» от 04.12.2006 № 201-ФЗ, лесные участки предоставляются на срок не более 1 года для выполнения изыскательских работ в аренду без проведения аукциона лесного участка.

Разрешенные объемы использования лесов для выполнения изыскательских работ и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств в Курловском лесничестве отражены в таблице 5.

Порядок предоставления в аренду лесного участка для выполнения изыскательских работ установлен Положением «О предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 № 161.

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

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

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст. 43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Минприроды РФ от 07.07.2020 № 417, Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

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

Следует отметить, что согласно п. 3 части 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям,

для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства (часть 3 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, в городских лесах и на заповедных лесных участках, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом или другими федеральными законами.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В ст. 10 Федерального закона РФ «О недрах» от 21.02. 1992 № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- загрязнение лесов, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

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

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;
- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;
- активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Курловского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых. Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 13.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2, ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки предоставляются гражданам, юридическими лицами в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, используются в соответствии с Водным кодексом РФ.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

«Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование» утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 г. № 844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии с частью 3 статьи 73.1 Лесного кодекса РФ.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 №604.

Сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Минприроды РФ от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются в соответствии со сроками эксплуатации линейного объекта, указанные в технической документации.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и ч. 3 ст. 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

Согласно ст. 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не

связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

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

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

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

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

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 соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

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

- захламливание прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;

- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и

территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

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

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

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

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 45 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков (п. 9 приказа Минприроды РФ от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»).

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

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной соб-

ственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

Согласно п. 7 приказа Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ;
- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять иные права, предусмотренные Лесного кодекса РФ.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса РФ;
- соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производ-

ством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14) и Правилам использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

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

- загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

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

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

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

Расстояние до пунктов переработки древесины арендаторов не превышает 35 км.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 ЛК РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса РФ, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса РФ», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

Сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Конкретные сроки использования лесов устанавливаются в договоре аренды сроком от 1 года до 49 лет (в соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

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

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. № 125 - ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

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

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

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

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09. 1997 г. № 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 объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 г. № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц индивидуальных предпринимателей» (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается департаментом лесного хозяйства администрации Владимирской области.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

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

2.17.1.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

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

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

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.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614.

Средняя степень пожарной опасности лесов Курловского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 05.07.2011 №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Распределение кварталов Курловского лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 20.1.

Таблица 20.1

Распределение Курловского лесничества по классам природной
пожарной опасности

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
Краснооктябрьское участковое лесничество				
I	6	95	0,7	
II	1-5,9,12,15-18,21,22,28,29,31,34-40,42, 43,46,50,51,53-55,57-60,71,75,76,84-87, 93,94,97-100,104,108,110-112,117,119- 122,125-130	6598	49,5	
III	7,8,10,11,13,14,19,20,23-27,30,41,44,45, 47,52,56,61,62,65-70,72-74,77,78,80-83, 88-90,92,95,96,101-103,106,107,109, 113, 115,116,118,123,124	5692	42,7	
IV	32,33,48,49,63,64,79,91,105,114	950	7,1	
Итого		13335	100	II,6
Золотковское участковое лесничество				
I		4609	24,5	
II		10472	55,6	
III		3386	18,0	

IV		364	1,9	
Итого		18831	100	1,9

продолжение таблицы 20.1

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
В том числе:				
Золотковское				
I	3,4,12,14,15,22,23,29-31,35,36,38,39,44-48,50,58,61,65,75,76,88,89,98,114,116,118,119,120,126,135,142	3222	22,3	
II	1,2,5-7,13,16-21,24-28,32-34,37,40-42,43,49,52-57,59,60,64,66,67,69,71,73,74,78-81,86,90-93,96,97,99,100-106,109-113,115,117,124,127,128,133,134,136-141,143,144,145	8625	59,6	
III	9,10,51,62,63,68,70,72,77,82,83,85,87,94,95,107,108,121-123,129,130	2390	16,5	
IV	8,11	230	1,6	
Итого		14467	100	I,9
урочище Ильинское				
I	147-149,158,161,162,165-167,170-174	1387	31,8	
II	150-156,159,160,168,176-185,189,194	1847	42,3	
III	146,157,163,169,175,186-188,191-193	996	22,8	
IV	164,190,195	134	3,1	
Итого		4364	100	II,0
Великодворское участковое лесничество				
I	22,30,39,59,76,86,98,117-119,124,125,127,130,131,132	1794	13,8	
II	7,8,12,19,23,26,29,31,33,34,36,37,40,42,44,49,50,56,60,62,67,68,74,78,80,85,90,94,95,97,102,105-110,113,115,116,126,128,133,135-139	4809	37,0	
III	9-11,20,21,24,25,32,35,38,41,43,45,47,48,51-55,57,58,61,63,66,69,72,75,77,79,87-89,93,99-101,104,111,112,114,120-123,129,134,140	4912	37,9	
IV	46,64,65,70,71,73,81-84,91,92,96,103	1467	11,3	
Итого		12982	100	II,4

продолжение таблицы 20.1

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
Купреевское участковое лесничество				
I	4,8,9,22-26,32,33,40-43,45-48,51,54,56, 59-62,66-68,70,71,73-75,86,91,94,100, 103,106-108	4626	38,7	
II	1-3,5-7,10-16,18,19,21,27,28,29-31,35-37,39,44,49,52,53,55,57,58,64,65,69,72, 76,78,82-84,87,92,95,99,104,105,109, 111,113	5355	44,8	
III	17,20,34,38,50,63,77,85,88-90,96-98, 102,110,112	1712	14,3	
IV	79-81	264	2,2	
Итого		11957	100	I,8
Лесниковское участковое лесничество				
I	38,60,64,65,74,75,76,91,103,106	1019	7,8	
II	2-5,7,10-17,19-21,23-25,27-32,34,36,37, 39,40,42,44-46,48,61-63,66,67,70,71,73, 77,86-90,92-95,100-102,104,105,107-110,114,115	6546	50,0	
III	1,6,8,9,18,26,35, 41,43,47,49-55,57,68, 69,72,78-80,84,96,97,112	3188	24,3	
IV	22,33,56,58,59,81-83,85,98,99,111,113, 116-121	2345	17,9	
Итого		13098	100	II,5
Долбинское участковое лесничество				
I		1633	16,4	
II		4534	45,5	
III		1779	17,9	
IV		2017	20,2	
Итого		9963	100	II,4
В том числе по урочищам:				
урочище Родник				
I	20	101		
II	1-8,11-16,18,19,21,22,24,25,28,36-39	2609		
III	9,23,26,29	411		
IV	10,17,27,30-35	963		
Итого		4084	100	II,5

продолжение таблицы 20.1

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
уручище Власть Советов				
I	49-51	340	8,6	
II	41,42,44-47,52,57,59,61,62,67,69	1349	34,1	
III	40,43,48,53-55,58,60,63,64,66,68	1210	30,6	
IV	56,65,70-77	1054	26,7	
Итого		3953	100	II,8
уручище Буревестник				
I	78,79,82,85-90,93,96	1192	61,9	
II	80,83,84,91,92,94,95	576	29,9	
III	81,97	158	8,2	
Итого		1926	100	I,5
Аксеновское участковое лесничество				
I		0	0	
II		1597	13,5	
III		7470	63,0	
IV		2785	23,5	
Итого		11852	100	III,1
В том числе по уручищам:				
уручище Русь				
II	21,26	284		
III	1-12,14-20,22-25,27-37,39,40,42	4025		
IV	13,38,41	229		
Итого		4538	100	III,0
уручище ОАО АПФ Россия				
II	55,75,91,96,98-100,110,112,113,115,120-123	1313		
III	44-48,52-54,56,57,59,64-68,70,71,74,76,80-82,88,90,92,95,97,101-109,111,114,119	3445		
IV	43,49-51,58,60-63,69,72,73,77-79,83-87,89,93,94,116-118	2556		
Итого		7314	100	III,2
Крюковское участковое лесничество				
I		1355	10,5	
II		4956	38,4	
III		4826	37,4	

продолжение таблицы 20.1

Класс природной пожарной опасности лесов	Номера кварталов, относящихся к классу природной пожарной опасности лесов	Площадь, га	%	Средний класс
1	2	3	4	5
IV		1673	13,0	
V		86	0,7	
Итого		12896	100	II,5
В том числе по урочищам:				
урочище Лесниковское				
I	48-51,64,79-82,87,88,92,106	1355	10,5	
II	6,15,16,18,19,23,26,28,31,40-42,45,46,52,56-60,63,65,66,69-72,75,76,83-85,93-95,99,100,107,108,113,114,116,117,119,124,125	4956	38,4	
III	1,2,5,7,9,14,17,20-22,24,25,27,29,30,32,33,35,36,43,44,53,61,62,67,68,73,74,78,86,89,90,96,101,103,105,109,111,115,118,120,126	4826	37,4	
IV	3,4,8,10,55,77,91,97,98,102,104,110,112,121-123	1673	13,0	
V	54	86	0,7	
Итого		12896	100	II,5
Володарское участковое лесничество				
I	27,38,53,59,61,70,75,78,84,85	1140	11,8	
II	2-8,14,15,20,21,30-34,40,43-45,51,52,56-58,60,62,65,66,67,71-74,76,77,79,81,87	4205	43,6	
III	1,9,10,12,13,16,18,19,22-26,28,29,35-37,39,41,42,46-50,54,55,63,64,68,69,80,82,83,86	4077	42,2	
IV	1,17	235	2,4	
Итого		9657	100	II,3
Всего по лесничеству				
I		16271	14,2	
II		49072	42,8	
III		37042	32,3	
IV		12100	10,6	
V		86	0,1	
Всего		114571	100	II,4

По классам природной пожарной опасности леса лесничества распределяются следующим образом:

I класс 16271 га (14,2 %);
 II класс 49072 га (42,8 %);
 III класс 37042 га (32,3 %);
 IV класс 12100 га (10,6 %);
 V класс 86 га (0,1 %).

Средний класс природной пожарной опасности по лесничеству II,4.

Средний класс природной пожарной опасности II,4 показывает выше средней вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Предупреждение лесных пожаров

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

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08.11.2007 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог ВСН 7-82»;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов,

Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

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

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 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 определены приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

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

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

- организацию патрулирования лесов;
- 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.

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 органом исполнительной власти.

Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- 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;
- 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;
- мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

Выполнение работ по охране лесов от лесных пожаров

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются ГАУ ВО «Владимирский лесхоз». Авиационное патрулирование - ГБУ ВО «Владимирская база авиационной охраны лесов».

Тушение лесных пожаров на территории Владимирской области осуществляет специализированное учреждение ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», а также выполняет противопожарные мероприятия на не арендованной территории.

На территории ГКУ ВО «Курловское лесничество» тушение лесных пожаров осуществляет Курловский филиал ГАУ ВО «Владимирский лесхоз», который имеет 3 ПХС, в том числе 1 ПХС - 3 типа и 2 ПХС - 1 типа.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Распределение земель лесного фонда Курловского лесничества по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов следующее:

- зона наземного мониторинга-42,6 тыс. га;

- зона осуществления авиационных работ по охране лесов (зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных сил и средств) – 72 тыс. га.

Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1.ст.16 Федерального закона от 08.11.2007 № 257 «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог. ВСН 8-89»; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог. ВСН 7-82».

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарные техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов - уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон от 21.12.1997 № 69 «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (в редакции от 15.07.2015).

Объемы мероприятий по противопожарному устройству в Курловском лесничестве приведены в таблице 20.2.

Таблица 20.2

Объемы мероприятий по противопожарному устройству

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объем
1	2	3	4	5
1. Разграничение территории по способам обнаружения лесных пожаров				
1.1.	Зона авиационного мониторинга (районы применения наземных и авиационных средств)	тыс. га	ежегодно	72,0
1.2.	Зона наземной охраны	тыс. га	ежегодно	42,6
2. Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров				
2.1	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	ежегодно	-
2.2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности (Установка предупредительных аншлагов)	шт.	ежегодно	60
2.3	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (Ремонт мест отдыха и курения)	шт.	ежегодно	38
2.4.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности (Установка шлагбаумов на лесных дорогах)	шт.	ежегодно	68
1	2	3	4	5
2.5	Создание ДПД	шт.	ежегодно	10
3. Мероприятия по предупреждению и ограничению лесных пожаров				
3.1.	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство минерализованных полос (Устройство минполос)	км	ежегодно	250
3.2.	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление (Уход за минполосами)	км	ежегодно	422

продолжение таблицы 20.2

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
3.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	ежегодно	-
3.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	ежегодно	-
3.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	ежегодно	-
3.6	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Ремонт дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	9,2
3.7	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Строительство дорог противопожарного назначения)	км	ежегодно	-
3.8	Строительство искусственных водоемов	шт.	за планируемы й период	-
3.9	Устройство подъездов к водоемам	км	за планируемы й период	-
3.10	Строительство мостов	шт.	ежегодно	-
3.11	Ремонт мостов	шт.	ежегодно	-
4. Организация связи				
4.1	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	-
5. Мероприятия по организации обнаружения лесных пожаров				
5.1	Строительство пожарных вышек	шт.	за планируемы й период	-
5.2	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	ежегодно	-
5.3	Приобретение камер видеонаблюдения за пожарной обстановкой	шт.	за планируемы й период	-
5.4	Устройство и содержание пунктов приема донесений от авиации	шт.	ежегодно	1
5.5	Наем и содержание временных рабочих	чел.	ежегодно	8
1	2	3	4	5

продолжение таблицы 20.2

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Срок выполнения	Объём
1	2	3	4	5
6. Мероприятия по организации тушения лесных пожаров				
6.1.	Организация пунктов сосредоточения средств пожаротушения	шт.	ежегодно	10
6.2	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря (ежегодно)	шт.	ежегодно	-
6.3	Доукомплектование ПХС-1 типа	шт.	ежегодно	2
6.4	Доукомплектование ПХС-2 типа	шт.	ежегодно	-
6.5	Доукомплектование ПХС-3 типа	шт.	ежегодно	1
6.6.	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	ежегодно	-
6.7.	Комплекты противопожарного оборудования	комп.	ежегодно	100
7. Мероприятия по развитию системы лесопожарной службы				
7.1	Организация контроля за полетом воздушного судна в режиме реального времени	тыс. га	ежегодно	72,0
7.2	Создание рабочих мест, связанных с использованием ИСДМ-Рослесхоз	чел.	за планируемы й период	1
7.3	Составление проектов противопожарного обустройства лесничеств	шт.	за планируемы й период	1
7.4	Приобретение транспортных средств	шт.	за планируемы й период	-

Основным видом охраны лесов на территории Курловского лесничества остается наземное патрулирование.

2.17.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии со статьями 60.12-60.16 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10 января 2002 года № 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, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом и Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Особенности рекультивации земель при использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, 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.

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 приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны радиоактивного загрязнения:

а) зона низкой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) - от 1 до 5 Ки/км² (от 37 до 185 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 0.15 до 1 Ки/км² (от 5,55 до 37 кБк/м²);

б) зона средней степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы

цезием-137 (^{137}Cs) от 5 до 15 Ки/км² (от 185 до 555 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) от 1 до 3 Ки/км² (от 37 до 111 кБк/м²);

в) зона высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) от 15 до 40 Ки/км² (от 555 до 1480 кБк/м²) и по плотности загрязнения почвы стронцием-90 (^{90}Sr) свыше 3 Ки/км² (свыше 111 кБк/м²);

г) зона крайне высокой степени загрязнения лесов - по плотности загрязнения почвы цезием-137 (^{137}Cs) свыше 40 Ки/км² (свыше 1480 кБк/м²).

Целями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов являются:

а) предотвращение вторичного загрязнения лесов радионуклидами;

б) сохранение средообразующих функций лесов;

в) возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами;

г) получение нормативно чистой по радиационному фактору древесины и других лесных ресурсов, а также продуктов их переработки.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности охраны лесов от нефтяного загрязнения, а также осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий, назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени

антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и транспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м³ заготовленной древесины.

Таблица 21

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина) *	130,0
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025

Наименование отходов	Количество отходов, тонн на 1 тыс.м ³
1	2
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
Итого	146,0645
Всего	146,08784

*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 22.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационной лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 22.2.

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

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

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(зеленые и лесопарковые зоны)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел. на 1 га
1	2
Типы лесорастительных условий:	
- A ₂ , A ₄ , A ₅	2 – 4
- A ₃ , B ₅ , C ₅ , D ₅	3 – 5
- B ₂ , B ₄ , C ₄ , D ₄	4 – 8
- B ₃ , C ₂ , C ₃ , D ₂ , D ₃	6 – 10

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натурных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
 - осуществление всех видов лесопользования;
 - организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995 № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в

отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и

регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

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

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

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в

соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено Лесным Кодексом РФ, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части 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.

Защита лесов от вредных организмов проводится в соответствии со статьями 60.1-60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 (далее-Правила санитарной безопасности).

Правила санитарной безопасности устанавливают порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и проектом освоения лесов.

Лесозащитное районирование.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Порядок лесозащитного районирования установлен приказом Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования».

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

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

Порядок осуществления государственного лесопатологического

мониторинга установлен приказом Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

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

Порядок проведения лесопатологических обследований установлен приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования (далее - ЛПО) проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в целях:

- а) получения информации о текущем санитарном состоянии лесных насаждений;
- б) получения информации о текущем лесопатологическом состоянии лесных насаждений;
- в) назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Оценка санитарного состояния лесных насаждений на лесотаксационном выделе или его части осуществляется исходя из средневзвешенной категории санитарного состояния лесных насаждений на лесотаксационном выделе или его части, определенной исходя из категорий санитарного состояния деревьев каждой древесной породы в лесных насаждениях на соответствующем лесотаксационном выделе или его части.

По санитарному состоянию лесные насаждения подразделяют на здоровые, ослабленные, сильно ослабленные, усыхающие и погибшие. Ослабленные, сильно ослабленные, усыхающие и погибшие лесные насаждения относят к лесным насаждениям с неудовлетворительным санитарным состоянием. Ослабленные, сильно ослабленные лесные насаждения относят к поврежденным лесным насаждениям. Усыхающие и погибшие лесные насаждения относят к погибшим лесным насаждениям.

Лесопатологическое состояние лесов (лесных насаждений) определяется по наличию или отсутствию в них очагов вредных организмов. При обследовании выделяются: слабая степень объедания кроны - до 25% включительно, средняя степень объедания кроны - от 25,1% до 50% включительно, сильная степень объедания кроны - от 50,1% до 75% включительно и сплошная степень объедания кроны (сплошное объедание) от 75,1% и выше.

Лесопатологические обследования проводятся в отношении лесных насаждений во время вегетационного периода с момента полного распускания листвы (хвои) и до начала массовой сезонной дехромации (изменение цвета хвои и листвы, являющейся естественным процессом подготовки листопадных деревьев к зимнему периоду). В вечнозеленых лесных насаждениях (8 единиц и более вечно-

зеленых и хвойных (за исключением лиственницы) пород в породном составе), а также в лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, лесопатологические обследования проводятся в течение года.

Лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений, обязаны в пятидневный срок со дня обнаружения таких насаждений (деревьев) проинформировать об этом органы государственной власти, органы местного самоуправления, осуществляющие полномочия в области лесных отношений в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, 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 уполномоченные органы.

Проверка информации проводится уполномоченными органами в семидневный срок с момента ее получения.

Уполномоченные органы в течение трех рабочих дней после проверки информации направляют ее в учреждения, осуществляющие государственный лесопатологический мониторинг.

В лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств устанавливаются объемы ЛПО <3> исходя из текущей ситуации на момент составления лесного плана. Ежегодные объемы ЛПО корректируются с учетом данных ГЛПМ и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

ЛПО визуальным способом (рекогносцировочным) планируются на основе информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в результате осуществления ГЛПМ, государственного мониторинга воспроизводства лесов, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а также информации, полученной от уполномоченных органов, граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ГЛПМ и ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов.

ЛПО инструментальным способом проводятся только с использованием наземного метода.

В процессе ЛПО производятся:

определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;

определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;

определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов;

выявление аварийных деревьев.

При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния лесотаксационного выдела выделяется и описывается его часть или части (лесопатологические выделы).

При выявлении погибших насаждений или действующих очагов вредителей леса со средней и сильной степенью заселения насаждений минимальная площадь лесопатологического выдела составляет 0,1 га независимо от зоны лесопатологической угрозы. При обследовании лесных насаждений на лесных участках площадью менее 0,1 га, переданных для использования, допускается выделять лесопатологические выделы площадью менее 0,1 га.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, приведенной в приложении 2 к приказу Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Акт лесопатологического обследования действует до момента сохранения характеристик (санитарных и лесопатологических) лесного насаждения, но не менее 3 (трех) лет

При ЛПО определяются таксационная характеристика по обследуемому лесотаксационному выделу, при необходимости по лесопатологическому выделу, причины ослабления и гибели насаждений, характер усыхания, распределение деревьев по категориям состояния или степени объедания (доля деревьев на поврежденном лесном участке с визуальными признаками повреждения, выраженная в процентах, или уровень повреждения отдельных частей дерева) в % от запаса насаждения, а также признаков повреждений деревьев и доли поврежденных деревьев с наличием этих признаков.

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования (далее - акт) в срок не позднее 30 календарных дней с момента его проведения, в том числе в электронном виде. Форма акта утверждена приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» (далее – «Порядок») (приложение 2).

Первый лист акта заполняется при любом способе проведения ЛПО.

В зависимости от способа ЛПО заполняются соответствующие разделы и приложения к акту.

Каждый заполненный раздел акта и приложения к нему подписываются исполнителем работ по проведению ЛПО.

К акту, проведенного инструментальным (детальным) способом ЛПО, также прилагаются ведомости перечета деревьев к акту лесопатологического обследо-

ния и абрис участка леса, а также материалы фотофиксации в соответствии с приложением 4 Порядка к акту лесопатологического обследования.

После подписания исполнителем акт в течение 2-х рабочих дней направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний его утверждает руководитель уполномоченного органа или его заместитель.

Акт лесопатологического обследования, утвержденный уполномоченным органом в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Интернет", в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса РФ.

Акт, содержащий сведения, предусмотренные пунктом 40 Порядка может быть повторно размещен на официальном сайте без проведения ЛПО и направлен в форме электронного документа в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти после внесения соответствующих изменений в данные государственного лесного реестра.

59. Срок размещения акта с приложениями на официальном сайте составляет три года.

Актами ЛПО назначаются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

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.

По результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Профилактические мероприятия по защите лесов

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

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

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

- лечение деревьев;

- применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

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

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

- посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке,

посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

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

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубки древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесном насаждении, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 2 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

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

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревьев 5 «а», «б» и 6 «а», «б» категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

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

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;
- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);
- деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии

Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

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

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Определение и оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов осуществляются при государственном лесопатологическом мониторинге и проведении лесопатологических обследований.

Санитарное состояние лесов (лесных насаждений) определяется на основании соотношений запасов произрастающих в них деревьев различных категорий санитарного состояния.

Оценка санитарного состояния лесных насаждений на лесотаксационном выделе или его части осуществляется исходя из средневзвешенной категории санитарного состояния лесных насаждений на лесотаксационном выделе или его части, определенной исходя из категорий санитарного состояния деревьев каждой древесной породы в лесных насаждениях на соответствующем лесотаксационном выделе или его части.

По санитарному состоянию лесные насаждения подразделяют на здоровые, ослабленные, сильно ослабленные, усыхающие и погибшие. Ослабленные, сильно ослабленные, усыхающие и погибшие лесные насаждения относят к лесным насаждениям с неудовлетворительным санитарным состоянием. Ослабленные,

сильно ослабленные лесные насаждения относят к поврежденным лесным насаждениям. Усыхающие и погибшие лесные насаждения относят к погибшим лесным насаждениям.

В сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях осуществляются мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Ухудшением санитарного состояния лесного насаждения на лесном участке или отдельном лесотаксационном выделе (либо его части) является образование патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раз превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Согласно Правилам санитарной безопасности в лесах, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047, в лесах не допускается:

а) загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

б) ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

в) невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

г) уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

д) уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

Ликвидация очагов вредных организмов

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

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

Проведение обследований очагов вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ. На лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - лицами, использующими леса на основании Проекта освоения лесов. (Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «О правилах санитарной безопасности в лесах» п.5а).

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

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении правил ликвидации вредных организмов».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном пунктами 11 - 14 Правил ликвидации очагов вредных организмов, установленных приказом Минприроды России 09.11.2020 № 913;
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047. Объемы этих рубок приводятся в таблице 23.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п. п.	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повре- ждённых лесных насажде- ний		Убор- ка ава- рий- ных дере- вьев	Уборка нелик- видной древе- сины	Итого	
			всего	в том числе				
				сплош ная				выбо- рочная
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Выявленный фонд по лесо- водственным требованиям, всего	га	199,90	3,45	196,45	-	25,70	225,60
		тыс. м ³	5,74	0,65	5,09	-	0,13	5,87
В том числе по хозяйствам:								
2	Хвойные	га	199,90	3,45	196,45	-	25,70	225,60
		тыс. м ³	5,74	0,65	5,09	-	0,13	5,87
	Твердолист- венные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	Мягколист- венные	га	-	-	-	-	-	-
		тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	Срок вырубki или уборки	лет	1	1	1		1	1
3	Хвойные							
	выбираемый запас, всего	тыс. м ³	5,74	0,65	5,09	-	0,13	5,87
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	199,90	3,45	196,45	-	25,70	225,60
	корневой	тыс. м ³	5,74	0,65	5,09	-	0,13	5,87
	ликвидный	тыс. м ³	5,28	0,60	4,68	-	-	5,28
	деловой	тыс. м ³	0,69	0,27	0,42	-	-	0,69
4	Твердолиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							

	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
5	Мягколиственные							
	выбираемый запас, всего	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	корневой	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс. м ³	-	-	-	-	-	-
6	Итого							
	выбираемый запас, всего	тыс. м ³	5,74	0,65	5,09	-	0,13	5,87
	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины							
	площадь	га	199,90	3,45	196,45	-	25,70	225,60
	корневой	тыс. м ³	5,74	0,65	5,09	-	0,13	5,87
	ликвидный	тыс. м ³	5,28	0,60	4,68	-	-	5,28
	деловой	тыс. м ³	0,69	0,27	0,42	-	-	0,69

Таблица 23.1

**Параметры профилактических мероприятий по предупреждению
распространения вредных организмов**

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по результатам лесопатологических обследований		
лечение деревьев	шт.			
применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га			
1.2. Биотехнические				
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	шт.	по результатам лесопатологических обследований		
охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	шт.			
посев травянистых нектароносных растений	шт.			
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 23.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
проведение обследований очагов вредных организмов	га	по результатам проведения обследований очагов вредных организмов		

продолжение таблицы 23.2

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем
1	2	3	4	5
уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов (препаратов, в которых действующим началом являются химические вещества)	га	по результатам проведения обследований очагов вредных организмов		
рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами	га			

Руководящими документами при выполнении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: «Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047; Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

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

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

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству (ст. 61 Лесного кодекса РФ).

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами, отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Согласно приказу Минприроды РФ от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений (далее – Правила лесовосстановления), лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению.

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

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли

иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов (далее - лица, обратившиеся с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка);

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.

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблицах 2 Приложений 1 - 41 к Правилам лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействия естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируются и проектируется:

- на участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 Приложений 1 - 41 Правил лесовосстановления для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

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

- при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации.

В отношении участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель предназначенных для лесовосстановления, к землям на которых расположены леса.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

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

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

- минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

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

огораживание участка;

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

иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении участка к землям занятым лесными насаждениями.

Лесовосстановительные мероприятия вследствие природных процессов, осуществляемые при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, определяются и считаются выполненными в соответствии с проектом лесовосстановления.

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

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

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

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

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

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

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

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

На вырубке зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой семян, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах в лесостепной зоне, в степной зоне, в зоне пустыни и полупустыни - 4 тысяч штук на 1 гектаре.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке семян увеличивается на 20%.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня - 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 см³, для сосны - от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему - наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблицах 1 Приложений 1 - 41 в Правилах лесовосстановления. Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 1 Приложений 1 - 41 в Правилах лесовосстановления, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

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.

При проведении искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами и саженцами хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала разветывания 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.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.1997 № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статье 65 Лесного кодекса РФ при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений и только при их отсутствии нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию объектов лесного семеноводства.

Объекты лесного семеноводства, имеющиеся на территории Курловского лесничества, приведены в таблице 24.

Таблица 24

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	Постоянный лесосеменной участок	площадь – 5,5 га; год закладки – 2006	Великодворское участковое лесничество, кв. 80, выд. 35	-
2	Постоянный лесосеменной участок	площадь – 5,2 га; год закладки – 1998	Володарское участковое лесничество, кв. 73, выд. 17	-
3	Постоянный лесосеменной участок	площадь – 5,0 га; год закладки – 2006	Золотковское участковое лесничество, кв. 112, выд. 1	-
4	Постоянный лесосеменной участок	площадь – 5,0 га; год закладки – 1989	Лесниковское участковое лесничество, кв. 34, выд. 7	-
5	Постоянный лесосеменной участок	площадь – 6,7 га; год закладки – 2006	Лесниковское участковое лесничество, кв. 44, выд. 9	-

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 74 кг сосны обыкновенной.

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению семенами лесных растений с высокими посевными качествами в неурожайный период на территории лесничества запланировано создание страхового фонда семян лесных растений в объёме 222 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений). Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года. При создании страхового фонда семян лесных растений необходимо руководствоваться приказом

Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется 2,5 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области утверждаются приказом Департамента лесного хозяйства.

Технологические карты на проведение искусственного и комбинированного лесовосстановления сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской приводятся в Приложении № 7.

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

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

К агротехническому уходу относятся:

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

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

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

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

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений главных древесных лесных пород определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений главных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений 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 соответствующего лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне до 2 уходов, в зоне хвойно-широколиственных лесов до 3 уходов, в лесостепной зоне до 4 уходов, в степной зоне до 5 уходов, в зоне полупустынь и пустынь до 6 уходов.

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

Площади естественных молодняков и молодняков искусственного происхождения подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, при достижении критериев, установленных приложением 17 к Правилам лесовосстановления от 04.12.2020 № 1014.

Целевые породы в различных условиях произрастания: сосна обыкновенная, ель европейская, береза повислая (бородавчатая).

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

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

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества приводятся в таблице 25.

**Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению**

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошны х рубок предстоя щего периода	Лесор азвед ение	Всего
	гари и по- гибшие насажде- ния	вырубки	прогали- ны и пу- стыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	482	1396	199	2077	6514	-	8591
В том числе по породам:							
хвойным	479	1372	199	2050	6377	-	8427
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	
мягколиственным	3	24	-	27	137	-	164
В том числе по спосо- бам:							
искусственное (созда- ние лесных культур), всего	361	667	96	1124	3902	-	5026
из них по породам:							
хвойным	361	667	96	1124	3902	-	5026
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	
Комбинированное, всего	-	-	-	-	-	-	
из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	
Естественное заращивание, всего	121	729	103	953	2612	-	3565
из них по породам:							
хвойным	118	708	103	929	2476	-	3405
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	
мягколиственным	3	21	-	24	136	-	160
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	

Площадь лесосек сплошных рубок предстоящего периода приведена с учетом фактического освоения расчетной лесосеки.

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Видовое (породное) разнообразие восстанавливаемых (культивируемых) древесных пород может быть расширено за счет лесных участков, предоставленных в аренду для использования в рекреационных и научно-образовательных целях.

Мероприятия по лесоразведению

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Уход за лесом, не связанный с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно Правилам ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами», рубки ухода за лесом должны осуществляться на основании проекта освоения лесов в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

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

В молодняках созданных искусственным и комбинированным способом, отнесенных к землям на которых расположены леса и не включенным в ведомости проектируемых мероприятий (пункт 117 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 N 122, зарегистрированной в Минюсте России 20.04.2018 N 50859) рубки осветления назначаются и проводятся по результатам обследования площадей с соблюдением нормативов рубок установленных настоящими Правилами.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубаемая древесина нецелевых пород, при этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и ослабленных деревьев, которые относятся к нежелательным. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению в соответствии с требованиями Правил санитарной безопасности в лесах и Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся:

а) деревья, мешающие росту и формированию крон, отобранных лучших и вспомогательных деревьев;

б) деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными);

в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений).

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

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

Лесоводственная целесообразность осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, устанавливается по следующим признакам: породный состав, полнота и густота древостоя, сомкнутость его полога, соотношение высот деревьев разных пород и категорий, размещение деревьев по площади.

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или отхлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 26.

Таблица 26

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	Вырубемый запас, куб./м	Срок повторности, 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:									
Осветления	Краснооктябрьское	хвойное	Сосна	25	148	5	5	30	6
	Золотковское	хвойное	Сосна	111	656	5	22,2	131	6
	Великодворское	хвойное	Сосна	167	986	5	33,4	197	6
		хвойное	Ель	20	120	5	4,0	24	6
	Купреевское	хвойное	Сосна	18	117	5	3,6	23	8
	Лесниковское	хвойное	Сосна	128,1	748	5	25,6	150	6
		мягколиственное	Береза	12,9	86	5	2,6	17	6
	Долбинское	хвойное	Сосна	21,5	129	5	4,3	26	6
	Аксеновское	хвойное	Сосна	31,6	170	5	6,3	34	6
		мягколиственное	Береза	14,8	160		3,0	32	10
	Крюковское	хвойное	Сосна	60	360	5	12,0	72	6
	Володарское	хвойное	Сосна	9	53	5	1,8	11	6
Итого				618,9	3733		123,8	747	6
Прочистки	Краснооктябрьское	хвойное	Сосна	156	1885	5	31,2	377	12

продолжение таблицы 26

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

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

Леса Курловского лесничества отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Курловского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам указано в таблице 2 настоящего регламента.

Особенности требований к видам использования лесов приведены в главе 2 лесохозяйственного регламента.

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району европейской части Российской Федерации.

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений использования лесов предусматривается ст. 27 Лесного кодекса РФ. Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- 1) запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 настоящего Кодекса;
- 2) запрет на проведение рубок;
- 3) иные установленные настоящим Кодексом, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

Леса Курловского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Целевое назначение защитных лесов, определенное статьей 12 Лесного кодекса РФ, – освоение их в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями; эксплуатационных лесов – освоение в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса; выполняющие функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны; лесопарковые зоны) и эксплуатационные леса.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Курловского лесничества, приведены в таблице 27.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений</p> <p>Статья 111(ч.3) – Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным Кодексом.</p> <p>Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p> <p>Статья 21 (ч. 5.1.) - В защитных лесах предусмотренные частью 5 настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ;</p>

продолжение таблицы 27

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок лесных насаждений <p>Статья 111(ч.3) – Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным Кодексом.</p> <ul style="list-style-type: none"> - использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. - проведение подсочки; - сбор лесной подстилки
1.1.2	Лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок; <p>Статья 111(ч.3) – Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным Кодексом.</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов (ч. 2 статья 114

		<p>Лесного кодекса РФ);</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - создание лесных плантаций; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. <p>В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса.</p>
--	--	---

продолжение таблицы 27

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.1.3	Зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок; - статья 111(ч.3) – Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным Кодексом. ч. 4 статья 114 – запрещается: <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокоса и пчеловодства; - разведка и добыча полезных ископаемых - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; ч.5 статья 114 – не допускается: <ul style="list-style-type: none"> - изменение границ земель, которое может привести к уменьшению площади таких земель.

продолжение таблицы 27

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1.2	Ценные леса	<p>- В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Статья 111(ч.3) проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным Кодексом;</p> <p>- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. (ч. 2 статья 115 Лесного кодекса РФ)</p> <p>Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства ценных лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.</p>
1.2.1	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сплошные рубки. Статья 111(ч.3) – Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным Кодексом. - использование химических препаратов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций;

		- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - 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.
2	Эксплуатационные леса	
		Ограничения в виде ОЗУЛ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

Согласно статье 119 Лесного кодекса РФ, особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных лесах.

К особо защитным участкам лесов относятся:

- 1) берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов;
- 2) опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами;
- 3) лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства;
- 4) заповедные лесные участки;
- 5) участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений;
- 6) места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных;
- 7) объекты природного наследия;
- 8) другие особо защитные участки лесов, предусмотренные лесоустроительной инструкцией.

На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ запрещаются:

- 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;
- 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;
- 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

5. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.

6. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

7. Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Лесного Кодекса в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 Лесного Кодекса.

8. Обязательным приложением к решению о выделении особо защитных участков лесов является текстовое и графическое описание местоположения границ таких земель, включающее в себя перечень географических координат характерных точек границ таких земель или перечень координат этих точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости".

Распределение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Аксеновское (ОАО АПФ Россия)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	107	5-7,12,13,20,21,24,25,28,29,32,35,38	26,10
			119	16,17	5,80
			44	4,12,20	3,80
			46	37	0,80
			74	9	1,70
			75	1,2	1,80
			76	19	2,20
			77	13,14	1,80
			85	8-10	3,60

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Аксеновское (ОАО АПФ Россия)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	97	13,14	3,50
			70	24	0,80
	100		1,3,5,9	18,70	
	101		7-9,10-12,26	8,60	
	102		26	6,20	
	116		4,5,12-14,17-19	24,60	
	117		1-5	8,50	
	43		1,2,9,10,16,17,19-21,23	29,00	
	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов				

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Аксеновское (ОАО АПФ Россия)	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, распо- ложенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	46	1,2,5,8,13,17,24,33-36	26,40
			53	1,3, часть 21,22	4,90
			44	1,2,5,9-11,13	13,20
			54	1	2,50
			65	2-5,11,32,35,36	14,60
			67	5,6	6,00
			68	17	3,10
			81	29	2,20
			94	2,5,8,10,11,13	17,70
			98	1	1,30
	Эксплуатационные леса		108	1,3,4,6,7,14,16	12,50
			109	14	2,90
			112	13-19	15,00
			113	1-4,23-29	17,50
			114	1,2	8,50
			115	1-3	4,30
			85	24,25	0,30
			49	1-3,7,22	17,20
			50	1	3,90

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Аксеновское (ОАО АПФ Россия)	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	57	1,2	4,10
			58	9-11,13-15,24	24,90
			59	23-25	4,40
			62	15,16	5,10
			70	18,23	1,50
			72	31	0,60
			74	1,2,7	3,20
			76	11,15	2,80
			77	5,8	3,90
			83	10-15,26-28	15,30
			86	2,3	2,10
			97	5-12,62	25,10
Аксеновское (Русь)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов РФ		32	1,6,9-11,19,22,23,70	5,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Аксеновское (Русь)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	34	33	1,50
			39	16,17	2,90
			40	1	1,90
	10		1-9,11-16,19,20,30,36,44,45,60	30,20	
	11		27-30,32,33,35,36,38-42	34,20	
	14		18-21,25,29,34,35	9,20	
	16		11	3,30	
	17		16-22,25-29,34-38,40-44,51-54,60,61	50,80	
	18		13,14,16	7,70	
	19		16	3,70	
	20		18,19,26	10,90	
	21		6,7,11,16	10,30	
	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов				

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Аксеновское (Русь)	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	23	14-18,22-26	20,10
			24	4,6,7	6,30
			25	3,4,7,9-14,18,21,27,33,35	48,90
			26	36,44,46,49	3,90
			28	10,11,18,21,29,33,34	16,30
			3	5-7,14-16	13,20
			32	32-34,58,59,62,63,65,69	28,80
			37	6	1,10
			42	9,10,16,20,21	10,60
			5	3,4,7,10,11	7,80
	6		1,18	4,10	
	1		13,22	2,90	
	2		2,5	6,60	
	30		23	3,30	
	31		1,13	3,50	
	34		27,32	7,30	
	36		14-16	15,30	
	4		17,18,27,30	9,50	
	7		24	1,20	
	8		1,5	1,90	
	39		23,25,26,31,32	8,90	
	40		2-4,6,7,18,29,36-38,42	20,40	
	Эксплуатационные леса				

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
Великодворское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	131	2,3,35	2,80	
			19	8,9,20	5,50	
			29	3	4,50	
			7	3,4,17,18,45-50,52	9,00	
			75	40-42,48	6,10	
			76	часть 14,15,24	4,50	
			124	71,72	1,50	
			130	1,2,4-8,10,11,32,33	13,50	
	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - лесопарковые зоны			137	26,41-43,48	12,70
	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов					

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Великодворское	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	139	6,8-10,19,24-26	7,30
	Эксплуатационные леса		128	2,3,32	3,90
			132	27,34,40	4,50
			135	12,13,41,44-46	9,10
			19	34-37,43	8,10
			20	4-6,23	2,30
			29	27	1,50
			63	20-23	4,00
			64	7,9,19,20,23,24,29,39	20,70
			65	1-7,32,33,35	22,20
			66	8-15	12,80
			7	32-35,51	8,40
			70	18,20,36-40	14,80
			75	21,23,24,45	13,90
			77	1-3,6,17,18,20	11,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Володарское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	14	23	0,80
			3	4,11,12	3,70
			4	13,44	11,50
			44	19,27,28,31,33-35,37,38	14,80
			45	4,6,7,20,23	4,40
			5	7,13,14	7,90
			62	39-41,51,52,54,57	9,80
			63	26,27,30,31,33-36	11,70
			64	39,41-43	3,90
			67	14-16,45	9,90
			71	5-8,11	3,10
			72	1,2,4,5,11-13,46	18,30
			73	1-4,27	6,50
			78	38	0,90
			79	49,51,62	1,70
			84	8-10,16,17	4,40
			85	1,2,51	3,40
Володарское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - лесопарковые зоны		21	1,12,27,часть 28,часть 29,часть 31,34,37-41	25,10
			27	3,17,35,36	4,50
	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		13	1,3,5,8,12,13,17,24-26	14,10

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Володарское	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	20	5-7,10,13,16,17,22,26	25,40
			23	38,39	2,10
			24	33,34,36-41,43	16,60
			25	12,16-21,23,25,27,32,35	24,20
			26	11-16,19,25,26	19,00
			29	9,10,12,36-40,42	6,20
			30	3,8,32,39	2,80
			32	39-42	6,10
			4	33	0,20
			46	12-15,17,18,20-22	19,90
			47	8,10-19,46,47	19,50
			48	5,7-10,32-38	11,00
			5	15,31	2,80
			50	40	0,50
			58	22	0,70
			6	2,3,9,11,20	15,10
			63	20-22,38	12,80
			64	38	1,00
			66	51	1,30
			73	19-21,23	6,00
			74	2,26-30	4,10
			80	15-17,19,22,23,25,49,50,52,54	34,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Володарское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	22	32,35,36,39,40	8,50
			28	1-4,6,35,36	5,60
			44	29,30,36	6,00
			45	11,17,18,25	9,60
			61	34	3,00
			62	46-48	6,40
			67	18,26,27,34,43,49	12,10
			68	5,10,15,16,47	21,80
			69	4-8,34,35	16,80
			70	1,5	1,10
			79	48,53-56,63-66	10,10
			81	37-39	6,00
			82	26-36	11,30
			83	23,25-31	12,70
			84	6,7,11-15,50-56	23,20
			85	4	1,00
Долбинское (Буревестник)			82	24,30,44,45	3,50
			83	33	0,80
			86	45,47	1,70
			88	1,26,44	3,40
			89	1,4,10,37,38,44,46,48,52-56	17,90
			90	50-54,57-60	6,70
	92	1,5,10-12,17-20,25,26,37	16,40		

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Буревестник)	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	93	24	3,20
			95	3,4,37,38	2,30
			96	5,9,10,12-15,18,26,29,50-52,55,63- 66,72,78-80,82,85	36,60
			97	3-6,10-13,28,30	42,80
Долбинское (Власть Советов)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации		40	часть 5	2,60
			49	6-10	3,30
			60	4, часть 2	7,00
			64	17	7,10
			40	части 1-5	32,50
			43	8	2,90
	Эксплуатационные леса		44	1-9	16,00
			46	1-3	8,00
			48	5	2,50
			49	части 1-4	6,60

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Власть Советов)	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	58	18,19	18,20
			60	1,3,65,83, часть 2	26,00
			61	1-3	0,70
			63	9	6,30
			67	41-43	2,30
			68	70,73	0,70
			69	1-4	1,90
			70	17	4,00
Долбинское (Родник)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации		20	48	0,30
			21	21-23	1,90
			15	11,44	8,40
			33	5-10,12,20,23	8,10
	Эксплуатационные леса		10	7,12,16,17,19-21,24,28,29,35- 37,41,47,51-59	40,80

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Родник)	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	17	4,8,15-17,27-38,44-46,48,49,52,53,55-57	35,40
			23	35,41,45,51	7,50
			27	2,3,6,10-12	20,30
			31	23,36-38,43	10,50
			32	1,17,22-24,26,31	24,20
			34	3,4,8,11-14,18,20-22,24-29,32,34-38,41-43,45,46,51-55,58,59	42,10
			35	1,6,7,12-15,21,26,29,30,34,35	14,90
			36	14	1,20
			9	6-11,32-34	12,80
			Золотковское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - лесопарковые зоны	14
Эксплуатационные леса	22			30	0,10
	1			1,17,22,36,41	6,10
	101			2,15,16,18,23,24,33,40,41	11,90
	102			29,31,32,37,42	8,60
	103			19,38,39,40,42	6,50
	104			6,11,14,15,17	1,90
	106			7,10,15-21,23-25	15,70
	107			25	1,60
	108	1,2,14-19,22,24,25,44		20,50	

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	109	1	2,30
			111	27,34,45	3,10
			112	40	0,10
			115	1,13,15,17,19,20,33-35,45,52-55	12,80
			116	6,7	1,20
			117	11,15,23-25,27,35-37,40,42,44,46,47,49	27,60
			122	48	0,60
			123	14-17,19,21,23,26,31	13,50
			133	1,20,21,24	9,20
			139	22-24,42,49,65	6,60
			140	34,35	3,50
			143	1,2,24,28-30	13,10
			21	1,2,16,27,33,36,38	9,80
			27	1,4	2,60
			28	1	1,20
			51	6,25	8,00
			52	7,9,23,24	6,50
			53	2,3	2,00
			72	22-24,26,28,60-62,64,65	13,90
			73	9-12,39	10,90
			74	2-4,7-9,11,38	11,70
			85	29,32,36,41	4,70

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	94	2,4,6,8,10,15-17,28-30,55,56,58	17,00
			95	17,54	3,80
			98	2-5,10,11,14	19,80
Золотковское (Ильинское)			195	1-4,34	9,10
Краснооктябрьс кое	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		36	44	3,20
			37	3,4,12-15,27,28,38-44,55,56,59-70	37,70
			38	1,55-59,66-70	13,50
			39	1,4,5,15,20,21,29-31,40,41	17,00
			40	1,12,13,22-24,33,35,36,47-52	18,60
			102	24	1,30
	Эксплуатационные леса		109	48-50	4,80
			110	10	0,90
			111	1,2,5,8,10,12,14,21	4,20
			117	15-19,33	10,60
			118	16-18,28	7,90
			119	8,9,12,13,18,20,21,23	12,00
			130	12-15,27,28	19,90
			19	36-38	1,40
			33	1	0,50
			34	21	0,10
			50	7-9,11-14	3,20
			51	20-27,29,33,34	6,90
			52	7	3,80

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Краснооктябрьс кое	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	67	25	1,00
			70	11-13,20,26,33	13,00
			86	18,30,31,38	11,10
			98	13,14	4,00
Крюковское (Лесниковское)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации		48	17,18,25,26,28	5,10
			79	1,2,7,8,9,31	5,60
			89	56,57	0,40
			106	8	1,80
			66	10,17	2,00
			101	1-14	58,40
			102	6,13,15,16,18	8,30
			103	45,48	6,40
	Эксплуатационные леса		104	5,9,12-19	30,20
			105	29-37,40-43	30,20
			106	23-28,30-35,42-44,46,48	48,60
			107	33-37,39	18,90
			108	16-22,25-30,33-38,40-43,46,47,51,52	62,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Крюковское (Лесниковское)	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	109	9-21	34,30
			110	24,26-41,45,48	46,20
			111	17	2,40
			114	9,10	3,70
			119	1	2,90
			121	7,9	4,30
			17	24,25,36,37,43,44,46,47,55	12,50
			18	20,24-26,31,36	6,80
			48	1-3,10	12,90
			54	1-3,7-10,13-15,19,20,23-25,28	46,80
			66	1-5,7	14,90
			79	12-16,20-22,28,29,32-35	31,60
			83	8-10,13-17,21,22,28,30,31	31,50
			84	26-32,34,35	17,10
			89	7-11	11,70
			90	17,18,22,23,28-30	6,40
			23	15,17,40	1,90

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Купреевское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	32	48	0,50
			33	23-26	2,30
			1	1-3,10,11,34-42,48-50,52- 54,58,61,62,63,65	68,90
	102		12,23,41,42,45,47-50	22,20	
	110		1-5,8,10,12,13	25,00	
	111		1,2,4,13,53,54,63-67	8,60	
	113		11,13,14,16,18-23,26	19,20	
	2		1,2	2,50	
	21		10,11,42-51	8,70	
	38		9,12-14,19	8,90	
	57		1,4,5,14-16,26-29	18,80	
	58		13,14,55-57	6,20	
Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов					

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Купреевское	Эксплуатационные леса	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	100	11,12	3,50
			18	32,33,48-51,53-58	10,80
			19	38-40,42,53-62	10,20
			20	25,35,38,44-47	8,70
			36	39-42	3,10
			50	68,70	4,30
			78	10,34,35	1,80
			52	13-16,28,29,31	11,70
			53	18,36	0,90
			92	11-16,35	4,90
Лесниковское			103	22	1,50
			104	48	2,10
			115	8,9,45-49	5,50
			62	1-13	18,40
			63	18-21,26,28-31,35-39,44,45,47,48,53-55,64-66	38,90
			64	35-40	14,70
			75	1-7	14,80
			79	10,11,13,15-20,22,23	23,60
			80	1,2,9	6,30
			Итого по ОЗУ		

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Буревестник)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	88	39-42,47,48	8,40
Долбинское (Власть Советов)			40	10,11	2,00
			41	1,3,6	3,40
			49	11,12,23,24,33,47-49,56	10,60
			50	1-5,8,9	9,00
			61	4-6	1,00
Долбинское (Родник)			68	1-5	11,40
			1	32,34,35	1,90
			11	17,25	1,60
			19	7,8	4,00
			20	9,10,16,38,39,42,44	11,00
			21	3,9	1,40
			36	33-37	3,00
			37	3,4,8,18,39,40,69	8,80
Золотковское (Ильинское)			174	5,9-13	9,30
			194	1,2,4-7,9-12,17,22	13,20
Крюковское (Лесниковское)			65	16,19	5,40
			88	11	1,90

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Аксеновское (ОАО АПФ Россия)	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	52	20	1,90
Аксеновское (Русь)			53	часть 20	1,70
			65	10	4,60
			12	3,4	5,10
			27	13,14	7,10
			28	3	2,00
Краснооктябрьс кое			38	52	0,40
Аксеновское (Россия)	57		13,17	11,80	
Долбинское (Буревестник)	78		2-4,7-9,14-18,20,22,25,28,29,31,36-38	22,90	
	79		13,16-19,26,28,29,31	11,90	
	80		21,22,30,31,38,42	9,60	
	81		4,5,12-15,17-21,24,25,28,29,31,33- 37,39,40,42	39,60	
	82		1,2,4,5,10,11,13,18,28,29,31,32,37- 42,46,47,50	23,60	
	83		3-5	5,60	
	86		3-7,9,15,24,29-33,35,42-44,46,49- 51,53,56,60	34,40	
	87		1,2,5,9,10,15,20-22,36,45	13,70	
	88		2,3,6,13,14,17,25,43,50,51	12,00	
	89		2,9,12-15,22,26-28,31,39,42,47,49-51	30,00	

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Буревестник)	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, границащие с безлесными пространствами	90	1,2,17,29,31,38,40,56	16,10
			91	1,3,5,6,12,21,22	14,40
			92	2-4,6-9,67	10,00
			93	2,6-12,14,19-21,26,28-32	43,10
			94	1,8,12,13,19-21,27,33,35-40	19,40
			95	5-8,11,18-24,26,27,29,30,35,36	22,30
			96	1,6-8,11,16,17,19-23,36-38	20,90
Долбинское (Власть Советов)			40	17,18,22-25,27,42,45,47	10,30
			41	32,33,35,38-40	9,40
			42	24,29,30,33,35,37-40,45	14,50
			43	16-18,25,26,29,31,32	14,50
			44	10-13,16,17,22,23,31-35,43,46,47	18,60
			45	1,8,9,19,27,28	8,10
			46	10,12,13,20,29-36	16,80
			47	32,34,39,42	3,90
			48	1,2,4,8,10- 12,14,18,19,20,21,23,24,27,28,30,39	29,40
			49	60-62,71,72,76-79	10,10
			50	43-46	5,80
			51	7,16,17,19	7,60
			52	1,9-11,21,23,32-36,38	22,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Власть Советов)	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, границащие с безлесными пространствами	53	1,9,20,29-31	10,90
			58	2,9,13,15,17,20	12,50
			59	5,7-13	29,00
			60	42,43,47-50,66	10,10
			61	7,9,13,16,17,19-24,26,27,33- 35,37,40,42,43	37,90
			62	31,32,34-36,38,40,43,44	24,70
			65	2-5,7,12,17,20-22,26,35,43,44,47,49-51	56,10
			66	1-4,12,13,22,23,29,35-38,45-47	49,00
			67	1,2,5-7,9,14,21,22,32,33,40,44	29,00
			68	12,14,24-30,37,47-49,58,61,63-69,72	32,10
			69	5-8,10,18,26,27,39,44,47,48, 50,54,58,59,68	21,90
			72	3,8,10,13,17,22	14,50
			74	5,13,14,19	7,00
			75	1-3,6,7,11,12,16,17,21,22,24,26	23,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Родник)	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	19	1-6	9,10
			1	5,8,9,21-24,26-31,33	19,90
			11	1,2,8,9,14,15,19-24,26,27,29-32,43-46	26,50
			12	1,8,16,25,29-35	18,50
			13	1,6,7,14,19-21,25,28,29,31	17,40
			14	38,43-48,50-52	12,30
			18	1,2,4,6-8,14-16,25	11,90
			2	5,13-17,39,41,43	10,80
			20	11,12,23,24,30,33-35,40	16,50
			21	1,2,4,13,14,19,20,26	18,70
			22	1-4,6-10,16-19,26-31,58-60	27,60
			23	1,3,4,26-28,30,36-38,42,46-48,50	21,40
			24	4,10,14,19,22,24,26,28	16,70
			25	1-6,10-19,20,23-25,30,32-34,38-40,42,45-50,53,55,63-65	57,70
			26	1-3,22-24,32-34,38,41,45,50,52,54,60-63	27,90
			27	16,19,20,23-26,30,32,33	24,50
			28	1,2,11,12	2,80
			29	5,6,11	1,90
			3	1-4,7,9,11,16,17,33	15,50

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Родник)	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	30	1-3	6,40
			31	1,7-10,18,26,39,40,46-49	23,90
			32	3-5,14,18,19,25	15,10
			35	2,3,9-11,20,23,27,28,31-33,36,37	19,00
			36	2-4,7-13,15-17,19,20,29-32,38-40,42,47,55-59,61-70,73,81,89,92,93	71,20
			37	1,24,26,27,37,38,46,52,53,58-60,66	11,00
			38	1,2,6,11-13	14,50
Золотковское (Ильинское)			151	16-19,24,25	10,90
			152	24,25,28-31,33-36,38,39	26,10
			153	14-18,21,24,26,27	19,40
			154	7,9,16,17,22-28,36,38	21,80
			159	1,2,4,8,11,15-17	25,10
			160	9	2,40
			164	1-3	10,70
			174	15,22-26	17,50
			180	4-8,21	12,80
			181	3-6,8,10-12,15,20-22,24,31,32	38,60
			186	39	1,80
			187	36	4,30
			188	21-23	5,80
			190	1,2,5-7,12,14-17	14,80

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское (Ильинское)	Эксплуатационные леса	Опушки лесов, границащие с безлесными пространствами	191	26-28,31	3,30
			192	7-9,11,15-22,31-33,35- 37,40,41,46,50,53,55-59,61-65,68,70,73	68,10
			193	1-7	12,10
			194	26,27,29-31,33,35,38,39	16,80
			195	5-11,14,15,17-29,31,33,35,36,41-44	40,40
155			5-11,13,16-21	28,30	
Крюковское (Лесниковское)			88	24,25,33,38-41	17,90
			89	16,18,19,22,23,55	25,60
Купреевское			78	11,14	4,60
			97	56	3,40
Итого по виду ОЗУ					1971,7

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Великодворское	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	80	35	5,50
Володарское			73	17	5,20
Золотковское	112		1	5,00	
Лесниковское	34		7	5,00	
	44		9	6,70	
Итого по виду ОЗУ					27,40

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Власть Советов)	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов -небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	50	47	3,20
Долбинское (Родник)			2	6	0,90
			20	5-8,13-15,36	18,10
			24	15	1,80
			35	4,5	2,50
			36	48-54	22,80
Золотковское (Ильинское)			165	3	3,20
Золотковское (Ильинское)			169	1-10,12	32,90
Итого по виду ОЗУ					

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки леса на крутых горных склонах	11	34,36	4,20
Итого по виду ОЗУ					4,20
Великодворское	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг глухариных токов	11	6-9,13-17,21,23	25,70
Великодворское			138	1,2,4,5,9-11	26,60
			80	22,36,43	28,40
Володарское			36	7-12,15,21-23	22,10
Володарское			6	1,4-8	29,50
Купреевское			1	12,13,19,26,28,60	15,50
Великодворское	Эксплуатационные леса		22	4-11,20	29,60
Володарское			70	6-11,13-17,19-21,33	30,90
Золотковское			26	8-14,23-26,28,59	33,60
			52	11-13	47,30
			64	14,18	58,30
			67	11,13	37,30
Краснооктябрьс кое			115	1-3,5,6	39,40
			41	34,35	5,10

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Краснооктябрьс кое	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг глухариных токов	42	14-17	10,20
			6	2,3,5-7	13,80
			95	15,16,19,21-23,26,27	24,10
Купреевское			79	9,10	4,20
			87	1-13	34,80
			88	8-10,11,13-17,22	29,20
Лесниковское			38	7,8,11-16,22-26	35,80
			60	10-12,14,15,21,22	34,60
			70	5-9	15,60
			74	13-16,18-23,28,29	26,50
Итого по виду ОЗУ					
Купреевское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - медоносные участки лесов	81	10,21,23,26	10,40
Лесниковское	Эксплуатационные леса		51	38	0,50
Лесниковское	Эксплуатационные леса		56	7,12,27	8,90
Итого по виду ОЗУ					19,80

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Великодворское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	131	4	3,90
			74	3,4,6-8,13,19	33,30
			75	32,33,35-39	21,50
			76	1-6,8-12,часть 13	45,00
Долбинское (Власть Советов)			46	4-9	6,60
			50	6,7,14-17,24,25,32,33	12,90
			60	10-41	39,70
Долбинское (Родник)			1	15,16	12,80
			11	6,12,39-42,50,51	24,30
			12	14,23	1,10
			19	16,23,24,31,32,37	14,00
			2	26,27	2,70
			20	17,20,25,26	16,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	114	30-32,34-37,39,40	29,00
			13	50,53-55,61-64,67-69	16,00
			35	17-21,25-28	11,80
			36	18-20,22-24	8,60
			38	9,11-13,15,18-20,27-29	13,70
			44	2-6,9-11,13,16-21,25-32,36-38	45,20
			45	1-4,6-19,21-23	54,50
			46	1,2,4-12,14--29,38	73,80
			47	1-38	73,00
			48	8,14-16,21,22,28-30,32	39,30
			50	11-20,28-35,38-42,44-53,55-65,67-70	104,90
			58	2,4-9,14,23-26,32-34	40,30

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское (Ильинское)	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	162	3-10,12-15,17,18	30,70
Крюковское (Лесниковское)			50	20-23,28-32	16,40
			51	2-4	7,90
			64	26,27,29-31,38-42	18,20
			65	18	2,10
			66	15	3,80
			82	3,4,7-18,23,47	19,40
			86	1,2,4-6,9	2,60
			87	1-7	15,90
			88	1,3-8,13-17	21,30
			89	1-6	4,60
			90	1,3,8,9	4,70
			67	24,27	3,60
			68	50-54	8,80
			91	1-6	3,90
			92	21-25	3,90

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	6	
Купреевское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	100	3-7,16-20,31,33-39,45-49,51	25,70	
			32	75,83-85,88,89,105,107-111,118	34,60	
			91	2-6,19-25,31,33-35,48,50,51,57-60,79	39,50	
Лесниковское			64	1,3,7-11,19,20	19,70	
			Великодворское	116	8-11,17-31,34-38,40,42,43,46	66,90
				117	1-49	106,60
118				1-4,11-14,18-40,43-49	88,60	
119				15-45	89,00	
120				24-30,35,36,39-47	30,50	
124				1,3-10,14-24,26,27,29-50,52-69,71,72	148,20	
130	3,9,12-31	70,70				
Володарское	27	1,2,4-9,часть 10,11-13,18,19,21- 24,часть 27,28-34	61,20			
	33	2-15,часть 16,18-20,22-28	67,60			
Володарское	38	часть 1, часть 3,4-9,11-21,23-32	89,60			

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - лесопарковые зоны	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	14	4-17,19-32,34,37,39,40,43,44,46-49,51- 54,57-60	120,10
			15	1,2,4-17,20,23,часть 26,29	71,30
			16	1-3,10-12,14,15,19,22,23,25,27,34	62,70
			22	1-4,6-11,13-17,19,20,22-29	56,60
			23	3-10,12-15,17-23	103,00
			29	2-4,7-11,13-39,41-46,48-55	103,70
			30	1,3-8,10,13-15,17-21,23-42	85,50
			31	1-6,8-26	96,80
Великодворское	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		37	3,4,6,7,9,11-27	45,10
Володарское			50	28-30,32-39	21,40
			57	28-33	24,00
			58	1,3-21	75,30
			65	5-7,15-17,22-24,26	26,30
			66	1-8,10,12-50	116,20
			74	5-13	18,90
			131	5-7,9-24,26-31	79,60
Великодворское	132		1-8,10,13-21	42,10	
	60		18,19,23,24,27-33	25,70	
	76		16-18,20-22	24,70	
	Володарское		28	7,11-13,17,28	14,50
34			1-4,9-13,17,18,22	43,60	

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Долбинское (Буревестник)	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	93	33-40,43-45,47-57,59,61-67	45,50
			95	1,2,10,12-17,25	16,90
Долбинское (Власть Советов)			40	29,30,39,40,48	10,70
			45	2-7,11-14,16-18,22,25,26,29	44,90
			46	28,39-42,52,53,55-58,60,61	41,70
			47	19,27-30	9,10
			50	38-42	11,70
			51	2,4,5,9-13,20,26-29,34-39	92,70
			60	56-58,60-64,67-82,85	37,90
			61	36	2,70
			62	1,10,11,13-17,23-26	37,80
			67	3,4,8,10,13,15-20,24-31	50,20
Долбинское (Родник)			1	17,18,25	8,30
			11	3-5,7,10,11,13,16,18,28,33-38,47,49	20,20
			12	7,15,24	9,20
			18	3,5,9-13,18-24,27- 31,33,36,37,40,41,45,47,50	30,40
			19	10-15,17-22,25-30,33,34,38-40	43,30
			2	1-3,7-10,18-21,28-33,38	45,90
			20	1-4,18,19,21,22	21,30

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	1	27-34	15,80
			103	3-7,13,20-22,25-27,35-37	20,70
			112	38,39	5,60
			113	29-32	7,20
			114	8,13-18,23-29,33,41,43	34,60
			115	11,12,14,16	5,50
			116	5,16-18,30-32	17,70
			13	66,70-77	8,30
			2	40-54	33,80
			21	3-8,10-15,17-23,31,32,34,35	52,80
			27	23,24	6,80
			28	7,9-11,16,19-23,25-27,31-42,44,45,47	78,00
			3	33	2,90
			35	4-9,14	11,00
			36	1-8,10-17	30,00
			37	2,3,5-15,17,18	15,80
			38	1-8,10,16,17,24-26	37,10
			41	17,19	1,80
			42	17,19-34	31,30
			48	35,39	14,30
			50	3-7,66	11,80
			52	4-6,10	15,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Золотковское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	53	1,4-19,21,22,30	65,60
			54	1-10,13-18,20-23	55,20
			57	1-8,10-21,24-27,34,35	93,30
			58	1,10-13,15-22,27-31,35	42,50
			59	1,3,5-11,16-24,26	60,60
			61	2-6,8-10,14-16,22-25	63,80
			97	5-9,12-14,17-21,25-28,30,32-45	65,00
Золотковское (Ильинское)			153	28,29,31	8,90
			154	29-35,37	25,20
			158	1,3-14,16-19,21-26	93,70
			161	1-3,5,6,11,13-16	67,00
			162	1,2,11	10,70
Краснооктябрьс кое			100	1-4,7-10	18,40
			58	14,15,24	13,20
			59	3,5-10,12,14-16,18-39	79,50
			60	21-46	105,30
			61	14,15,18,19,21,23,26,27,29	35,50
			75	7,11,18,19,23,25,28-30,34	57,00
			76	1-5,8,9,11-15,17-21,25-30,33,35,36	58,10

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Краснооктябрьск ое	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	77	1-3,часть 4,5,6,8-20,часть 21,22- 26,28,часть 29,31,33,35-43	81,50
			78	1,2,4-6,8,11,14,15,20,21,26,27	35,30
			85	7,8,14,20,21,23-32	34,70
			86	1,2,4,5,7,9-15,17,19,20,22-29,32-37	73,10
			87	2-8,часть 9,10-36	117,80
Крюковское (Лесниковское)			67	15,17,20	5,80
			105	4,6-15,19-28,38,39	55,10
			56	1-5,41,44-47	25,50
			68	1-3,29-31,39-49	44,50
			71	1,2,24,25,31-34,43,44	37,10
			91	7-9,13-16,19,20,26-30,32-37	45,60
			92	1,2,8,9,11,12,15	10,10
			4	45-57	30,30
			5	24-34	20,90
			6	14-18,20,21,23	46,00
			8	7,9-17,27,28	34,00
			9	1-13	25,10
			10	1-8,16	29,00
			17	27-30,33-35,39,51-53	32,70
			18	23,27,29,30,33,34	25,70
			19	42,45,46,50-52,56	25,70
			20	47-49,57,60-63,71,72	22,50

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Крюковское (Лесниковское)	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	21	1-12,14-37,40-49,51	66,50
			23	36	2,30
			25	1-10,13-15,17-19	27,90
			33	14,19-22,24,26,29-33,35-40	47,60
			39	16-19,22-52	66,80
			40	31-33,43	15,10
			41	7,12-22,24-32	36,70
			50	12,33	6,20
			51	1	0,90
			53	4-7,15,16,22	32,60
			54	4-6,11,12	21,30
			55	11,12	4,90
			57	1-3,12,13,18-21,28-30	40,70
			62	1,2	4,30
			63	1,3	7,40
			64	20,21,28	12,90
			74	5-23,25,26,30,33-36	58,20
			82	21,22,27,28,36,38,39	17,40
			83	7,11,12,18,20,23-27,32,33	39,40
			84	17,22-25,33,36,37	56,80
			86	7,8,10-19,22-35,37,38	36,20
			87	8,10,12-25	52,00
			88	12,18,19,26-30,34-37,42-50,52,53	77,40
			89	12-15	13,20

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Крюковское (Лесниковское)	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	90	11,19,24,25	9,40
			94	4,11,22-24,29,30,34,41,42	33,90
			95	1-14	40,30
			100	1-12,15-19,22,24-27	115,00
			103	1-3,7-9,15,16,18,19,22,28-30,36,37	31,10
			109	1-8,25,27,30,47	20,10
			110	1-3,6,16	8,90
			114	3-8,13,14,17-19,22	83,10
			120	3-5,7,10-13,15-19,21-23	43,90
			121	14-34,36-39	68,80
			122	9-11,14-17,20,22,23,26,27	27,30
			125	1-10	52,30
			126	1-6,8-27,29	69,30
Купреевское			100	2,9,10,14,15,21-23,28-30,32,40-44,50,52	28,80
			32	82,86,87,103,104,106,112-115,117	23,80
			35	27-34,36,38-46,49	27,50
			36	32-35	18,00
			84	6,8,64	6,80
			91	7-12,14,15,18,26,27,30,36-40,43,45- 47,49,80,81,84	39,60
			92	17-20,27-32,34	27,20
98	26-34,36,37	20,00			

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Лесниковское	Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов - участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	63	2-12,15-17,22-25,32,33	56,00
			64	2,4-6,16-18,21-23,32,33	49,60
Итого по виду ОЗУ					7667,70
Аксеновское (ОАО АПФ Россия)	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов - особо охраняемые части государственных природны заказников	53	12-14,16-19	22,30
			55	1-40	80,20
			56	1-30	158,30
			66	1-8	62,80
Итого по виду ОЗУ					323,60

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Аксеновское (ОАО АПФ Россия)	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов - леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и памятников, а также территорий зарезервированных для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	65	27,30,31,33	13,80
Итого по виду ОЗУ					13,80

продолжение таблицы 28

Наименование участкового лесничества (урочища)	Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Виды ОЗУ	№ квартала	№ лесотаксационного выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Володарское	Защитные леса: леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Другие особо защитные участки - насаждения- эталоны	73	13	0,80
	Защитные леса: ценные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		73	16	2,10
Краснооктябрьс кое	Эксплуатационные леса		34	24	4,00
			66	24	8,30
Лесниковское			63	52	4,80
Итого по виду ОЗУ					
Итого по виду ОЗУ					14321,00

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - ведение сельского хозяйства; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация. <p>При осуществлении работ по охране и защите лесов запрещается использование токсичных химических препаратов.</p> <p>Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (статья 65) в границах прибрежных защитных полос, в дополнение к ограничениям, указанным выше, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	<p>Запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
4.	Другие особо защитные участки лесов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки; - переработка древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание: местоположение и площадь ОЗУ указывается при их проектировании лесоустройством.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Как указывалось, ранее (глава 1), на территории лесничества законодательно допустимы следующие виды планируемого использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- изыскательские работы.

Ограничения по видам использования лесов приведено в таблице 29.

Виды ограничения использования лесов

Виды использован ия лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами; – отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; – проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; – уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; – уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания; – проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины <p>оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; – уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; – рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; – при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; – сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; – лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; – лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; – постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; – сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в молодняках с полнотой 0,8 – 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; – рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; – сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»; Не допускается: – осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; – рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; – вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	– при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; – заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается использование лесов лесопарковых и зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается: – нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; – осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; – нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.

продолжение таблицы 30

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; – негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; – использование для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключая повреждение вершин скотом; – на объектах лесного семеноводства; – на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; – на легкоразмываемых почвах; – пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; – препятствование праву граждан пребыванию в лесах. <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены. Запрещается использование лесных участков для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Владимирской области.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; – повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; – хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; – затопление и длительное подтопление лесных насаждений; – захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; – загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; – захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; – захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; – загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; – проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Заключение

Внесение изменений в регламент разработаны на основании статистической и отраслевой отчётности Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области, сведений государственного лесного реестра по Курловскому лесничеству по состоянию на 01.01.2019.

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объёмы возможного использования лесов. Более точные данные на лесные участки могут быть получены только после разработки проектов освоения лесов.

Действие лесохозяйственного регламента лесничества и порядок внесения в регламент изменений

Лесохозяйственный регламент Курловского лесничества обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества.

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

Срок действия лесохозяйственного регламента – до 01.01.2024 года.

В лесохозяйственный регламент могут быть внесены изменения в случаях:

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

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

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

4) выявления технических ошибок.

Приложение 1. Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ и с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования¹ июля 2020 года).
2. «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями).
3. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
4. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ (с изменениями).
5. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изменениями) «Об охране окружающей среды».
6. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ (с изменениями) «Об особо охраняемых природных территориях».
7. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (с изменениями) «О животном мире».
8. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ (с изменениями) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
9. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
10. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изменениями) «О безопасности гидротехнических сооружений».
11. Федеральный закон от 31.03. 1999 № 69-ФЗ (с изменениями) «О газоснабжении в Российской Федерации».
12. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ (с изменениями) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».
13. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ (с изменениями) «О кадастровой деятельности».
14. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ (с изменениями) «О семеноводстве».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 № 1151 (с изменениями) «Об утверждении Положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений».
16. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
17. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов». Утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р (с изменениями).
18. Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

19. Приказ Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

20. Приказ Минприроды России от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта».

21. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации».

22. Приказ Минприроды России от 22.10.2020 № 846 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации».

23. Приказ Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

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

25. Приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

26. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

27. Приказ Минприроды России от 19.02.2015 № 58 «Об утверждении порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

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

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

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

31. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

32. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от

пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

33. Приказ Минприроды РФ 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».

34. Приказ Минприроды РФ от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

35. Приказ Минприроды России от 28.06.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

36. Приказ Минприроды РФ 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».

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

38. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки».

39. Приказ Минприроды России от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесостроительной инструкции».

40. Приказ Минприроды РФ от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

41. Приказ Минприроды РФ от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

42. Приказ Рослесхоза от 10.01.2012 № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

43. Приказ Минприроды РФ от 30.07.2020 № 514 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

44. Приказ Минприроды РФ от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

45. Приказ Минприроды РФ от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

46. Приказ Рослесхоза от 19.12.2007 № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

47. Приказ Минприроды РФ от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Порядка 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».

48. Приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

49. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

50. Приказ Рослесхоза от 04.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

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

52. Приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

53. Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ».

**Приложение 2. Нормативные и правовые акты, регламентирующие
виды использования лесов, предусмотренные Лесным кодексом РФ**

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Федеральные законы		
ст. 36	Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
ст. 47	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч. 3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации 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»
ч. 3 ст. 20	Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46	Постановление Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ст. 44	Использование лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
ч. 3 ст. 50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
ч. 3 ст. 53; п. 16 ст. 81	Правила пожарной безопасности в лесах (осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 55; п.17 ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 73; п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление Правительства Российской Федерации 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»
ч. 3 ст. 76; п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление Правительства Российской Федерации от 3.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)		
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 16.07.2018 № 325 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 10.08.2018, регистрационный № 51845)
ч. 3 ст. 62	Правила лесовосстановления	Приказ Минприроды России от 25.03.2019 № 188 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 14.05.2019 , регистрационный № 54614)
ч. 2 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ Минприроды России от 28.01.2018 № 700 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.04.2019, регистрационный № 54319)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ Минприроды России от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
ч. 2 ст. 64.1; п. 23.4 ст. 81	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями	Приказ Минприроды России от 01.12.2014 № 529 «Об утверждении порядка отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород	Приказ Минприроды России от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (с изменениями)
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки	Приказ Минприроды России от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта РФ, порядка его подготовки и внесения в него изменений»

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 7 ст. 87; п. 34 ст. 81	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 5 ст. 74 п. 28, п. 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка	Приказ Минприроды России от 28.10.2015 № 445 «Об утверждении порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности»
ч. 2 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использовании лесов и порядок его представления. Форма отчета об охране и защите лесов и порядок его представления.	Приказ Минприроды России 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»
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ Минприроды России 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»
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ Минприроды России от 16.01.2015 № 17 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ Минприроды России от 26.09.2016 № 496 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Перечень лесорастительных зон Российской Федерации и Перечень лесных районов Российской Федерации»
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ Минприроды России от 21.06.2017 № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок и формы ведения государственного лесного реестра	Приказ Минприроды России от 15.04.2019 № 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, утвержденные приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 г. n 496»
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ Рослесхоза от 12.09.2008 № 257 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установлении их границ»
п. 2 ст. 65	Лесосеменное районирование	Приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ Рослесхоза от 29.02.12 № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» (Зарегистрировано в Минюсте России 5.05.2012 , регистрационный № 24075)
ч. 2 ст. 104	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах	Приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»

продолжение приложения 2

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ Рослесхоза от 4.02.2010 № 38 «Об отнесении лесов на территории Владимирской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 6.07.2011, регистрационный № 21276)
ч. 6 ст. 29; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.02.2012 , регистрационный № 23349)
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.04.2012 , регистрационный № 23849)
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно- исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 15.03.2012 , регистрационный № 23497)
ч. 5 ст. 41	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.03.2012 , регистрационный № 23634)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ Рослесхоза от 5.12.2011 № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.12.2011 , регистрационный № 22844)

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
ч. 4 ст. 43	Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.05.2011, регистрационный № 20704)
ст. 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 3.08.2011, регистрационный № 21533)

Приложение 3. Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовоз ных	общего пользования
		I	II	III	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
Дороги - всего	1218	4	8	1185	1197	0	21
в том числе:							
а) автомобильные	1218	4	8	1185	1197	0	21
из них:							
с твердым покрытием	14	1	-	-	1	-	13
грунтовые	1204	3	8	1185	1196	-	8
в том числе:							
круглогодичного действия	14	1	-	-	1	-	13

Приложение 4. Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут.до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут.до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-2) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С (0-2) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
2 ¹ . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С (1-4) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,6	10	0,6	10-15	
2 ¹ . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I ^a -I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е (0-2) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д (0-1)Лп, Е, др.
	липово-лещиновые (II-I)	0,6	10-15	0,7	15-20	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до <u>ухода</u> после ухода	Интенс. в % по запасу <u>срок повтор.</u>	Миним. сомкнут. до <u>ухода</u> после ухода	Интенс. в % по запасу <u>срок повтор.</u>	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д
		0,7	10-15	0,7	15-20	(1-2)Лп, Е, до пор.
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III, I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д
		0,7	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др.
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(1-2) Лп, Е, до пор.
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д
		0,5	10-15	0,6	15-20	(0-2) Лп, Яс, Е.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II, IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,7	15-20	(1-2) Лп, Е. др пор.
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III, I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др пор.
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д
		0,6	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др пор.
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б
		0,7	8-10	0,6	10-15	(0-2)Е (С)
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б
		0,6	10-15	0,5	10-15	(0-2)Е, С (0-+)Ос.
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I ^a -I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б
		0,6	10-15	0,5	10-15	(0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Приложение 5. Продолжительность проведения 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

Приложение 6. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
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

Приложение 7. Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, комбинированному и естественному лесовосстановлению во Владимирской области

Приложение к приказу департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 25.07.2017 № 576-П «Об утверждении технологических карт по охране, защите, воспроизводству лесов».

Технологическая карта №1.1

Наименование мероприятия (работ): Естественное лесовосстановление (содействие лесовосстановлению методом минерализации поверхности почвы)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки и ельники кисличные и близкие к ним
 Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые
 Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м
 Расстояние доставки: 30 км
 Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработ ки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Перегон трактора к месту работы и обратно	км	60	МТЗ-82	-	240	0,25	0,25
Минерализация почвы	га	0,25	МТЗ-82	ПКЛ-70	2	0,13	0,13
итого						1,28	1,04

Технологическая карта №1.2

Наименование мероприятия (работ): Естественное лесовосстановление
(содействие лесовосстановлению методом ухода за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Вырубаемые породы: осина ,береза
Размеры вырубаемой части древостоя: до 2-х метров
Средний выбираемый запас с 1 га, м³: 1,5
Скл. м³: 10
Средняя площадь участка: 3 га
Расстояние доставки: 30 км

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Вырубка хмыза и мелкого хвороста механизированным способом с укладкой на сторону	скл.м ³	10,0	кустореж Секор	-	8,62	1,16	0,70
Итого						2,07	1,36

Технологическая карта №1.5

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0х0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 4900 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4900	-	лопата штыковая	5500	0,89	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4900	-	лопата штыковая	325 000	0,02	
Посадка ручная	шт.	4900	-	меч Колесо ва	642	7,63	
Итого						9,70	0,92

Технологическая карта №1.6

Наименование мероприятия (работ): Искусственное лесовосстановление
(ручная посадка семян ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 4400 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка делячных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка семян, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	4400		лопата штыковая	5500	0,80	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	4400		лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	4400		меч Колесова	642	6,85	
Итого						8,83	0,92

Технологическая карта №1.7

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев ели европейской)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: ельники черничные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистые среднесуглинистые

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500 шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 5,0x0,7 м

Расход посадочного материала на 1 га: 2700 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт.	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	2700	-	лопата штыковая	5500	0,49	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	2700	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	2700	-	меч Колесо ва	642	4,21	
Итого						5,86	0,92

Технологическая карта №1.8

Наименование мероприятия (работ): Комбинирование лесовосстановление (ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной)

Зона хвойно- широколиственных лесов, рельеф равнинный

Типы леса: сосняки брусничные, кисличные, сложные мелкотравные и близкие к ним

Почва: дерново- подзолистая супесчаная

Категория земель: свежие вырубki с количеством пней от 300 до 500шт./га

Длина гона: 151-250 м

Размещение посадочных мест на 1 га: 3,0x0,7 м

Расход посадочного материала (сосны) на 1 га: 3100 шт.

Расстояние доставки: 30 км

Средняя площадь участка: 3 га

на 1 га

Виды работ	Ед. изм.	Объем на ед. изм.	Агрегат		Норма выработки	Потребность	
			механизм	орудие		чел/дн	маш/см
Изготовление из растущего леса и установка деляночных столбов	шт	5	б/п Хускварна	лопата штыковая	8,2	0,61	0,37
Доставка рабочих к месту работы и обратно	км	60	УАЗ-3909	-	200	0,30	0,30
Выкопка сеянцев, сортировка учет и увязка в пучки	шт.	3100	-	лопата штыковая	5500	0,56	
Перевозка посадочного материала и инвентаря	км.	60	УАЗ-3303	-	240	0,25	0,25
Погрузка и разгрузка посадочного материала (с прокопкой)	шт.	3100	-	лопата штыковая	325 000	0,01	
Посадка ручная	шт.	3100	-	меч Колесо ва	642	4,83	
Итого						6,56	0,92

**Приложение 8. Нормативы режима осветлений и прочисток
в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в
лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)С (0-2)Е,Д др. пор.
			0,6	8-12	0,7	10-15	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
(С)	Слож-(8- (1а-1) (0-	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	10)С ный 2)Б
			0,4	3-5	0,4	8-12	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1- 4)Б
			0,3	3-5	0,4	8-10	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Сложные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,6	5-8	0,6	6-8	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Сложные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,5	4-6	0,5	8-10	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Сложные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Черничные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1- 2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Приручевые (II- III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1- 2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	

окончание приложения 8

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Освещения		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие липово- лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы свежие липово- осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие липово- лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
			0,5	3-5	0,5	4-6	
	Дубравы свежие липово- осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
			0,6	3-5	0,6	4-6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
			0,5	3-5	0,5	4-6	

Примечание:

1. Целевой состав определен в соответствии с Правилами ухода за лесом.

Приложение 9. Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева и класса бонитета насаждения

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

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

Приложение 10. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности по условиям погоды

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не заняты на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

продолжение приложения 10

Класс пожар- ной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
IV класс (высокая пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Команды лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесничеств организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

окончание приложения 10

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
V класс (чрезвычайная пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесничеств, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесничеств, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно придается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

Приложение 11. Классификация пожарной опасности в лесах по условиям погоды

(утверждена приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287)

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Вычисление комплексного показателя пожарной опасности по условиям погоды (метод рекомендуется в условиях значительного удаления участка лесов от метеорологической станции, либо при отсутствии возможности получать ежедневные соответствующие метеосводки по другим причинам).

Для вычисления комплексного показателя пожарной опасности необходимы следующие данные:

- температура воздуха (в градусах) и точка росы на 13 ч. по местному времени;
- количество выпавших осадков за предшествующие сутки, т.е. за период с 13 ч. предыдущего дня (количество осадков до 2.5 мм в расчет не принимается).

Комплексный показатель (КП) текущего дня определяется как сумма произведений температуры (t) на разность между значением температуры и точкой росы (ню) каждого дня за число дней (n) после последнего дождя:

$$КП = \sum_{n=1}^1 [t \times (t - \text{ню})] .$$

Пример:

Дата	Количество осадков	Температура воздуха, град.	Разность между значением температуры и точкой росы, град.
1	2	3	4
7/VII	Осадки выпали до 12 ч. в количестве не более 3 мм	16,9	1,6
8/VII	Осадков не было	17,9	2,5
9/VII	То же	26,8	21,2
10/VII		24,1	15,1

При этих данных комплексные показатели на каждый день будут равны:

$$7/\text{VII} - 16,9 \times 1,6 - 25,4;$$

$$8/\text{VII} - 25,4 + (17,9 \times 2,5) = 70,2;$$

$$9/\text{VII} - 70,2 + (26,8 \times 21,2) = 638,3;$$

$$10/\text{VII} - 638,3 + (24,1 \times 15,1) = 1002,2.$$

Количество выпавших осадков определяют по осадкомеру, температуру воздуха - по сухому термометру психрометра, точку росы - по психрометрическим таблицам на основании отсчетов по сухому и смоченному термометрам. Для получения отсчетов психрометр устанавливают вне помещения в тени на высоте 2 м от земли.

В каждом из пунктов метеонаблюдений ведется журнал установленной формы с расчетом комплексного показателя пожарной опасности. Журналы хранятся не менее 10 лет, по записям в них можно оценить напряженность пожароопасного сезона, сравнивая горимость со средними многолетними данными, а также использовать эти журналы при составлении местных шкал оценки пожарной опасности по условиям погоды.

Приложение 12. Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

**Приложение 13. Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр,
для разработки месторождений полезных ископаемых**

Участков ое лесничест во	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площа дь добычи , га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Великодв орское		Эксплуата ционные	кв. 129 выделы 1,2, 3,7	26,90	Добыча формовочных песков на участке «Сельское поле-1» Великодворского месторождения	ООО «Великодворский перерабатывающий комбинат»	01.03.2032	Приказ ДЛХ от 14.06.2012 № 445-П	Договор от 26.06.2012 №27 регистрация от15.10.2012 №33- 33-05/028/2012-634
Аксеновс кое	Россия	Эксплуата ционные	кв. 104 выдел 8; кв. 105 выделы 4-6,13-15						
Великодв орское		Эксплуата ционные	чкв.131 часть выд.25,34; кв.132 выд.29, часть выд 38,42	24,22	Строительство и эксплуатация объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, (буферного склада хранения сырого песка, оборудования по обогащению кварцевых песков и подъездной автомобильной дороги) для разработки месторождения полезных ископаемых кварцевых песков «Великодворское- 2» Рязанской области	ООО «Минерал»	01.02.2020	Приказ ДЛХ от 24.09.2010 №629-П	Договор от 25.10.2010 №20 регистрация от 01.02.2011 № 33-33- 05/002/2011-074
Золотков ское	Ильинское	Эксплуата ционные	кв.156 выд.6,8,9, 10,12,14-20,часть выд.1,2,3,7,11,13, 21; кв.157 выд.11- 13,часть выд.7-10, 15,16;кв.159 выд. 3,7,10,12, часть выд.5,9, 6,13,18; кв.160 выд.1,3,5, 6,10,11, часть выд.2,4, 7,8,14,15	162,79	Разработка месторождения полезных ископаемых: добыча карбонатных пород на Добрятинском месторождении (Северный участок)	АО «Добрятинский карьер»	01.01.2039	Приказ ДЛХ от 13.03.2014 №188-П	Договор от 18.03.2014 №37 регистрация от 18.16.2014 № 33- 33-22/013/2014-700

Участков ое лесничест во	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ лесных кварталов	Площа дь добычи , га	Участок недр, добыча	Наименование недропользователя	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Аксеновс кое	Россия	Эксплуатац ионные	кв.104 часть выд.8,6; кв.105 часть выд.4,5,21	1,8	Разработка месторождения полезных ископаемых: добыча формовочных песков на участке «Сельское поле – 1» Великодворского месторождения	ООО «Великодворский ПК»	01.03.2031	Приказ ДЛХ от 10.08.2015 №505-П	Договор от 09.09.2015 №43 регистрация от 27.10.2015 №33-33- /019- 33/0,19/004/2015- 2722/2
Золотков ское		Эксплуатац ионные	кв.53 часть выд. 5,6; кв.54 часть выд.1,2,6,7; кв.56 часть выд.1,16,21, 24; кв.57 часть выд.1,6,31,34,11,1 7,18,24,16,10,25; кв.58 часть выд. 21,19;кв.46 часть выд.34,35,36,28,41	1,015	Геологическое изучение недр на участке Малинковский	ООО «Добрятинское карьероуправление	31.12.2018	Приказ ДЛХ от 20.05.2016 №632-П	Договор от 02.06.2016 регистрация от 14.07.2016 №33- 33/019/33/019/010/2 016-360/2

Приложение 14. Перечень нормативно-правовых актов Владимирской области

1. Постановление Губернатора Владимирской области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области».
2. Закон Владимирской области от 11.10.2005 № 148-ОЗ «О Красной книге Владимирской области».
3. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.01.2007 № 36 «О создании государственного учреждения «Владимирская база авиационной охраны лесов».
4. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.03.2007 № 156 «О некоторых мерах по реализации Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ в части передачи органам государственной власти Владимирской области отдельных полномочий Российской Федерации в сфере лесных отношений».
5. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.04.2007 № 253 «О ликвидации и создании государственных учреждений Владимирской области».
6. Постановление Губернатора Владимирской области от 18.04.2007 № 263 «О передаче государственного недвижимого имущества Владимирской области в безвозмездное пользование Федеральному государственному учреждению «Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана».
7. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.06.2007 № 444 «Об областной межведомственной комиссии по борьбе с незаконным оборотом древесины».
8. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».
9. Постановление Губернатора Владимирской области от 27.07.2007 № 542 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».
10. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.09.2007 № 686 «О реорганизации в форме преобразования государственных учреждений в ГУП ВО «Владимирское лесопромышленное предприятие».
11. Закон Владимирской области от 14.11.2007 № 146-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».
12. Закон Владимирской области от 07.12.2007 № 172-ОЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Владимирской области «О денежном содержании государственных гражданских служащих Владимирской области, денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Владимирской области».

13. Закон Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области».

14. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.02.2008 № 113 «О наложении карантина по вредителям лесоматериалов».

15. Закон Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

16. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.12.2012 № 1399 «О создании экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы проекта освоения лесов».

17. Постановление администрации Владимирской области от 22.06.2015 № 587 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов Губернатора области».

18. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 951 «Об утверждении лесного плана Владимирской области».

19. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.12.2008 № 952 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации области».

20. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.02.2009 № 107 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов в области лесных отношений».

21. Постановление Губернатора Владимирской области от 10.06.2009 № 439 «О выполнении п. 2 решения коллегии администрации области от 07.05.2009 № 3-к «О документах, рассмотренных на заседании коллегии администрации области 27.04.2009 года».

22. Закон Владимирской области от 07.12.2009 № 165-ОЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли-продажи лесных насаждений во Владимирской области».

23. Постановление Губернатора Владимирской области от 11.12.2009 № 1049 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 20.04.2009 № 306».

24. Постановление Губернатора Владимирской области от 16.03.2010 № 275 «О мерах по обеспечению охраны лесов и торфяных месторождений, организации предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2010 году» (в ред. постановления Губернатора Владимирской области от 19.07.2010 № 827).

25. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.02.2010 № 165 «О признании утратившими силу отдельных нормативных правовых актов администрации области в сфере лесных отношений».

26. Постановление Губернатора Владимирской области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

27. Постановление Губернатора Владимирской области от 04.05.2010 № 546 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Владимирской области».

28. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

29. Постановление Губернатора Владимирской области от 29.06.2010 № 746 «Об утверждении Правил использования на территории Владимирской области объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и не принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Владимирской области».

30. Постановление Губернатора Владимирской области от 14.07.2010 № 813 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 23.09.2009 № 787 «О создании комиссии по оценке состояния, развития и функционирования особо охраняемых природных территорий регионального значения».

31. Закон Владимирской области от 07.10.2010 № 95-ОЗ «О внесении изменений в статьи 1 и 2 Закона Владимирской области «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд на территории Владимирской области».

32. Постановление Губернатора Владимирской области от 12.11.2010 № 1207 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 14.06.2005 № 341 «О реализации Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

33. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393 «О создании государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».

34. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 253 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях лесного фонда на территории Владимирской области».

35. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.03.2011 № 255 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2011 году».

36. Постановление Губернатора Владимирской области от 05.08.2011 № 788 «О ликвидации территориальных органов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области».

37. Постановление Губернатора Владимирской области от 06.09.2011 № 942 «О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты».

38. Постановление Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

39. Постановление Губернатора Владимирской области от 19.10.2011 № 1123 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 28.07.2010 № 865 «О регламенте работы администрации Владимирской области».

40. Постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192 «О реорганизации ГУП ВО «Владлеспром».

41. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.12.2011 № 1385 «О внесении изменений в отдельные постановления Губернатора области в сфере лесных отношений».

42. Постановление Губернатора Владимирской области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

43. Постановление Губернатора Владимирской области от 30.03.2012 № 310 «О мерах по обеспечению предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров на территории области в 2012 году».

44. Постановление Губернатора Владимирской области от 22.06.2012 № 653 «О софинансировании расходов федерального бюджета на приобретение специализированной лесопожарной техники и оборудования».

45. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.06.2013 № 746 «Об утверждении порядка предоставления субсидий из областного бюджета государственным бюджетным и автономным учреждениям, функции и полномочия учредителя в отношении которых осуществляет департамент лесного хозяйства администрации области, на цели, не связанные с финансовым обеспечением выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение государственных работ)» (с изменениями и дополнениями).

46. Постановление Губернатора Владимирской области от 07.09.2012 № 1007 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 27.02.2008 № 123 «О перечне должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) на территории Владимирской области».

47. Постановление Губернатора Владимирской области от 09.10.2012 № 1142 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 21.12.2011 № 1436 «Об утверждении Положения об оплате труда работников государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений».

48. Постановление Губернатора Владимирской области от 28.02.2014 № 179 «О внесении изменений в приложение к постановлению Губернатора области от 24.09.2013 № 1062 «Об утверждении государственной программы Владимирской области «Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области на период 2014 - 2020 годов».

49. Постановление Губернатора Владимирской области от 25.10.2012 № 1213 «О внесении изменений в постановление Губернатора области от 31.03.2010 № 379 «Об утверждении штатной численности и Положения об оплате труда работников государственного бюджетного учреждения Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов».