

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

28.11.2025

№ 439-ОД

О внесении изменения в приказ министерства природных ресурсов и экологии Тульской области от 12.08.2020 № 365-о

В соответствии со статьей 1 Закона Тульской области от 05.12.2007 № 917-ЗТО «О лесах Тульской области», Положением о министерстве сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области, утвержденным постановлением Правительства Тульской области от 27.02.2025 № 105, приказываю:

1. Внести в приказ министерства природных ресурсов и экологии Тульской области от 12.08.2020 № 365-о «Об утверждении лесохозяйственного регламента Тульского лесничества» следующее изменение:

приложение к приказу изложить в новой редакции (приложение).

2. Приказ вступает в силу со дня официального опубликования.

**Заместитель председателя
Правительства Тульской
области – министр сельского
хозяйства, природных
ресурсов и экологии
Тульской области**



А.С. Степин

Приложение
к приказу министерства сельского
хозяйства, природных ресурсов и
экологии
Тульской области
от 28.11.2025 № 439-ОД

«Приложение
к приказу министерства природных
ресурсов и экологии Тульской
области
от 12.08.2020 № 365-о

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ТУЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Введение

В решении поставленных лесным законодательством Российской Федерации задач, направленных на обеспечение многоцелевого, непрерывного и неистощительного использования лесов, их охрану, защиту и воспроизводство, важное место отводится разработке системы мероприятий по обеспечению рационального использования земель лесного фонда, повышению эффективности лесопользования и ведения лесного хозяйства.

Принципы устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных природных функций лесов являются основой данного документа, регламентирующего деятельность территориальной единицы управления (лесничества) в области использования, охраны защиты и воспроизводства лесов.

Лесохозяйственный регламент в соответствии со ст. 87 Лесного кодекса Российской Федерации (далее – Лесной кодекс РФ) подготавливается на основании лесоустроительной документации, сведений, содержащихся в государственном лесном реестре и иных государственных реестрах, документов территориального планирования и составляется на срок до десяти лет. Лесохозяйственный регламент является основой для осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

Лесной кодекс РФ устанавливает обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований всеми гражданами и юридическими

воспроизводство лесов в границах лесничества (ч. 6 ст. 87 Лесного Кодекса РФ).

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

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с ч. 5 ст. 87 Лесного кодекса РФ, устанавливаются:

виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ;

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

ограничения использования лесов в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ;

требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственный регламент 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.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

Разработка лесохозяйственного регламента выполнена Западным филиалом государственной инвентаризации лесов Федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг».

Лесохозяйственный регламент Тульского лесничества разработан на основании Государственного контракта от 04.02.2020 № 04 в соответствии со ст. 87 Лесного кодекса РФ и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В лесохозяйственный регламент Тульского лесничества внесены изменения на основании Государственного контракта от 26.05.2025 № 2025.051071 и в соответствии со ст. 87 Лесного кодекса РФ и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Внесение изменений в лесохозяйственный регламент выполнено филиалом ФГБУ «Рослесинфорг» «Заплеспроект».

Срок действия регламента по 2030 г.

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

Филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Заплеспроект»:

Почтовый адрес: 241021, г. Брянск, ул. Никитина, д. 14.

Телефон: 8(4832) 29-60-01, факс: 26-39-85

E-mail: zaples.lp@roslesinforg.ru

В качестве информационной базы для разработки лесохозяйственного регламента лесов использованы материалы лесоустройства 2012 года, проведенного филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Заплеспроект», материалы таксации арендуемых лесных участков 2023 года, проведенных на основе соответствующих законодательных, методических и нормативных документов и данные государственного лесного реестра на 01.01.2020.

Все плано-картографические материалы разработаны с использованием лицензионных ГИС-средств (MapInfo) на основании лицензии от 06.09.2012 № 77-00309Ф на осуществление геодезических и картографических работ федерального назначения, результаты которых имеют общегосударственное межотраслевое значение.

Законодательные, нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент:

Федеральные законы:

Конституция Российской Федерации – принята всенародным голосованием 12.12.1993;

Лесной кодекс Российской Федерации;

Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;

Гражданский кодекс Российской Федерации;

Водный кодекс Российской Федерации;

Градостроительный кодекс Российской Федерации;

Земельный кодекс Российской Федерации;

Закон РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;

Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых

природных территориях»;

Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;

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

Федеральный закон от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;

Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;

Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;

Федеральный закон от 25.02.1999 № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;

Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;

Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;

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

Федеральный закон от 30.12.2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве»;

Федеральный закон от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве»;

Федеральный закон от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;

Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи»;

Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Федеральный закон от 29.12.2006 № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»;

Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральный закон от 29.07.2017 № 280-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях устранения противоречий в сведениях государственных реестров и установления принадлежности земельного участка к определенной категории земель»;

Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

Федеральный закон от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;

Федеральный закон от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;

Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Постановления Правительства Российской Федерации:

постановление Правительства Российской Федерации от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в целях развития лесного комплекса и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»;

постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2021

- № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2128 «О порядке определения характеристик древесины и учета древесины»;
 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»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 11.11.2017 № 1363 «О коэффициентах к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 02.12.2017 № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 31.10.2024 № 1459 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
 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»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 25.12.1992 № 1008 «О режиме территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
 постановление Правительства Российской Федерации от 15.06.2023 № 987 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу отдельного положения

Постановления Правительства Российской Федерации от 21.05.2019 № 633».

Распоряжения Правительства Российской Федерации:

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

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

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

распоряжение Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.07.2019 № 1605-р «Об утверждении нормативов обеспеченности субъектов Российской Федерации лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров»;

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

Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации:

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты

лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.10.2022 № 688 «Об утверждении Порядка отвода и таксации лесосек и о внесении изменений в Правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 №993»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 14.10.2022 № 687 «Об утверждении состава сведений, включаемых в таксационное описание лесосеки, порядка составления таксационного описания лесосеки, требований к его формату в электронной форме, порядка определения несоответствия таксационного описания информации о фактическом состоянии лесосеки, формы таксационного описания лесосеки»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.04.2022 № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Федерации от 23.05.2016 № 306 «Об утверждении Порядка ведения Красной книги Российской Федерации»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

приказ от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.07.2020 № 477 «Об утверждении Правил охоты»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.03.2025 № 105 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.01.2022 № 49 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. № 965»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.08.2010 № 335 «Об утверждении порядка составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, а также требований к ее составу и структуре»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.03.2025 № 106 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

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

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.12.2018 № 684 «Об утверждении содержания ходатайства о переводе земель лесного фонда в другую категорию и состава прилагаемых к нему документов»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.04.2025 № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.08.2019 № 580 «Об утверждении Методических указаний по организации и проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов в лесах, расположенных на землях лесного фонда»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.02.2017 № 54 «Об утверждении Требований к составу и к содержанию проектной документации лесного участка, порядка его подготовки»;

приказ Минприроды России от 25.04.2025 № 231 «Об утверждении Правил создания, выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков, других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений),

ухода за такими объектами»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 14.03.2025 № 102 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15.01.2019 № 10 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 № 496»;

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

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.04.2025 № 184 «Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз):

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

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

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

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

приказ Рослесхоза от 16.03.2009 № 81 «Об утверждении методических документов» (вместе с «Методическими рекомендациями по регламентации лесохозяйственных мероприятий в лесах, загрязненных радионуклидами», «Методическими рекомендациями по проведению контроля содержания радионуклидов в лесных ресурсах»);

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

приказ Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;

приказ Рослесхоза от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»;

приказ Рослесхоза от 23.07.2014 № 258 «Об определении количества лесничеств и установлении их границ, об отнесении лесов к защитным лесам и

установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Тульской области»;

приказ Рослесхоза от 15.06.2023 № 723 «Об отнесении лесов на территории Тульского лесничества Тульской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 11 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 23.07.2014 № 258»;

приказ Рослесхоза от 04.06.2024 № 390 «Об отнесении лесов на территории Тульского лесничества Тульской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 11 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 23.07.2014 № 258»;

приказ Рослесхоза от 25.06.2024 № 499 «Об отнесении лесов на территории Тульского лесничества Тульской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 11 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 23.07.2014 № 258»;

приказ Рослесхоза от 20.05.2025 № 307 «Об отнесении лесов на территории Тульского лесничества Тульской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приложение 11 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 23.07.2014 № 258».

Нормативные документы Тульской области:

Закон Тульской области от 05.12.2007 № 917-ЗТО «О лесах Тульской области»;

Закон Тульской области от 05.12.2007 № 920-ЗТО «Об охране окружающей среды на территории Тульской области»;

Закон Тульской области от 08.05.2008 № 995-ЗТО «О животном мире»;

Закон Тульской области от 08.05.2008 № 997-ЗТО «О регулировании отдельных вопросов в сфере особо охраняемых природных территорий Тульской области»);

постановление правительства Тульской области от 04.02.2015 № 40 «О реорганизации государственных учреждений (лесничеств) Тульской области»;

указ Губернатора Тульской области от 14.03.2022 № 25 «Об определении видов разрешенной охоты, сроков охоты, допустимых для использования орудий охоты и иных ограничений охоты в охотничьих угодьях Тульской области»;

Закон Тульской области от 07.03.2012 № 1732-ЗТО «О регулировании отдельных отношений в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории Тульской области»;

Закон Тульской области от 29.12.2006 № 785-ЗТО «О градостроительной деятельности в Тульской области»;

Закон Тульской области от 02.02.1998 № 78-ЗТО «О недропользовании»;

указ Губернатора Тульской области от 25.05.2015 № 51 «Об утверждении Лесного плана Тульской области»;

постановление правительства Тульской области от 11.09.2017 № 394 «Об утверждении Порядка заключения гражданами договоров купли - продажи

лесных насаждений для собственных нужд»;

приказ комитета Тульской области по охоте и рыболовству от 16.03.2009 № 21 «О разделении Тульской области на районы по срокам добычи объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты»;

постановление правительства Тульской области от 16.02.2012 № 66 «Об утверждении норм в области и сохранения охотничьих ресурсов, использования и охраны объектов животного мира и среды их обитания»;

постановление правительства Тульской области от 06.12.2011 № 233 «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Тульской области».

Нормативно-справочная литература:

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

Нормативы основных биотехнических мероприятий - Москва, 1986 г., И.А. Львов, В.О. Ильинский;

Нормативы для таксации лесов центральных и южных районов Европейской части Российской Федерации (Справочник). Баранов А.Ф., Гусев Н.Н.. Утверждены приказом Комитета по лесу Минэкологии РФ от 18.05.1992 г. № 89;

Справочник лесоустроителя. Гусев Н.Н. М.: ВНИИЛМ, 2004 г.;

Общесоюзные нормативы для таксации лесов. Справочник (В.В. Загреев и другие), М.: Колос. 1992. Утверждены приказом Госкомлеса СССР от 28.02.1989 г. № 38;

Технологии лесокультурных работ на вырубках. Сухов И.В., Кострикин В.А., Казаков В.И. М.: ВНИИЛМ, 2004 г.;

Рекомендации по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР, утверждены Минлесхозом РСФСР от 30.05.1988 г.;

Рекомендации по восстановлению искусственным и комбинированным способами хвойных и твердолиственных молодняков на землях лесного фонда (с Базовыми технологическими картами на выполнение работ). - М. : ВНИИЛМ, 2015 г. - 80 с.;

Справочник лесничего / Под общей редакцией А.Н.Филипчука. 7-е изд. перераб. и доп. М.:ВНИИЛМ, 2003 г.;

Стандарт отрасли ОСТ 56-99-93 культуры лесные. Оценка качества;

Стандарт отрасли ОСТ 56-44-80 Знаки натурные лесоустроительные и лесохозяйственные, типы, размеры и общие технические требования;

Основные положения по лесовосстановлению и лесоразведению в лесном фонде РФ от 27.12.1993 г. № 344;

Наставление по проведению лесовосстановительных работ в зоне хвойно-широколиственных лесов европейской части РСФСР, М. 1987 г.;

ГОСТ Р 22.1.09-99 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование лесных пожаров. Общие требования;

Рекомендации по восстановлению искусственным и комбинированным способами хвойных и твердолиственных молодняков на землях лесного фонда (с базовыми технологическими картами на выполнение работ) – Пушкино: ВНИИЛМ, 2015 г.-80 с.

Г л а в а 1

1.1. Краткая характеристика лесничества

Наименование и местоположение лесничества

В соответствии с ч. 1 ст. 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества, а также участковые лесничества, которые могут создаваться в составе лесничеств.

Тульское лесничество Тульской области было создано согласно приказу Рослесхоза от 23.07.2014 № 258 «Об определении количества лесничеств и установлении их границ, об отнесении лесов к защитным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Тульской области».

Лесничество расположено в центральной части Тульской области. На севере оно граничит с Ясногорским лесничеством, на востоке – с Веневским лесничеством, на юге – с Богородицким лесничеством, на западе – с Одоевским лесничеством, на северо-западе – с Алексинским лесничеством.

Контора лесничества находится в областном центре – г.Тула.

Почтовый адрес лесничества: 300004, г.Тула, ул.Щегловская засека, д.36.

Телефон: 8(4872)41-26-24, 8(4872)41-89-10.

Электронная почта: tulaforest@tularegion.ru.

Пространственное размещение Тульского лесничества на территории Тульской области представлено на прилагаемой карте-схеме.

Общая площадь лесничества и участковых лесничеств, распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Общая площадь Тульского лесничества составляет 38760 га.

Лесничество расположено на территории Веневского, Киреевского муниципальных районов, территории городского округа города Тулы и разделено на четыре участковых лесничества (таблица 1).

Таблица 1

(таблица 1 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Структура лесничества

№ /п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
.	Беломутовское	Городской округ города Тулы	5056
.	Ленинское	Городской округ города Тулы	10239
.	Щегловское	Веневский муниципальный район	11
		Городской округ города Тулы	11939
	Итого:		11950
.	Яснополянское	Киреевский муниципальный район	2677
		Городской округ города Тулы	8838
	Итого:		11515
	Всего по лесничеству: в том числе по районам:		38760
		Веневский муниципальный район	11
		Киреевский муниципальный район	2677
		Городской округ города Тулы	36072

Беломутовское участковое лесничество состоит из Беломутовской дачи.

В состав Ленинского участкового лесничества входят дачи: Алексинская, Красноворотская, Ленинская.

Щегловское участковое лесничество состоит из Высоковской и Щегловской дач.

Яснополянское участковое лесничество состоит из Богородицкой, Дедиловской, Крюковской, Октябрьской и Яснополянской дач.

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

По лесорастительному районированию (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации») большая часть территории Тульского лесничества (93,1%) относится к зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району – хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации, 6,8% площади лесничества относится к лесостепному району европейской части Российской Федерации к лесостепной зоне (таблица 2).

По лесозащитному районированию (приказ Рослесхоза от 30.10.2019 № 1265 «О внесении изменений в Приложение № 2 к приказу Рослесхоза от 26.12.2018 № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179») леса Тульского лесничества относятся к зоне сильной лесопатологической угрозы (таблица 2).

По лесосеменному районированию (приказ Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования») леса Тульского лесничества относятся ко второму (Веневский административный район) и третьему (Киреевский и городской округ города Тулы) лесосеменным районам по сосне обыкновенной, к четвертому лесосеменному району по ели и ко второму лесосеменному району по дубу черешчатому (таблица 2).

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на прилагаемой карте-схеме.

Таблица 2

(таблица 2 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1.	Беломутовское:	Зона хвойно-широколиственных лесов	Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации	Зона сильной лесопатологической угрозы	3 лесосеменной район по сосне обыкновенной, 4 лесосеменной район по ели, 2 лесосеменной район по дубу черешчатому		
	- Беломутовская лесная дача					1 – 153, 225	5056
	Итого:						5056
2.	Ленинское:	Зона хвойно-широколиственных лесов	Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации	Зона сильной лесопатологической угрозы	3 лесосеменной район по сосне обыкновенной, 4 лесосеменной район по ели, 2 лесосеменной район по дубу черешчатому		
	- Алексинская лесная дача					148	236
	- Красноворотская лесная дача					6, 7, 22 – 43, 45 – 163	4417
	- Ленинская лесная дача					1 – 166	5586
	Итого:						10239

продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
-------	------------------------------------	-----------------------	--------------	----------------------------------	----------------------------------	---------------------------	-------------

3.	Щегловское: - Высоковская лесная дача	Зона хвойно- широколиственных лесов	Район хвойно- широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации	Зона сильной лесопатологической угрозы	3 лесосеменной район по сосне обыкновенной, 4 лесосеменной район по ели, 2 лесосеменной район по дубу черешчатому	1-10,12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача				3 лесосеменной район по сосне обыкновенной, 4 лесосеменной район по ели, 2 лесосеменной район по дубу черешчатому	124-223, 225-230, 232-273, 276-278, 282-290	6393
					2 лесосеменной район по сосне обыкновенной, 4 лесосеменной район по ели, 2 лесосеменной район по дубу черешчатому	275	11
	Итого:						11950

окончание таблицы 2

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
4.	Яснополянское: - Богородицкая лесная дача	Лесостепная зона	Лесостепной район европейской части Российской Федерации	Зона сильной лесопатологической угрозы	3 лесосеменной район по сосне обыкновенной, 4 лесосеменной район по ели, 2 лесосеменной район по дубу черешчатому	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача					1-62	2190
	- Октябрьская лесная дача					13, 20, 21	231
	- Крюковская лесная дача	Зона хвойно- широколиственных	Район хвойно- широколиственных			235-243	308

		лесов	(смешанных) лесов европейской части Российской Федерации				
	- Яснополянская лесная дача					1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:						11515
	Всего по лесничеству:						38760
	в том числе по лесорастительным зонам и лесным районам:						
		Зона хвойно-широколиственных лесов	Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации				36086
		Лесостепная зона	Лесостепной район европейской части Российской Федерации				2674

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

В соответствии со ст. 10, 111 Лесного кодекса РФ леса Тульского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным лесам.

Категории защитных лесов установлены в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 111), приказом Рослесхоза от 23.07.2014 № 258 «Об определении количества лесничеств и установлении их границ, об отнесении лесов к защитным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Тульской области».

Согласно ст. 12 Лесного кодекса РФ, защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Распределение площади лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных лесов отражено в таблице 3 и на прилагаемой карте-схеме.

Таблица 3

(таблица 3 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
Всего лесов			38760	Ст. 10, 111,114,115 Лесного кодекса РФ, приказ Рослесхоза от 23.07.2014 № 258
Защитные леса, всего:			38760	
в том числе:				
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			15097,7213	
в том числе:				

- леса, расположенные в защитных полосах лесов	Ленинское:			
	Красноворотска я лесная дача	ч.123, ч.131	0,7213	
- леса, расположенные в лесопарковых зонах			15097	
	Беломутовское:			
	Беломутовская лесная дача	51-67, ч.68, ч.69, 70-72,126	549	
	Ленинское:			
	Красноворотска я лесная дача	ч.86,87-90, ч.91, 92, ч.93,94-100, ч.101, 102-122,ч.123,124- 128, ч.129-131, 132- 136, ч.137- ч.141,142-145,153- 161, ч.162, ч.163	1682,2787	
	Ленинская лесная дача	ч.166	34	

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
- леса, расположенные в лесопарковых зонах	Щегловское:			
	Высоковская лесная дача	ч.1,2-5,ч.6,7,8, ч.9,10,12,ч.13, ч.14, 15-19,ч.21,22-73, ч.74, 75-78,ч.79, 80- 109, ч.110, 111-115, ч.116,117-119, ч.120, 121-123,293, 294, ч.295,296-337	5541	
	Яснополянское:			
	Дедиловская лесная дача	1, ч.2,3-15,22-23, 32,ч.33,34,35, 41	1115	Ст. 10, 111,114,115 Лесного кодекса РФ, приказ Рослесхоза от 23.07.2014 № 258 (с изм.)
	Яснополянская лесная дача	54-105,ч.106,107, 108, ч.109,110,ч.111 112-124, ч.125,126- 130, ч.131, 132-135, ч.136, ч.137, 138- 141, ч.142,143,144, ч.145-148,149-198, 212-215,ч.216,217- 221, ч.222, 223-229,	6175,7213	

		ч.230,231-244, ч.255,260-263, 272- 274, ч. 275,276-279, ч.280,281-284,286		
Ценные леса, всего:			23662,2787	
в том числе:				
- противоэрозионные леса			18036,2787	
	Беломутовское:			
	Беломутовская лесная дача	1-50, ч.68,ч.69, 73-125,127-153,225	4507	
	Ленинское:			
	Алексинская лесная дача	148	236	
	Красноворотская лесная дача	ч.6,7,22-43,45-85, ч.86, ч.91, ч. 93, ч.101, ч.123,ч.129- 131,ч.137-140,ч.141 146-152,ч162,ч.163	2734	

окончание таблицы 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
- противоэрозионные леса	Ленинская лесная дача	1-165,ч.166	5552	Ст. 10, 111,114,115 Лесного кодекса РФ, приказ Рослесхоза от 23.07.2014 № 258 (с изм.)
	Щегловское:			
	Высоковская лесная дача	ч.1,ч.9,ч.13,ч.14, ч.21,ч.74,ч.79,ч.110, ч.116, ч.120,ч.295	5	
	Яснополянское:			
	Щегловская лесная дача	225-230,232-249, 268-273,275-278, 282-290	2634	
	Яснополянское:			
	Богородицкая лесная дача	72-75	253	
	Дедиловская лесная дача	ч.2,16-21,24-31, ч.33,36-40,42-62	1075	
	Крюковская лесная дача	235-243	308	
	Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231	
	Яснополянская лесная дача	ч.106, ч.109, ч.111, ч.125, ч.131, ч.136, ч.137, ч.142, ч.145-148, 199-211,	501,2787	

		ч.216, ч.222, ч.230, ч.255,256- 259, ч.275, ч.280, 285	
-леса, имеющие научное или историко-культурное значение			5626
	Щегловское:		
	Щегловская лесная дача	124-223, 250-267	3770
	Яснополянское:		
	Яснополянская лесная дача	1-53	1856

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов в разрезе участковых лесничеств представлено в таблице 4.

Таблица 4

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов в пределах участковых лесничеств

Участковые лесничества	Всего	Защитные леса					
		всего	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		ценные леса		
			всего	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	всего	Противоэрозионные леса	Леса, имеющие научное или историко-культурное значение
Беломутовское	5056	5056	549	549	4507	4507	-
Ленинское	10239	10239	1717	1717	8522	8522	-
Щегловское	11950	11950	5541	5541	6409	2639	3770
Яснополянское	11515	11515	7290	7290	4225	2369	1856
Всего:	38760	38760	15097	15097	23663	18037	5626

Защитные леса занимают 100% площади лесничества. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в лесопарковых зонах), занимают 15097 га (38,9% от площади защитных лесов). Ценные леса занимают площадь 23663 га (61,1%). Они представлены противоэрозионными лесами – 18037 га (46,5%) и лесами, имеющими научное или историко-культурное значение – 5626 га (14,6%).

Таким образом, основными направлениями использования лесов

лесничества являются:

сохранение биологического разнообразия лесов и повышение их потенциала;

сохранение средообразующих, прежде всего, санитарно-гигиенических, рекреационных, оздоровительных функций в лесах лесопарковых зон и почвозащитных функций в противоэрозионных лесах;

устойчивое управление лесами;

обеспечение охраны, защиты и воспроизводства лесов, улучшение их качества, а также повышения продуктивности лесов;

использование лесов способами, не наносящими вреда окружающей природной среде и здоровью человека.

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

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2020 представлена в таблице 5.

Таблица 5

(таблица 4 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Категории земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	38760	100,0
Лесные земли, всего	36908	95,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего:	36714	94,2
в том числе, лесные культуры	8138	21,0
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего:	194	0,5
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	54	0,1
лесные питомники, плантации	8	-
редины		
фонд лесовосстановления, всего:	132	0,4
в том числе:		
- гари	-	-
- погибшие насаждения	5	-
- вырубки, лесосеки	35	0,1
- прогалины, пустыри	92	0,3

Нелесные земли, всего	1852	4,8
в том числе:		
- пашни	15	-
- сенокосы	437	1,1
- пастбища	35	0,1

окончание таблицы 5

Категории земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
- воды	96	0,3
- сады, виноградники и др.	1	-
- дороги, просеки	596	1,5
- усадьбы и пр.	292	0,8
- болота	117	0,3
- прочие земли	264	0,7

Лесные земли в Тульском лесничестве занимают 95,2 % от общей площади лесничества, нелесные – 4,8 %, земли, покрытые лесной растительностью, занимают 94,2 %, из них лесные культуры – 21,0%. Не покрытые лесной растительностью земли – 0,5%. Фонд лесовосстановления – 0,4%.

Достаточно высокая площадь покрытых лесной растительностью земель (более 94,2%) позволяет лесным насаждениям вместе с другими компонентами леса эффективно выполнять водоохранную, почвозащитную и климаторегулирующую роль, создавать благоприятные условия для функционирования рек и других водоемов, для жизни и воспроизводства диких животных.

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

В целях сохранения уникальных природных объектов, представляющих ценность в научном, культурно-эстетическом и оздоровительном отношениях, на территории лесничества выделены особо охраняемые природные территории.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, определяются законами Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации,

Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

Перечень особо охраняемых природных территорий регионального значения приведен в таблице 6, особо охраняемых природных территорий и объектов федерального значения в Тульском лесничестве нет. Паспорта особо охраняемых природных территорий регионального значения приведены в приложении 5.

Одним из основных направлений в совершенствовании природоохранной деятельности в Тульской области является сохранение лесных богатств и создание условий для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов животных и растений.

В природно-заповедный фонд Тульской области должно быть включено около 40-50% территорий западных и северо-западных лесистых районов, 10% - большинства южных и юго-восточных малолесистых районов.

В связи с этим в настоящее время проводятся работы по проектированию новых особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ) (таблица 7).

На территории городского округа Тула располагается часть национального парка «Тульские засеки».

«Тульские засеки» - крупные, связанные между собой лесные массивы, расположенные на границе широколиственных лесов и северной лесостепи, которые использовались с XIV по XVIII вв. как оборонительные рубежи для защиты Московского государства, а также «предзасечье». Засеки шириной 100 метров представляли собой непролазную стену из подрубленных на высоте человеческого роста и поваленных крест-накрест деревьев. Они тянулись на сотни верст. Где не было леса - копались рвы, насыпались валы, использовались болота и овраги. При Петре I эти леса потеряли своё оборонительное значение и стали первым природным заповедником на Руси. В них запрещалась всякая хозяйственная деятельность. В XVIII в. образцово организованные Тульские засеки служили школой отечественного лесоводства.

На охраняемой природной территории, сохранились природные комплексы, представляющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность. Подобные территории используются в природоохранных, просветительских, научных, культурных целях, а также для отдыха и туризма.

Таблица 6

Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедного участка, заказника и др. особо охраняемых объектов. Основание к выделению	Площадь по паспорту, га	Участковое лесничество, лесная дача, квартал	Тип особо охраняемых природных территорий	Краткая характеристика
1	«Тульские засеки» постановление Правительства РФ от 27.05.2023 № 839 «О создании национального парка «Тульские засеки»	5786,8297	Октябрьское участковое лесничество, Октябрьская дача, кв. 6,9,10,12-17, 22-24,26-28,33-37, 42,45,46 Яснополянское участковое лесничество, Яснополянская дача, кв. 76-79,81-83,86,87, 90,91, 94,95,99,143, 149-195,197,236-244,284; части кв.: 72-75,80,84, 85,88, 89,92,93,96,98, 101-104,106-108, 111, 136,137,142,147,148,150, 151,196,198,217, 218, 220-223	Национальный парк федерального значения	Территория, на которой сохранились природные комплексы, представляющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность. Подобные территории используются в природоохранных, просветительских, научных, культурных целях, а также для отдыха и туризма. Национальный парк «Тульские засеки» включает в себя наиболее ценные в природном и историческом аспекте участки.

продолжение таблицы 6

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедного участка, заказника и др.	Площадь по паспорту, га	Участковое лесничество, лесная дача,	Тип особо охраняемых природных	Краткая характеристика
-------	--	-------------------------	--------------------------------------	--------------------------------	------------------------

	особо охраняемых объектов. Основание к выделению		квартал	территорий	
2	«Карстовая воронка у д.Ливенское» решение исполнительного комитета Тульского областного Совета народных депутатов от 28.04.1982 № 7-231 «Об объявлении государственными памятниками природы геологических объектов Тульской области»	1,96*	Яснополянское участковое лесничество, Яснополянская дача, кв.281 выд.2(ч), 4, 5(ч).	Памятник природы регионального значения	Памятник природы представляет собой карстовый провал (воронку) видимой глубиной не менее 5-7 м, приуроченный к довольно крупной трещине в известняковых породах, маскирующей на поверхности по серии карстовых воронок и блюдц. Нижняя часть провала занята озером. Озеро окружают участок широколиственного леса с одной стороны и ивняк из ивы козьей с другой. Всего зарегистрировано 224 вида растений и 300 видов из отряда стрекоз, жесткокрылых, чешуекрылых и двукрылых, среди которых редких видов не обнаружено.
* ООПТ «Карстовая воронка у д.Ливенское» находится частично на землях лесного фонда.					

продолжение таблицы 6

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедного участка, заказника и др. особо охраняемых объектов. Основание к выделению	Площадь по паспорту, га	Участковое лесничество, лесная дача, квартал	Тип особо охраняемых природных территорий	Краткая характеристика

3	<p>«Участок засечного леса с карстовыми болотами между пос.Озёрный и с.Ломинцево» постановление правительства Тульской области от 28.12.2017 № 637 «О создании особо охраняемой территории регионального значения – государственного природного заказника «Участок засечного леса с карстовыми болотами между поселком Озерный и селом Ломинцево».</p>	2046,0	<p>Яснополянское участковое лесничество, Яснополянская дача, кв. 143, 149, 151-195, 197,236-244, 284 части кв. 136-137, 142, 148, 150, 196, 198.</p>	Государственный природный заказник комплексный	<p>ООПТ представляет собой участок широколиственного засечного леса, включающий фрагменты зрелого леса с крупными дубравами, липами и ясенями, являющиеся эталонными комплексами типичного засечного леса; липо-дубравы, дубравы и липняки различного типа, вторичные березняки и осинники с участием широколиственных пород; А также карстовые сфагновые болота, образовавшиеся в результате карстования мощной толщи карбонатных (известняков, доломитов) и сульфатных (гипсов) пород, в пределах Ломинцевского геологического разлома. Заказник создан в целях сохранения ценных природных комплексов карстовых болот, исторических участков "засечных" широколиственных лесов, мест обитания редких видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Тульской области, поддержания экологического баланса.</p>
---	--	--------	---	--	---

продолжение таблицы 6

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедного участка, заказника и др. особо охраняемых объектов. Основание к выделению	Площадь по паспорту, га	Участковое лесничество, лесная дача, квартал	Тип особо охраняемых природных территорий	Краткая характеристика
4	<p>«Малиновая засека» постановление правительства Тульской области от 26.03.2021 № 136 «О создании природного парка регионального значения «Малиновая засека» на территории муниципального образования город Тула и муниципального образования Щекинский район».</p>	1124,01	<p>Яснополянское участковое лесничество, Яснополянская дача, кв.: 76-79, 81-83, 86-87, 90-91, 94-96, 99-100, 107, 222, 223. части кв.: 72-75, 80,84-85, 88-89, 92-93, 97-98, 101-104,</p>	Природный парк комплексный	<p>Часть массива «Тульские Засеки», называемая ранее «Малиновая Засека», представляет собой участок достаточно хорошо сохранившихся восточно-европейских широколиственных лесов. Отличает богатое историко-археологическое наследие. Особое значение территории придают сохранившиеся здесь фрагменты старовозрастного леса с крупными дубами и липами, которые являются своеобразными символами «настоящих засек» и очагами биоразнообразия. Флора территории в целом вполне отражает специфику широколиственных лесов Тульских Засек.</p>

			106, 108, 111, 217, 220, 221.		Примечательно то, что здесь сохранились типичные неморальные виды, в том числе редкие и охраняемые, которые исчезли на более южной территории. Среди таких видов можно отметить зубянки пятилистную и луковичную, страусник обыкновенный, аконит шерстистоустый. Карстовые понижения, характеризующиеся разной степенью заболачивания представляют научный интерес в области изучения этапов этого процесса, а также заняты редкими мезотрофными фитоценозами
--	--	--	-------------------------------	--	--

окончание таблицы 6

№ п/п	Наименование памятника природы, заповедного участка, заказника и др. особо охраняемых объектов. Основание к выделению	Площадь по паспорту, га	Участковое лесничество, лесная дача, квартал	Тип особо охраняемых природных территорий	Краткая характеристика
5	«Геолого-палеоботанический природный комплекс у пос. Георгиево» постановление Правительства Тульской области от 09.12.2022 № 805 «О создании особо охраняемой территории регионального значения – памятника природы «Геолого-палеоботанический природный комплекс у пос. Георгиево»	16,43	Беломутовское участковое лесничество, Беломутовская дача, часть кв.49	Памятник природы комплексный	Обнажённая часть карьера с фрагментами окаменелых деревьев по протяжённости с востока на запад составляет 100 метров, высота естественного среза в центральной части достигает 20-30м. В задернованной и залесенной части на флангах карьера отмечены отдельные окаменелые деревья, которые определяют общую распространённость скоплений древней растительности в пределах 150-170 метров.

Таблица 7

Перечень планируемых к организации и расширению особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Планируемые к созданию ООПТ	Категория	Местоположение	Площадь, га	Обоснование создания
Киреевский район					

1	«Карстовые болота у п. Липки»	Памятник природы	Находится в лесу на западной окраине пос. Липки.	20	Сообщества сплавинных болот, образовавшихся в карстовых провалах и содержащих редкие для области виды растений и животных, характерные для таежной зоны. Растительный покров болот разно-образен и отражает весь ряд заболачивания, начиная от слабозаболо-чеинового ивняка в верховьях балки и заканчивая пушице-сфагновыми и осоково-сфагновыми болотными сообществами, занимающими значительные площади на сплавинах. В центральных частях болот (на сплавинах) представлены мезотрофные сообщества.
Ленинский район (ГО г. Тула)					
2	«Фалдинские болота»	Памятник природы	Находится на расстоянии 500 м к западу от д. Ливенское, 200 м к Западу от шоссе пос. Скуратовский — пос. Прилепский.	12	Природная территория представляет собой сеть небольших болот карстового происхождения, разделенных узкими сухими участками. Здесь обнаружено 6 карстовых понижений и воронок, 3 из которых заболачиваются с образованием сплавины. Растительность болот эвтрофного и мезотрофного типов.

окончание таблицы 7

№ п/п	Планируемые к созданию ООПТ	Категория	Местоположение	Площадь, га	Обоснование создания
Ленинский район (МО г. Тула)					
3	«Карстовые болота у д. Лобынское»	Памятник природы	Находится между окраиной д. Лобынское и дорогой от н.п. Лутовиново в небольшом лесу, который примыкает к деревенскому кладбищу.	25	Сообщества различных вариантов сплавинных болот, образовавшихся в карстовых провалах и содержащих редкие для области виды растений и животных, характерные для таежной зоны, а также сообщества широко-лиственного леса, типичного для района Тульских засек. Территорию в целом можно рассматривать

					<p>как самостоятельную и типичную для региона лесную экосистему с карстовыми болотами.</p> <p>Территория представляет собой комплекс, состоящий из 5 болот, образованных в карстовых провалах, которые окружены участками широколиственного леса. Растительный покров болот представлен эвтрофными видами.</p>
--	--	--	--	--	--

В настоящее время организация, охрана и использование особо охраняемых природных территорий Плавского лесничества регулируется приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях», законом Тульской области от 08.05.2008 № 997-ЗТО «О регулировании отдельных вопросов в сфере особо охраняемых природных территорий Тульской области».

Режимы охраны и допустимые виды использования памятников природы указаны в паспортах памятников природы.

Перечень особо защитных участков (ОЗУ)

В соответствии со ст. 119 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 23.07.2014 № 258 «Об определении количества лесничеств и установлении их границ, об отнесении лесов к защитным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Тульской области» и согласно данным государственного лесного реестра на 01.01.2025, в лесном фонде Тульского лесничества выделены особо защитные участки лесов (далее - ОЗУ).

Перечень особо защитных участков приведен в таблице 8.

Таблица 8

Сведения об особо защитных участках лесов

№ п/п	Наименование ОЗУ	Площадь, га
1	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	598,5
2	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	412,8
3	Медоносные участки лесов	380,4
4	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	2368,3
Итого:		3760,0

Таким образом, на территории Тульского лесничества общая площадь особо защитных участков лесов (ОЗУ) составляет 3760,0 га или 10,2 % покрытых лесной растительностью земель.

Проблемы сохранения окружающей среды и биоразнообразия решаются в пределах правового поля, с помощью действующих нормативных документов следующим способом:

ограничением лесохозяйственной деятельности (отнесение лесов к защитным лесам) и исключение участков леса из хозяйственной деятельности

(выделение особо защитных участков леса);

сохранением редких и исчезающих видов;

на покрытой лесом территории, включенной в хозяйственную деятельность, проектируется и рекомендуется ведение лесного хозяйства и лесопользование с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия.

Сохранению биоразнообразия и животного мира способствуют нормы и правила заготовки древесины, основными из них являются:

ежегодный объем вырубаемой древесины ограничивается объемом расчетной лесосеки, размер которой подсчитывается по принципу не истощительного и непрерывного лесопользования;

размеры и площади лесосек не превышают допустимых;

учитывается примыкание лесосек, то есть, после облесения площади вырубок можно вести работы на соседних участках, примыкающих по сторонам лесосеки;

сохраняются водоохранные и берегозащитные насаждения по берегам рек, защитные полосы вдоль дорог;

намечаются выборочные способы рубок, как наиболее экологичные.

Перечень объектов биологического разнообразия и их характеристика приведены в таблице 9.

Таблица 9

(таблица 20 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	Места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Участки лесов и нелесные участки, являющиеся местами произрастания видов растений и грибов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красную книгу Тульской области. Указанные виды могут быть представлены единичными особями, их компактными группами, а также популяциями	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге Тульской области для данного вида. В прочих случаях она должна составлять не менее 20 м, если в соответствии с биологией данного вида не требуется иное

продолжение таблицы 9

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
2	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных	Участки лесов и нелесные участки, являющиеся местами обитания видов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Тульской области	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге Тульской области для данного вида. В прочих случаях она устанавливается в соответствии с биологией данного вида
3	Заболоченные участки леса в бессточных или слабопроточных понижениях	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов должна составлять не менее 20 м
4	Участки леса на окраинах болот, небольшие острова леса среди болот	Участки леса на окраинах болот, болота с редким лесом, небольшие острова леса среди болот	Ширина буферной зоны вдоль окраин болот должна составлять не менее 20 м, небольшие острова леса среди болот должны сохраняться полностью. В регионах, в которых болота редки или занимают небольшую площадь, ширина буферной зоны может быть значительно увеличена, вплоть до 500 м
5	Участки леса вблизи временных водотоков и иных водных объектов	Участки леса вдоль постоянных водотоков, включая затопляемые части речных пойм, а также временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года; вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод); вдоль побережья небольших лесных озер	Буферная зона вдоль постоянных водотоков должна охватывать затопляемые части их поймы целиком. Ширина буферной зоны вдоль постоянных или временных водотоков, должна быть не меньше 20 м от русла водотока или от границы безлесной поймы в случае ее наличия. Ширина буферной зоны вокруг природных выходов подземных вод и небольших лесных озер должна составлять не менее 50 м

продолжение таблицы 9

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
6	Участки леса на крутых склонах, скальных обнажениях, маломощных почвах, уязвимых для эрозии и дефляции	Участки леса вдоль глубоко врезанных долин водотоков (каньонов, ущелий), на границе с гольцами, на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, песчаных дюнах, каменистых россыпях (курумах), крутых склонах и обрывах террас рек, оврагов, склонов болотных котловин	На облесенных частях указанных объектов, а также в прилегающих к ним полосам леса, ширина буферной зоны должна составлять не менее 20 м
7	Сухостой, высокие пни, единичный крупный валеж	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см), сухостойные деревья с дуплами, крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сухостой (до 10 шт. на га) сохраняется в виде отдельных деревьев, либо их групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
8	Деревья с дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
9	Старовозрастные деревья и их группы	Крупные старовозрастные деревья хвойных и лиственных пород (с развитой кроной, в том числе многовершинные, с пожарными подсушинами) и их группы	Сохраняются (до 30 шт. на га) в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
10	Деревья и кустарники редких пород и их группы	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются в виде отдельных деревьев и групп вместе с сопутствующими породами для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
11	Места токования птиц	Места токования птиц, в том числе глухаря, тетерева, журавля, дупеля	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида

			животного
--	--	--	-----------

окончание таблицы 9

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
12	Деревья с большими гнездами	Сохраняются деревья с большими гнездами, особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре, а также места концентрации крупных гнезд	Для гнезд диаметром 1 м и более ширина буферной зоны должна составлять 500 м (в любое время года), для остальных гнезд - не менее 100-300 м (в зависимости от предполагаемого вида птицы) в период гнездования, в остальное время - 50-200 м. Размер буферной зоны может быть уточнен по результатам обследования специалистом-орнитологом, определения принадлежности гнезда и его статуса
13	Крупные муравейники	Муравейники высотой более 0,5 м	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубок в радиусе 20 метров

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

Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Создание, содержание, эксплуатация лесной инфраструктуры регламентируется ст. 13 Лесного кодекса РФ.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры осуществляется в соответствии со ст. 14 Лесного кодекса РФ.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации, снос, ликвидация и консервация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на землях лесного фонда допускается в случаях, указанных в ст. 21 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 №

1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, квартальные просеки, противопожарные разрывы, минерализованные полосы, тропы и др.

В транспортном отношении территория Тульского лесничества имеет широко развитую сеть автомобильных дорог.

С севера на юг через территорию лесничества проходит железная дорога Москва – Тула – Симферополь и железная дорога Москва – Курск.

С запада на восток по территории лесничества проходит железная дорога Калуга – Тула III – Узловая – Рязск, она связывает г.Тулу с г. Калугой и с г.Рязском на востоке.

С севера на юг Тульского лесничества проходит федеральная автомобильная дорога М-2 «Крым» (Москва – Харьков – Симферополь), которая связывает г. Тулу с г. Москвой.

Автодорога IP-32.132 – Калуга – Тула – Михайлов – Рязань пересекает территорию лесничества с запада на восток.

По территории лесничества проходят дороги регионального значения такие как: Щекино – Липки – Киреевск, Липки – Богородицкий – Б.Калмыки, Киреевск – Теплое, Тула – Яковлево, Тула – Алешня, Тула – Новомосковск и др.

Автомобильные дороги общего пользования, находящиеся в собственности субъекта РФ, согласно постановлению правительства Тульской области от 06.12.2011 № 233 «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Тульской области», приведены в таблице 10.

Таблица 10

**Перечень автомобильных дорог общего пользования
регионального или межмуниципального значения на территории
Киреевского района и городского округа города Тулы**

№ № п/п	Наименование объекта	Протя- женность, км
Киреевский район		
Регионального значения		
1.	Щекино-Липки-Киреевск	35,385
2.	Липки-Бородинский-Большие Калмыки	16,710
3.	Киреевск-Теплое	15,778
4.	«Болохово-Шварцевский»- а/п к н.п.Улановский	1,680
5.	«Болохово-Шварцевский»- а/п к н.п.Стубленка	3,924
6.	«Болохово-Шварцевский»	14,128

продолжение таблицы 10

№ № п/п	Наименование объекта	Протя- женность, км
7.	«Тула-Новомосковск»- а/п к н.п.Фатеево	1,510
8.	«Тула-Новомосковск»-Сергиевское-Шатск	9,800
9.	«Тула-Новомосковск»- а/п к н.п.Октябрьский	6,448
10.	«Быковка-Богородицк» - а/п к городу Киреевску	0,980
11.	«Быковка-Богородицк»- а/п к н.п.Октябрьский	3,350
12.	«Быковка-Богородицк»- а/п к н.п.Октябрьский через фабрики	7,932
13.	«Киреевск-Теплое»- а/п к н.п.Новоспасское	6,800
14.	«Киреевск-Теплое»- а/п к н.п.Сечено	5,100
15.	Сечено-Майское- Крутицы	10,650
16.	«Липки-Бородинский-Большие Калмыки»- а/п к н.п.Долгое	0,190
17.	«Липки-Бородинский-Большие Калмыки»-Круглое-Подосинки	8,262
18.	«Липки-Бородинский-Большие Калмыки»- а/п к н.п.Гвардейский	0,777
19.	«Щекино-Липки-Киреевск»- а/п к н.п.Березовский	1,790
20.	А/п к н.п.Александровка	1,260
21.	«Щекино-Липки-Киреевск»- а/п к н.п.Бородино	3,675
22.	Быковка-Богородицк	22,130
	Итого:	178,259
Межмуниципального значения		
1.	Болохово-Новое Село	3,450
2.	Шатск-Гамово	3,310
3.	«Быковка-Богородицк»-Дедилово-Хрущевка	4,175
4.	«Киреевск-Теплое»- а/п к н.п. Прогресс	1,026
5.	«Щекино-Липки-Киреевск»-Приупский-Сеченский	7,157
6.	Щекино-Липки-Киреевск- а/п к н.п. Хрущевка	6,900
7.	Тула-Новомосковск- а/п к н.п. Болохово	2,120
8.	«Шатск-Гамово»-Шувайка	8,150
9.	Щекино-Липки-Киреевск- Приупский-Верхнее Упинское водохранилище	6,510
10.	Автоподъезд к карьере Подосинки	1,800
11.	Автоподъезд к н.п.Шварцевский	0,934
12.	«Тула-Новомосковск»- а/п к н.п. Подосинки	0,860
13.	Автомобильная дорога	3,360
	Итого:	49,752
	Всего по району:	228,011

продолжение таблицы 10

№ № п/п	Наименование объекта	Протя- женность, км
Городской округ город Тула		
Регионального значения		
1.	Тула-Новомосковск	7,910
2.	Тула-Ленинский	12,500
3.	Тула-Алешня	12,920
4.	Тула-Щекино-Люминцево	5,262
5.	«М-2 «Крым» Москва-Тула-Орел-Курск-Белгород-граница с Украиной»-Ревякино	4,296
6.	«М-2 «Крым» Москва-Тула-Орел-Курск-Белгород-граница с Украиной»-Ревякино- а/п к н.п.Октябрьский	0,862
7.	«Тула-Демидовский карьер»-Шатск	8,850
8.	Барыково-Коптево-Садки	15,400
9.	«Тула-Белев»- а/п к н.п.Малахово	8,950
10.	«Тула-Белев»- а/п к н.п.Садки	0,152
11.	«Косая Гора-Хопилово»- а/п к н.п.Уваровка	3,200
12.	«Тула-Белев»- а/п к н.п.Зайцево	1,260
13.	«Р-132 «Золотое кольцо» Ярославль – Кострома-Иваново-Владимир-Гуь-Хрустальный-Рязань-Михайлов-Тула-Калуга-Вязьма-Ржев-Тверь-Углич-Ярославль»- а/п к н.п.Рассвет	3,020
14.	«М-2 «Крым» Москва-Тула-Орел-Курск-Белгород-граница с Украиной»- а/п к н.п.Ленинский	7,800
15.	«Тула-Алексин»-н.п.Кривцово	2,135
16.	«Тула-Алешня»- а/п к н.п.Первомайский	1,824
17.	«Тула-Белев»- а/п к н.п.Рассвет	1,735
18.	Автоподъезд к н.п.Юрьево	1,962
19.	Тула-Демидовский карьер	5,752
20.	Косая Гора-Скуратово-Лутовиново	2,746
21.	Косая Гора-Хопилово	9,072
22.	Скуратово-Фалдино-Кишкино	4,439
23.	Тула-Белев- а/п к н.п.Иншинский	0,223
24.	«Р-132 «Золотое кольцо» Ярославль – Кострома-Иваново-Владимир-Гуь-Хрустальный-Рязань-Михайлов-Тула-Калуга-Вязьма-Ржев-Тверь-Углич-Ярославль»- а/п к Тульской птицефабрике	0,278
25.	Хомяково-Архангельское	3,000

окончание таблицы 10

№ № п/п	Наименование объекта	Протя- женность,
------------	----------------------	---------------------

		км
26.	«М-2 «Крым» Москва-Тула-Орел-Курск-Белгород-граница с Украиной»- а/п к н.п.Ленинский» -Акульшино-«М-2 «Крым» Москва-Тула-Орел-Курск-Белгород-граница с Украиной»	4,783
27.	Тула -Морозовка	1,650
28.	«Косая Гора-Хопилово»-Прудное	0,922
29.	А/п к н.п.Пятницкое	0,816
30.	Тула-Алексин	12,638
31.	Тула-Белёв	20,400
	Итого:	166,757
Межмуниципального значения		
1.	«Тула-Алексин»-Обидимо-«Р-132 «Золотое кольцо» Ярославль – Кострома-Иваново-Владимир-Гуь-Хрустальный-Рязань-Михайлов-Тула-Калуга-Вязьма-Ржев-Тверь-Углич-Ярославль»	16,100
2.	«Тула-Новомосковск»-Прилепы	12,430
3.	«Тула-Ленинский»-Федоровка	6,800
4.	«Тула-Новомосковск»- а/п к н.п.Ильинка	0,174
5.	Алешня-Мерлиновка	5,004
6.	Глухие Поляны-Демидовка	4,850
7.	Алешня-Мерлиновка-Борщевка	1,435
8.	Струково-Горюшино	2,810
9.	Архангельское-Федоровка	1,562
	Итого:	51,165
	Всего по округу:	217,922

Кроме того, по территории лесничества проходит сеть просёлочных и лесных грунтовых и с твердым покрытием дорог протяженностью 397,0 км.

Протяжённость дорог на 1000 га площади лесничества составляет 10,2 км.

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры приведена в следующей таблице.

Таблица 11

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры

Наименование объекта	Характеристика объекта	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км
Дороги железные	-	14,6	4,5
Дороги с искусственным покрытием	Состояние удовлетворительное	70,4	45,0

	Состояние неудовлетворительное	1,5	0,8
Итого:		71,9	45,8
Дороги грунтовые	Состояние удовлетворительное	115,3	253,1
	Состояние неудовлетворительное	40,1	98,1
Итого:		155,4	351,2
Просеки граничные	Чистые	35,3	176,5
	Заросшие	29,3	241,5
Итого:		64,6	418,0
Просеки квартальные	Чистые	178,6	605,5
	Заросшие	99,7	249,3
Итого:		278,3	854,8
Прочие просеки	Чистые	2,6	3,7
	Заросшие	0,5	1,3
Итого:		3,1	5,0
Разрывы противопожарные	Чистые	0,3	0,3
Кордоны	-	1,0	-
Склады лесные	-	0,2	-
Поселки лесные	-	58,4	-
Всего:		647,8	1679,6

Часть имеющихся на территории Тульского лесничества просек требует проведения расчисток и разубок.

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры предназначены для переработки древесины и иных лесных ресурсов (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое). Согласно ст. 14 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

На территории Тульского лесничества отсутствуют объекты лесоперерабатывающей структуры. Существующие цеха переработки древесины расположены на землях населенных пунктов.

Объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры, являются объекты, предназначенные для обеспечения использования лесов, не связанного с изъятием лесных ресурсов.

В соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

1) осуществления работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

2) использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;

4) использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;

5) переработки древесины и иных лесных ресурсов;

6) осуществления рекреационной деятельности;

7) осуществления религиозной деятельности.

Земли, которые использовались для создания, реконструкции и(или) эксплуатации объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, определен распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении Перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» и распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Характеристика существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приводится в таблице 12.

Таблица 12

Характеристика существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Наименование объекта	Характеристика объекта	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км
Линии электропередачи	Чистые	97,8	22,0
	Заросшие	85,3	20,8
Итого:		183,1	42,8
Линии связи	Чистые	0,4	0,3
	Заросшие	-	-
Итого:		0,4	0,3
Газопроводы	Чистые	41,6	12,0
	Заросшие	7,7	2,1
Итого:		49,3	14,1
Прочие трассы	Чистые	4,3	3,4
	Заросшие	4,3	3,0
Итого:		8,6	6,4
Дома отдыха	-	0,8	-
Лагери отдыха	-	49,1	-

Здания и сооружения		0,4	
Кладбища	-	0,3	-
Итого:		292,0	63,6

Существующие объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на территории лесничества представлены в основном линиями электропередачи и газопроводами. По ширине и состоянию часть из них не отвечает требованиям нормативов охранных зон линейных объектов, требуется их расчистка, расширение и (или) разрубка для достижения нормативных параметров охранных зон

Таблица 13

Проектируемый объем рубок лесных насаждений при создании объектов лесной инфраструктуры, и объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Проектируемые мероприятия	Площадь, га	Объем рубок, тыс.м ³			
		корневой запас	в том числе хвойные	ликвидный запас	в том числе хвойные
Разрубка, расчистка квартальных и граничных просек	129	9,1	-	1,3	-
Разрубка, расчистка объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	100	14,6	-	12,1	-
Всего:	229	23,7	-	13,4	-

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, размещаемых на землях лесного фонда, определяется видом разрешенного использования лесов. Сведения о мероприятиях по их строительству, реконструкции, эксплуатации приводятся в соответствующих разделах настоящего лесохозяйственного регламента.

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Леса Тульского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным лесам.

Согласно ст. 12 Лесного кодекса РФ, защитные леса подлежат освоению в

целях сохранения средообразующих, водоохраных защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляется в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются.

Виды разрешенного использования лесов регламентируются Лесным кодексом РФ и Законом Тульской области от 05.12.2007 № 917-ЗТО «О лесах Тульской области» и представлены в следующей таблице.

Таблица 14
(таблица 5 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка древесины	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 – 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 – 43, 45 – 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231	
- Яснополянская	1-244, 255-263, 272-286	8533	

	лесная дача		
	Итого:		38760
Примечание: На территории памятников природы регионального значения режим пользования, в том числе рубки лесных насаждений определяются постановлениями правительства Тульской области об ООПТ.			

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка живицы	Беломутовское	Не предусматривается ввиду отсутствия фонда	
	Ленинское		
	Щегловское		
	Яснополянское		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533	
	Итого:		38760
Примечание: <u>запрещается</u> сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в ценных лесах.			

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533	
	Итого:		38760
Примечание Не допускается использование лесов в зонах с плотностью загрязнения почвы цезием-137 более 2 Ки/км ² .			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 50, ч.68, ч.69, 73-125, 127-153, 225	4507
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
---------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-------------

лесов			
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 – 43, 45,85,ч.86,ч.87, ч.91,ч.93,ч.101,ч.102,ч.123, ч.129-131,ч.137-140,ч.141, 146-152,ч.162	2734
	- Ленинская лесная дача	1-165,ч.166	5552
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	ч.1,ч.6,ч.9, ч.13,ч.14,ч.21,ч.26,ч.27ч.32,ч.33, ч.74,ч.79,ч.110,ч.116,ч.120, ч.295	5
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	ч.2,16-21,24-31,ч.32,26-40,42-62	1075
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-53,ч.106,ч.109,ч.111, ч.125, ч.131,ч.136,ч.137,ч.142, ч.145-148,ч.216ч.221, ч.222,ч.230,,ч. 255,256-259, ч.275,ч.280,285	2358
Итого:		23663	
Примечание: Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещено на территории лесов, расположенных в лесопарковых зонах.			
Ведение сельского хозяйства	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 – 50,ч.68,ч.69,73-125,127-153, 225	4507
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 – 43, 45,85,ч.86,ч.87, ч.91,ч.93,ч.101,ч.102,ч.123, ч.129-131,ч.137-140,ч.141,146-152,ч.162	2734
- Ленинская лесная дача	1-165,ч.166	5552	

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного	Наименование участкового	Перечень кварталов или их частей	Площадь ,
-------------------	--------------------------	----------------------------------	-----------

использования лесов	лесничества		га
Ведение сельского хозяйства	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	ч.1,ч.6,ч.9, ч.13,ч.14, ч. 21,ч.26,ч.27,ч.32,ч.33,ч.74, ч.79,ч.110,ч.116,ч.120, ч.295	5
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	Ч.2,16-21,24-31,ч.32,26-40,42-62	1075
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-53,ч.106,ч.109,ч.111,ч.125, ч.131,ч.136,ч.137,ч.142,ч.145-148,ч.216ч.221,ч.222,ч.230,,ч. 255,256-259, ч.275,ч.280,285	2358
Итого:		23663	
Примечание: в лесах, расположенных в ОЗУ разрешено сенокошение, пчеловодство, товарная аквакультура (товарное рыбководство).			
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404	

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь , га
---------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	--------------

Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Осуществление	Беломутовское:		

рекреационной деятельности	- Беломутовская лесная дача	1 – 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 – 43, 45 – 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760
<p>Примечание: в ценных лесах запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений;</p> <p>на особо защитных участках лесов запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p>			

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 – 153, 225	5056

	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 – 43, 45 – 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 – 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 – 43, 45 – 163	4417

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404

растений	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760
Примечание: запрещается использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Тульской области. Не допускается использование лесов в зонах с плотностью загрязнения почвы цезием-137 более 2 Ки/км ² .			
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404	

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308

	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760
Примечание: запрещается использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Тульской области.			
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
- Дедиловская лесная дача	1-62	2190	

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760
Примечание: в лесах, расположенных в лесопарковых зонах запрещена разведка и			

добыча полезных ископаемых.			
Осуществление изыскательской деятельности	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь , га
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий	Беломутовское	Лесные участки используются в соответствии со ст.44, 21 Лесного кодекса РФ и Водным кодексом РФ	
	Ленинское		
	Щегловское		
	Яснополянское		
	Итого:		

морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений			
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
	- Богородицкая лесная дача	72-75	253
	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
- Крюковская лесная дача	235-243	308	

продолжение таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760

Примечание: В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений. Допускается реконструкция, эксплуатация линейных объектов, размещенных в лесном фонде до дня введения в действие Лесного кодекса РФ

(2006г.).			
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Беломутовское	Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах. Допускается использование тех объектов, которые были размещены на территории лесного фонда до введения в действие Лесного кодекса РФ (2006 г.).	
	Ленинское		
	Щегловское		
	Яснополянское		
Осуществление религиозной деятельности	Беломутовское:		
	- Беломутовская лесная дача	1 - 153, 225	5056
	Ленинское:		
	- Алексинская лесная дача	148	236
	- Красноворотская лесная дача	6, 7, 22 - 43, 45 - 163	4417
	- Ленинская лесная дача	1-166	5586
	Щегловское:		
	- Высоковская лесная дача	1-10, 12-19, 21-123, 293-337	5546
	- Щегловская лесная дача	124-223, 225-230, 232-273, 275-278, 282-290	6404
	Яснополянское:		
- Богородицкая лесная дача	72-75	253	

окончание таблицы 14

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Осуществление религиозной деятельности	- Дедиловская лесная дача	1-62	2190
	- Крюковская лесная дача	235-243	308
	- Октябрьская лесная дача	13, 20, 21	231
	- Яснополянская лесная дача	1-244, 255-263, 272-286	8533
	Итого:		38760
Иные виды	Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляется в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются		

Примечание: на землях особо охраняемых природных территорий (ООПТ) использование лесов осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ и режимом пользования, указанным в Паспорте ООПТ.

Сведения о лесных участках, переданных в пользование

В соответствии со ст. 71 Лесного кодекса Российской Федерации в лесничестве лесные участки могут быть предоставлены юридическим лицам в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование, гражданам – в аренду, безвозмездное пользование для использования в целях предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 15

Характеристика лесных участков, переданных в пользование

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
1	Яснополянское	ФЛ Страчков Виктор Васильевич	20.12.2023 № 25	безвозмездное пользование	0,0790	Яснополянская дача, кв. 222 выд. 7	ведение сельского хозяйства
2	Яснополянское	ФЛ Страчков Василий Викторович	20.12.2023 № 24	безвозмездное пользование	0,0530	Яснополянская дача, кв. 222 выд. 7	ведение сельского хозяйства
3	Щегловское	ОАО "Птицефабрика "Тульская"	28.05.2009 № 100	49	0,4200	Высоковская дача, кв. 1 выд. 49	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
4	Беломутовское	ОАО "Дорснаб"	28.05.2009 № 101	49	11,3000	Беломутовская дача, кв. 7 ч. выд. 5	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
5	Яснополянское	ИП Тимофеев Дмитрий Каноньевич	22.12.2009 № 111	49	0,1300	Яснополянская дача, кв. 256 ч. выд. 8	осуществление рекреационной деятельности
6	Щегловское	МУП «Ремжилхоз»	24.12.2009 № 113	49	0,0600	Высоковская дача, кв. 298 выд. 17	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых

7	Ленинское	ФЛ Слюсарева Ольга Анатольевна	13.07.2020 № 433		0,514	Красноворотская дача кв.153 часть выд.10	осуществление рекреационной деятельности
---	-----------	-----------------------------------	---------------------	--	-------	---	--

продолжение таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
8	Яснополянское	ТОО «КУСА Халык»	21.08.2023 № 473		0,9379	Яснополянская дача, кв. 112 части выд. 1,2,14	осуществление рекреационной деятельности
9	Яснополянское	ИП Милехин Иван Юрьевич	21.09.2023 № 474		0,3472	Яснополянская дача, кв. 215 часть выд. 12	осуществление рекреационной деятельности
10	Ленинское	ОО Первичная профсоюзная организация Российского профессионального союза работников радиоэлектронной промышленности НПО «Стрела»	01.06.2010 № 129	49	5,1000	Красноворотская дача, кв. 23 выд. 1,3-5; кв. 24 части выд. 3-5,8	осуществление рекреационной деятельности
11	Щегловское	ООО «Тулалес-Н»	23.05.2008 № 16	45	5564, 6526	Высоковская дача, кв. 2-12,17-19,21-25, 28- 31,34-37,39-109,112,114- 123,293-337; части кв. 1,13-16,20,26,27,32,33,38, 110,111,113	заготовка древесины
12	Яснополянское	УВД УГИБДД по Тульской области	15.03.2010 № 190	б/с	0,2000	Яснополянская дача, кв. 262 выд. 4,13	осуществление рекреационной деятельности
13	Яснополянское	ОАО «Щекиноазот»	22.09.2011 № 197	49	58,0000	Крюковская дача, кв. 235-236	осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

продолжение таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
14	Яснополянское	ФГБОУ ВПО «Тульский государственный университет»	21.01.2014 № 19-р	б/с	1,7000	Яснополянская дача, кв. 105 выд. 7	осуществление рекреационной деятельности
15	Яснополянское	ГУ ТО «Комплексный центр социального обслуживания населения № 6»	23.04.2019 № 21-П	б/с	0,1520	Дедиловская дача, кв. 2 ч. выд. 34	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
16	Яснополянское	ГУ Государственное учреждение Тульской области «Тулаавтодор»	23.04.2019 № 230-о	б/с	0,0564	Яснополянская дача, кв. 104 выд. 15	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
17	Яснополянское	ФЛ Устинов Анатолий Иванович	06.12.2012 № 258	49	0,0452	Яснополянская дача, кв. 111 ч. выд. 5	осуществление рекреационной деятельности
18	Щегловское	ИП Крючков А.Н.	09.04.2013 № 269	49	0,3800	Высоковская дача, кв. 15 ч. выд. 1	осуществление рекреационной деятельности
19	Беломутовское	ООО «Восточные Берники»	23.04.2014 № 296	18	4,1000	Беломутовская дача, кв. 15 выд. 1-3	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
20	Щегловское	ФЛ Анохин Сергей Витальевич	27.10.2023 № 17	б/п	0,1888	Щегловская дача, кв. 161, части выд. 3,4	ведение сельского хозяйства
21	Яснополянское	ФЛ Антохина Вера Юрьевна	18.12.2023 № 19	безвозмездное пользование	0,1026	Яснополянская дача, кв. 222 выд. 7	ведение сельского хозяйства

продолжение таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
-------	--------------------------------------	-------------------------	--	------------------	-------------------	--	-------------------------

22	Беломутовское	ООО НПФ «МНОГОГРАННИК»	23.12.2020 № 444		0,3	Беломутовская дача кв.68 части выд. 2,4,5	осуществление рекреационной деятельности
23	Ленинское	Религиозная организация «Богородицерождественный женский монастырь пос. Горелки г.Тулы Тульской Епархии Русской Православной Церкви (московский Патриархат)»	01.12.2023 № 18	безвозме здное пользо вание	0,0016	Красноворотская дача, кв. 40 часть выд. 2	осуществление религиозной деятельности
24	Яснополянское	ООО "СтройИндустрия"	19.08.2014 № 306	20	0,2000	Яснополянская дача, кв. 262 ч. выд. 4	осуществление рекреационной деятельности
25	Ленинское	ИП Жатиков А.А.	18.04.2016 № 356	10	0,1000	Красноворотская дача, кв.153 ч. выд. 1	осуществление рекреационной деятельности
26	Яснополянское	ООО «Тула Охот Союз»	13.01.2017 № 376	10	0,2000	Яснополянская дача, кв. 59 ч. выд. 4, выд. 11	осуществление рекреационной деятельности
27	Беломутовское	ФЛ Парамонов Валерий Васильевич	04.07.2023 № 16	безвозме здное пользо вание	0,0220	Беломутовская дача, кв. 101 ч. выд. 6	ведение сельского хозяйства
28	Яснополянское	ГАУ ТО «Тульское лесохозяйственное объединение»	28.03.2023 № 311-о	п/с	0,9137	Яснополянская дача, кв. 109 часть выд. 1	иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса

продолжение таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
29	Щегловское	АО «Конструкторское бюро приборостроения им. Академика А. Г. Шипунова»	13.01.2017 № 378	10	2,0105	Высоковская дача, кв. 9 выд. 13,17, ч. выд. 18; кв. 13 ч. выд. 2	осуществление рекреационной деятельности

30	Щегловское	АО «Конструкторское бюро приборостроения им. академика А. Г. Шипунова»	13.01.2017 № 379	10	2,2729	Высоковская дача, кв. 14 ч. выд. 14,15, выд. 16; кв. 15 ч. выд. 1,2, выд. 14.	осуществление рекреационной деятельности
31	Щегловское	АО «Конструкторское бюро приборостроения им. академика А. Г. Шипунова»	14.07.2021 № 457		0,0245	Высоковская дача, кв. 32 часть выд. 16	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
32	Ленинское	Военно-охотничье общество-общероссийская спортивная организация	10.10.2017 № 390	43	236,3073	Алексинская дача, кв. 148 выд. 1-22, 24-93	осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства
33	Яснополянское	ООО «Дом-Строй»	11.10.2017 № 391	32	0,2600	Яснополянская дача, кв. 105 ч. выд. 7,8	осуществление рекреационной деятельности
34	Щегловское	АО «Конструкторское бюро приборостроения им. академика А.Г.Шипунова»	01.12.2017 № 394	10	0,3311	Высоковская дача, кв. 21 ч. выд. 2, кв. 27 ч. выд. 5,9	осуществление рекреационной деятельности
35	Ленинское	ГУ Государственное учреждение Тульской области «Тулаавтодор»	05.06.2018 № 397-о	б/с	0,3468	Ленинская дача, кв. 108 часть выд. 10	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
36	Яснополянское	ФЛ Григоренко Николай Николаевич	27.03.2019 № 12	безвозмездное пользование	0,1	Дедиловская дача, кв.31 часть выд.5	ведение сельского хозяйства

продолжение таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
37	Щегловское	ОАО «Научно-производственное объединение «Сплав»	10.12.2018 № 410	49	2,0999	Высоковская дача, кв. 111 выд. 20, ч. выд. 10,11; кв. 113 выд. 18 ч. выд. 6,7	осуществление рекреационной деятельности
38	Щегловское	ОАО «Научно-производственное объединение «Сплав»	19.05.2021 № 453		0,0783	Высоковская дача. кв.14 часть выд.19	осуществление геологического изучения недр, разведка

							и добыча полезных ископаемых
39	Яснополянское	МБУ ДО «Детско-юношеская спортивная школа»	03.03.2020 № 130-о	б/с	0,3021	Дедиловская дача. кв.2 части выд. 27,28,30	осуществление рекреационной деятельности
40	Щегловское	ИП Крючков А.Н.	03.09.2019 № 424	10	0,1000	Высоковская дача, кв. 15 выд. 1	осуществление рекреационной деятельности
41	Яснополянское	АО «Транснефть - Верхняя Волга»	04.09.2019 № 425	49	0,0011	Дедиловская дача, кв. 41, ч. выд. 7	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
42	Ленинское	ООО «Газпром газификация»	16.03.2023 № 117	Публичный сервитут	0,2014	Красноворотская дача, кв. 76 части выд. 5,11,13,15; кв. 81 части выд.7,18,19,20	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
43	Ленинское	ООО «Строймагистраль»	06.05.2024 № 476		0,3393	Красноворотская дача, кв. 40 части выд.4,7,8,9	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

продолжение таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
44	Яснополянское	ПАО «ГАЗПРОМ»	24.09.2020 № 811	публичный сервитут	4,2460	Яснополянская дача, кв. 125 (части выделов 1,2), 131 (части выделов 1-3,5), 136 (части выделов 2,3), 137(часть выдела 1), 142 (часть выдела 1), 145 (часть выдела 1), 146 (части выделов 1-6), 147 (части выделов 1-3,5,8), 148 (часть выдела 3), 230 (части выделов 3,5), 275	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

						(части выделов 1,4), 280 (часть выдела 1)	
45	Ленинское	ООО Технология	15.10.2021 № 459		0,0434	Красноворотская дача, кв.71 часть выд. 5	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
46	Ленинское	МБОУ «Центр образования № 49»	12.07.2017 № 475-о	б/с	0,9000	Красноворотская дача, кв. 102 часть выд. 1,2	осуществление научно- исследовательской деятельности, образовательной деятельности
47	Яснополянское	ФЛ Дергачёва Нина Черметовна	18.12.2023 № 21		0,0907	Яснополянская дача, кв. 222 выд. 7	ведение сельского хозяйства
48	Яснополянское	ГУ ТО «Областная комплексная спортивная школа олимпийского резерва»	26.06.2018 № 475-О	б/с	3,2854	Яснополянская дача, кв. 220 ч. выд. 2,5,10; кв. 218 ч. выд. 11,12,13,14; кв. 219 ч. выд.3,5,6,8,9,10, 12,13; кв. 221 ч. выд. 1,2,3, 6,9	осуществление рекреационной деятельности

продолжение таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
49	Ленинское	ООО «ИНВЕСТСТРОЙ»	15.06.2021 № 456		123,7741	Красноворотская дача, кв.37 части выд.9,10, кв.39 части выд. 5,6,8,10,12-14, кв. 40 выд.1,4,7-9,12-15,20, части выд. 18,19, кв.41 выд.10-24, части выд.3,8,9,25,26, кв. 42 выд.1-18, кв.43 выд.1-16	осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства
50	Яснополянское	ООО "Яснополянская фабрика тары и упаковки"	17.11.2008 № 58	49	0,7700	Яснополянская дача, кв. 109 выд. 9,10,12, 13,14; кв. 113 выд. 6,8	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

51	Щегловское, Ленинское, Яснополянское	ГУ Государственное учреждение Тульской области «Тулаавтодор»	25.07.2017 № 513-О	б/с	5,9279	Высоковская дача, кв.14 ч. выд. 27; кв. 19 ч. выд. 10; кв. 25 ч. выд. 8; кв. 31 ч. выд. 5; кв. 37 ч. выд. 11; кв. 42 ч. выд. 13; кв. 46 ч. выд. 12; кв. 51 ч. выд. 8; кв. 63 ч. выд. 8; кв. 69 ч. выд. 13; кв. 74 ч. выд. 22 Красноворотская дача, кв. 66 выд. 10, ч. выд. 6; кв. 93 ч. выд. 1,6,7 Яснополянская дача, кв. 228 выд. 19,30, ч. выд. 10	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
----	--	--	-----------------------	-----	--------	---	---

продолжение таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
52	Яснополянское	ФЛ Маслин Борис Григорьевич	18.12.2023 № 22	безвоз- мездное пользо- вание	0,0644	Яснополянская дача, кв. 222 выд. 7	ведение сельского хозяйства
53	Щегловское	ФЛ Чибисова Валентина Михайловна	29.08.2022 № 465		0,0630	Высоковская дача, кв. 15 выд. 10; кв.16 выд. 7	осуществление рекреационной деятельности
54	Яснополянское	ИП Карапира Михаил Николаевич	04.09.2024 № 482		0,2616	Яснополянская дача, кв. 112, часть выд. 9	осуществление рекреационной деятельности
55	Яснополянское	ФЛ Ропотов Александр Александрович	18.12.2023 № 20	безвоз- мездное пользо- вание	0,07	Яснополянская дача, кв. 222 часть выд. 7	ведение сельского хозяйства
56	Яснополянское	ООО «КОФЕ-ОК»	04.09.2024 № 481		0,2017	Яснополянская дача, кв. 262, часть выд. 4	осуществление рекреационной деятельности

57	Ленинское	ООО «Логистик Инжиниринг»	04.09.2024 № 317		2,1	Красноворотская дача, кв.123 части выд.6, 7, кв.131 выд.3, части выд.2, 4)	осуществление рекреационной деятельности
58	Яснополянское	ООО «БЕРЕНДЕЙ»	01.06.2010 № 130		2,2	Яснополянская дача, кв.262 выд.1-ч,9-ч,10-ч	осуществление рекреационной деятельности
59	Яснополянское	ООО «БЕРЕНДЕЙ»	30.12.2008 № 91		1,0	Яснополянская дача, кв.262 выд. 1	осуществление рекреационной деятельности

окончание таблицы 15

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Наименование арендатора	Дата и номер договора аренды лесного участка	Срок аренды, лет	Общая площадь, га	Наименование лесных дач, номера кварталов, выделов	Вид использования лесов
60	Яснополянское	ООО «БЕРЕНДЕЙ»	10.01.2008 № 9		2,3	Яснополянская дача, кв.262 часть выд. 1	осуществление рекреационной деятельности
61	Ленинское	ООО «Кирпичный завод Браер»	01.04.2009 № 95	49	0,7200	Ленинская дача, кв.113 выд.2, кв.121 выд. 3-ч	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
62	Яснополянское	ФЛ Сверкунова Лариса Васильевна	18.12.2023 № 646-о	безвозмездное пользование	0,0969	Яснополянская дача, кв. 222, выд. 7	ведение сельского хозяйства
63	Беломутовское	МКУ «Сервисный центр города Тулы»	03.12.2021 № 650-о	б/п	35,9316	Беломутовская дача кв. 65 выд. 1-5	осуществление рекреационной деятельности
64	Ленинское	ГУЗ "Тульский областной специализированный дом ребенка для детей с органическим поражением центральной нервной системы с нарушением психики № 1»	22.11.2017 № 908-о	б/с	0,7578	Ленинская дача, кв. 100 ч. выд. 9,12	осуществление рекреационной деятельности
65	Беломутовское	ТСН «Сергеево» Тулавтодор	06.06.2024 № 478		0,1126	Беломутовская дача, кв. 138 часть выд. 10	строительство, реконструкция, эксплуатация

Глава 2

Одним из основных принципов лесного законодательства является устойчивое управление лесами, сохранение биологического разнообразия лесов, повышение их потенциала.

При этом должно обеспечиваться многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Использование лесов должно осуществляться способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека и в соответствии с целевым назначением лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Использование лесов Тульского лесничества должно осуществляться в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ и может ограничиваться и (или) приостанавливаться в соответствии со ст.ст. 27, 28 Лесного кодекса РФ.

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

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

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

Заготовка древесины является одним из видов использования лесов (ст. 25 Лесного кодекса РФ).

Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется:

Лесным кодексом РФ;

«Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», утвержденными приказом Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 декабря 2020 г. № 993;

«Правилами ухода за лесами», утвержденными приказом Министерством природных ресурсов и экологии РФ от 30.07.2020 № 534;

«Видами лесосечных работ, порядком и последовательностями их выполнения, формами технологической карты лесосечных работ, формами акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки», утвержденными приказом Министерством природных ресурсов и экологии РФ от 17.01.2022 № 23;

«Порядком отвода и таксации лесосек и о внесении изменений в Правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах,

указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденные приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 993», утвержденным приказом Министерством природных ресурсов и экологии РФ от 17.10.2022 № 688;

«Составом сведений, включаемых в таксационное описание лесосеки, порядком составления таксационного описания лесосеки, требованиями к его формату в электронной форме, порядком определения несоответствия таксационного описания информации о фактическом состоянии лесосеки, формами таксационного описания лесосеки», утвержденным приказом Министерством природных ресурсов и экологии РФ от 14.10.2022 № 687;

«Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047;

«Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии со ст.ст.29, 29.1 и 30 Лесного кодекса РФ и согласно ст. 29 Лесного кодекса РФ представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

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

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка для заготовки древесины заключается на срок от 10 до 49 лет.

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

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

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных ст.19 Лесного кодекса РФ (мероприятия по сохранению лесов и лесоустройству), заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта на выполнение работ по

сохранению лесов, в который включаются условия о купле - продаже лесных насаждений.

Согласно ст. 29.1 Лесного кодекса РФ в лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, на основании договоров купли- продажи лесных насаждений.

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

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, твердолиственному, мягколиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, твердолиственному, мягколиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Дополнительный объем древесины представляется по тем видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами), хозяйствам (хвойному, твердолиственному, мягколиственному, по которым он был недоиспользован в предыдущие три года.

Недоиспользованный объем древесины определяется как разница между установленным допустимым объемом изъятия древесины по соответствующему виду рубок и хозяйству по договору аренды лесного участка или по проекту освоения лесов и объемом фактически заготовленной древесины за соответствующий год по соответствующему виду рубок и хозяйству.

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для соответствующего лесничества.

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

Согласно ст. 23.1 Лесного кодекса РФ для заготовки древесины допускается осуществление следующих рубок:

- 1) спелых, перестойных лесных насаждений;
- 2) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных

насаждений при осуществлении мероприятий по сохранению лесов;

3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.ст. 13,14,21 и 21.1 Лесного кодекса РФ, для выполнения работ, предусмотренных ст. 68.3 Лесного кодекса РФ.

В соответствии со ст. 20 Лесного кодекса РФ граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном ст.25 Лесного кодекса РФ, приобретают право собственности на древесину и иные лесные ресурсы, полученные при использовании лесов, в соответствии с гражданским законодательством. Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст.ст. 43-46 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации.

В том случае, когда при использовании лесов в соответствии со ст.ст. 43-46 Лесного кодекса РФ возникает необходимость вырубki лесных насаждений, если это не противоречит Лесному кодексу РФ и другим нормативно-правовым актам, заготовка древесины, как сопутствующий вид использования лесов, может быть предусмотрен при предоставлении лесного участка в пользование при оформлении соответствующих документов (договор аренды лесного участка, проект освоения лесов), что не противоречит ч.2 ст. 25 Лесного кодекса РФ (леса могут использоваться для одной или нескольких целей).

Ограничения при использовании лесов для заготовки древесины приведены в разделе 3.3. Лесохозяйственного регламента (таблица 63).

Расчётная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Леса Тульской области относятся к защитным лесам, имеющим, согласно ст. 111 Лесного кодекса РФ, особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

В соответствии со ст. 111 и 111.1 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», утвержденными приказом Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 «Правила заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», в лесах лесничества допускается проведение выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений.

В соответствии со ст. 111 Лесного кодекса РФ проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных ч. 6 ст. 21 Лесного кодекса (если строительство, реконструкция капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в целях предусмотренных п. 1-3 ч.1 ст. 21 Лесного кодекса (для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи

полезных ископаемых, для строительства и эксплуатации водохранилищ, и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, а также для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов), не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ) 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. 3 ст. 111 Лесного кодекса РФ).

В связи с отсутствием на территории лесов лесничества сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, таблица 7 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений «Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений» не приводится.

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

Исчисление расчетной лесосеки по Тульскому лесничеству производилось на основании приказа Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза от 19.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента представлена в таблице 16.

Хозяйственная секция - Березовая														
Всего включено в расчет	2107	482,3	40	8,8	5	1,1	160	43,0	1344	318,4	481	98,0	77	13,0
Средний процент выборки от общего запаса		20		30		30		30		20		15		-
Запас, вырубаемый за один прием	2030	94,1	40	2,6	5	0,3	160	12,9	1344	63,6	481	14,7	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	203													
корневой		9,4												
ликвид		8,2												
деловая		4,3												

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Хозяйственная секция - Липовая														
Всего включено в расчет	901	324,2	1	0,3	59	24,3	741	269,1	100	30,5	-	-	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		20		30		30		20		15		-		-
Запас, вырубаемый за один прием	901	65,8	1	0,1	59	7,3	741	53,8	100	4,6	-	-	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	90													
корневой		6,6												
ликвид		5,6												
деловая		3,4												
Хозяйственная секция - Осиновая														

Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	2													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Итого хвойных:														
Всего включено в расчет	21	8,6	-	-	-	-	-	-	-	18	7,7	3	0,9	-
Средний процент выборки от общего запаса											20		15	
Запас, вырубаемый за один прием	21	1,7	-	-	-	-	-	-	-	18	1,6	3	0,1	-
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	2													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Хозяйственная секция - Дубовая семенная														
Всего включено в расчет	223	64,4	7	1,3	-	-	2	0,3	55	19,4	145	40,0	14	3,4
Средний процент выборки от общего запаса		16		30		-		30		20		15		-
Запас, вырубаемый за один прием	209	10,4	7	0,4	-	-	2	0,1	55	3,9	145	6,0	-	-

Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	21													
корневой		1,0												
ликвид		0,8												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция - Ясеновая														
Всего включено в расчет	136	44,7	-	-	-	-	-	-	39	14,0	97	30,7	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		17		-		-		-		20		15		-
Запас, вырубаемый за один прием	136	7,4	-	-	-	-	-	-	39	2,8	97	4,6	-	-

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	14													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция - Дубовая порослевая														
Всего включено в расчет	314	66,2	-	-	-	-	-	-	67	15,2	204	44,7	43	6,3
Средний процент выборки от общего запаса		16		-		-		-		20		15		11
Запас, вырубаемый за один прием	302	10,4	-	-	-	-	-	-	67	3,0	204	6,7	31	0,7

Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	30													
корневой		1,0												
ликвид		0,8												
деловая		0,5												

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Хозяйственная секция - Твердолиственная порослевая														
Всего включено в расчет	53	14,2	-	-	-	-	-	-	29	7,7	24	6,5	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		18		-		-		-		20		15		-
Запас, вырубаемый за один прием	53	2,5	-	-	-	-	-	-	29	1,5	24	1,0	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	5													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Итого твердолиственных:														
Всего включено в расчет	726	189,5	7	1,3	-	-	2	0,3	190	56,3	470	121,9	57	9,7
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	700	30,7	7	0,4	-	-	2	0,1	190	11,2	470	18,3	31	0,7

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	70													
корневой		2,9												
ликвид		2,4												
деловая		1,5												
Хозяйственная секция - Березовая														
Всего включено в расчет	834	202,6	-	-	-	-	88	23,6	472	119,4	263	57,7	11	1,9
Средний процент выборки от общего запаса		20		-		-		30		20		20		-
Запас, вырубаемый за один прием	823	39,6	-	-	-	-	88	7,1	472	23,9	263	8,6	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	82													
корневой		4,0												
ликвид		3,5												
деловая		1,9												

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Хозяйственная секция - Липовая														

Всего включено в расчет	2292	886,1	-	-	-	-	282	124,2	1066	421,1	944	340,8	-	-
Средний процент выборки от общего запаса		19		-		-		30		20		15		-
Запас, вырубаемый за один прием	2292	172,5	-	-	-	-	282	37,3	1066	84,1	944	51,1	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	229													
корневой		17,2												
ликвид		14,8												
деловая		9,1												
Хозяйственная секция - Осиновая														
Всего включено в расчет	395	129,7	-	-	-	-	35	13,0	251	85,5	101	29,3	8	1,9
Средний процент выборки от общего запаса		20		-		-		30		20		15		-
Запас, вырубаемый за один прием	387	25,4	-	-	-	-	35	3,9	251	17,1	101	4,4	-	-

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	39													
корневой		2,5												
ликвид		2,0												
деловая		0,7												
Итого мягколиственных:														
Всего включено в расчет	3521	1218,4	-	-	-	-	405	160,8	1789	626,0	1308	427,8	19	3,8

Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	3502	237,5	-	-	-	-	405	48,3	1789	125,1	1308	64,1	-	-
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	350,2													
корневой		23,7												
ликвид		20,3												
деловая		11,7												

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Итого по категории защитных лесов:														
Всего включено в расчет	4268	1416,5	7	1,3	-	-	407	161,1	1997	690,0	1781	550,6	76	13,5
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	4223	269,9	7	0,4	-	-	407	48,4	1997	137,9	1781	82,5	31	0,7
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	422													
корневой		26,8												
ликвид		22,9												
деловая		13,4												
Категория защитных лесов - Леса, имеющие научное или историко - культурное значение														
Хозяйственная секция - Еловая														
Всего включено в расчет	8	4,5	-	-	-	-	-	-	8	4,5	-	-	-	-

Ежегодная расчетная лесосека:	107													
корневой		6,6												
ликвид		5,7												
деловая		3,1												

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Итого по категории защитных лесов:														
Всего включено в расчет	1167	369,2	-	-	-	-	54	18,4	838	263,5	266	85,4	9	1,9
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1158	71,0	-	-	-	-	54	5,5	838	52,6	266	12,9	-	-
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	117													
корневой		7,1												
ликвид		6,2												
деловая		3,4												
Всего по лесничеству:														
Всего включено в расчет	10612	3210,8	54	11,5	70	27,3	1630	589,6	5355	1630,2	3188	894,1	315	58,1
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	10328	620,7	54	3,4	70	8,2	1630	150,0	5355	324,3	3188	134,1	31	0,7

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	1034													
корневой		61,9												
ликвид		52,7												
деловая		28,9												
В том числе:														
Хвойное														
Всего включено в расчет	29	13,1	-	-	-	-	-	-	-	26	12,2	3	0,9	-
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	29	2,6	-	-	-	-	-	-	-	26	2,5	3	0,1	-
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	3													
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,3												

продолжение таблицы 16

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Твердолиственное														
Всего включено в расчет	1772	444,0	11	1,8	-	-	2	0,3	569	158,6	1016	251,8	174	31,5

	площадь	га	4	4	-	-	-	-	8
--	---------	----	---	---	---	---	---	---	---

продолжение таблицы 17

№ № п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестроения	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,3	0,4	-	-	-	-	0,7
	ликвидный	тыс.м ³	0,2	0,3	-	-	-	-	0,5
	деловой	тыс.м ³	0,1	0,2	-	-	-	-	0,3
			Порода - Ель						
1.	Выявленный фонд по лесоводствен-ным требованиям	га м ³	90 5400	18 1430	- -	- -	- -	- -	108 6830
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	9	1	-	-	-	-	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,5	0,1	-	-	-	-	0,6
	ликвидный	тыс.м ³	0,4	0,1	-	-	-	-	0,5
	деловой	тыс.м ³	0,2	-	-	-	-	-	0,2
Итого хвойных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводствен-ным требованиям	га	156	88	-	-	-	-	244
		м ³	20260	8510	-	-	-	-	28770
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	13	5	-	-	-	-	18
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,8	0,5	-	-	-	-	1,3
	ликвидный	тыс.м ³	0,6	0,4	-	-	-	-	1,0
	деловой	тыс.м ³	0,3	0,2	-	-	-	-	0,5
Хозяйство - Твердолиственное									
Порода - Дуб высокоствольный									
1.	Выявленный фонд по лесоводствен-ным требованиям	га	1060	1185	-	-	-	-	2245
		м ³	35000	67500	-	-	-	-	102500
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	106	79	-	-	-	-	185

продолжение таблицы 17

№ № п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестроения	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	3,5	4,5	-	-	-	-	8,0
	ликвидный	тыс.м ³	2,8	3,6	-	-	-	-	6,4
	деловой	тыс.м ³	1,0	1,8	-	-	-	-	2,8
Порода - Ясень									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	160	870	-	-	-	-	1030
		м ³	6000	52500	-	-	-	-	58500
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	16	58	-	-	-	-	74
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,6	3,5	-	-	-	-	4,1
	ликвидный	тыс.м ³	0,5	2,8	-	-	-	-	3,3
	деловой	тыс.м ³	0,2	1,4	-	-	-	-	1,6
Итого твердолиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1220	2055	-	-	-	-	3275
		м ³	41000	120000	-	-	-	-	161000
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	122	137	-	-	-	-	259
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	4,1	8,0	-	-	-	-	12,1
	ликвидный	тыс.м ³	3,3	6,4	-	-	-	-	9,7
	деловой	тыс.м ³	1,2	3,2	-	-	-	-	4,4

продолжение таблицы 17

№	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					
---	------------	----------	----------------------	--	--	--	--	--

№ п/п			Виды ухода за лесами							итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев		
Хозяйство - Мяголиственное										
Порода - Береза										
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	110	180	-	-	-	-	-	290
		м ³	4000	9000	-	-	-	-	-	13000
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	11	12	-	-	-	-	-	23
	выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,4	0,6	-	-	-	-	-	1,0
	ликвидный	тыс.м ³	0,3	0,5	-	-	-	-	-	0,8
	деловой	тыс.м ³	0,1	0,2	-	-	-	-	-	0,3
Порода - Липа										
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	20	240	-	-	-	-	-	260
		м ³	1000	13500	-	-	-	-	-	14500
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-	
3.	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	2	16	-	-	-	-	-	18
	выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,1	0,9	-	-	-	-	-	1,0
	ликвидный	тыс.м ³	0,1	0,7	-	-	-	-	-	0,8
	деловой	тыс.м ³	0,1	0,3	-	-	-	-	-	0,4

продолжение таблицы 17

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами							итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев		

Порода - Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	40	30	-	-	-	-	70
		м ³	2000	1400	-	-	-	-	3400
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	4	2	-	-	-	-	6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,2	0,1	-	-	-	-	0,3
	ликвидный	тыс.м ³	0,1	0,1	-	-	-	-	0,3
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	170	450	-	-	-	-	620
		м ³	7000	23900	-	-	-	-	30900
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	17	30	-	-	-	-	47
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,7	1,6	-	-	-	-	2,3
	ликвидный	тыс.м ³	0,5	1,3	-	-	-	-	1,8
	деловой	тыс.м ³	0,2	0,5	-	-	-	-	0,7

окончание таблицы 17

№ № п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестроения	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
Всего по лесничеству:									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1546	2593	-	-	-	-	4139
		м ³	68260	152410	-	-	-	-	220670
2.	Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	152	172	-	-	-	-	324
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	5,6	10,1	-	-	-	-	15,7

	ликвидный	тыс.м ³	4,4	8,1	-	-	-	-	12,5
	деловой	тыс.м ³	1,7	3,9	-	-	-	-	5,6

Показатели рубок ухода по основным лесообразующим породам по группам типов леса с указанием группы насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальная сомкнутость полога после ухода, процент выборки по массе приведены в приложении 2.

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

Таблица 18

(таблица 9 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

РАСЧЕТНАЯ ЛЕСОСЕКА (ЕЖЕГОДНЫЙ ДОПУСТИМЫЙ ОБЪЕМ ИЗЪЯТИЯ ДРЕВЕСИНЫ) ПРИ ВСЕХ ВИДАХ РУБОК

ПЛОЩАДЬ – ГА; ЗАПАС – ТЫС. М³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших 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			
Хвойные	3	0,3	0,3	18	1,0	0,5	2,4	0,1	0,1	-	-	-	23,4	1,4	0,9
Твердолиственные	164	5,9	3,8	259	9,7	4,4	80,7	3,3	0,9	-	-	-	503,7	18,9	9,1
Мягколиственные	867	46,5	24,8	47	1,8	0,7	26,5	0,8	-	23	1,3	0,4	963,5	50,4	25,9
Итого:	1034	52,7	28,9	324	12,5	5,6	109,6	4,2	1,0	23	1,3	0,4	1490,6	70,7	35,9

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

Из общего размера пользования по всем видам рубок заготовка древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений составляет 69,4% по площади и 74,5 % - по ликвидному запасу.

В целом, по лесам лесничества общий ежегодный размер по всем видам рубок при заготовке древесины составляет 1490,6 га с выборкой 70,7 тыс. м³ ликвида. Из общего размера пользования на долю хвойных насаждений приходится 1,6 % по площади и 2,0 % - по ликвидному запасу; на долю твердолиственных – соответственно 33,8 % и 26,7 %; на долю мягколиственных – 64,6 % по площади и 71,3 % - по ликвидному запасу.

Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений по лесным районам для рубки спелых и перестойных насаждений, а также возрасты спелости лесных насаждений, состоящих из видов (пород) деревьев, заготовка которых не допускается, с целью распределения лесных насаждений по группам возраста при ведении государственного лесного реестра установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ и Приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Возрасты рубок для лесостепного района европейской части Российской Федерации лесостепной лесорастительной зоны и для района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации представлены в таблице 19.

Таблица 19

(таблица 10 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса: 1) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: - леса, расположенные в лесопарковых зонах 2) ценные леса: - леса, имеющие научное или историко-культурное значение - противозерозионные леса	<u>Сосновая</u> сосна, лиственница	все бонитеты	101 – 120
	<u>Еловая</u> ель	все бонитеты	101 – 120
	<u>Твердолиственная семенная</u> дуб семенной, ясьень	все бонитеты	121 – 140
	<u>Твердолиственная порослевая</u> дуб порослевой, клен, вяз, ильм	все бонитеты	71 – 80
	<u>Березовая</u> береза, ольха черная, липа	все бонитеты	71 – 80
	<u>Нектарная</u> липа медоносная	все бонитеты	81 – 90
Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	<u>Хозсекции и входящие в них преобладающие породы</u>	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
	<u>Осиновая</u> осина, тополь, ива древовидная	все бонитеты	51 – 60
	<u>Кустарники</u> ива кустарниковая	все бонитеты	5

Продолжительность классов возраста для хвойных пород и твердолиственных семенных установлена 20 лет. Для всех остальных пород – 10 лет, для кустарников – 5 лет.

Возрастные периоды проведения рубок осветления, рубок прочисток, рубок прореживания, проходных рубок приведены в таблице 20 согласно «Правил ухода за лесами», утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 30.07.2020 № 534.

Таблица 20

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом в европейской части Российской Федерации

Виды рубок ухода	Возраст лесных насаждений, лет			
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации порослевого происхождения древесных пород при возрасте рубки	остальных древесных пород при возрасте рубки		
		более 100 лет	более 60 лет	50 – 60 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 – 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Рубки прореживания	21 – 60	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 30	более 20

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

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Процент выборки древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений принимается в соответствии Правилами заготовки древесины. Интенсивность выборки древесины при рубках ухода за лесом определяется нормативами, установленными Правилами ухода за лесами.

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выделяются следующие группы интенсивности рубки:

очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки;

слабая – 11- 20 процентов;

умеренная – 21-30 процентов;

умеренно-высокая – 31-40 процентов;

высокая – 41-50 процентов;

очень высокая 51-70 (для выборочных рубок спелых и перестойных насаждений).

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 относится 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.

Интенсивность рубки определяется количеством вырубаемой древесины, без древесины сухостойных деревьев, выраженным в процентах от запаса до рубки, степенью снижения полноты насаждения или сомкнутости полога, а также густоты древостоя (количества деревьев на единицу площади).

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от целевого назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава, возраста, класса бонитета, строения, состояния лесных насаждений и целей ухода.

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

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

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.

В противоэрозионных естественных и искусственно созданных лесах, включая различные участки особо защитных лесов, имеющие противоэрозионное значение, рубками ухода за лесом формируются высокополнотные (полнотой 0,7 – 0,8), разновозрастные и сложные (двух- и многоярусные) лесные насаждения с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами.

В лесных культурах, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений. После проведения выборочных санитарных рубок полнота насаждений не должна быть ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

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 относится 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.

Размеры лесосек

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

Предельные (максимальные) значения площади лесосек по лесостепному району европейской части РФ и району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ приняты в соответствии с 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».

Таблица 21

Предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га
Лесостепная зона	
Лесостепной лесной район европейской части РФ	
Добровольно-выборочные рубки	25
Группово-выборочные рубки	15
Равномерно-постепенные рубки	15
Группово-постепенные рубки	10
Чересполосные постепенные рубки	5
Зона хвойно-широколиственных лесов	
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ	
Добровольно-выборочные рубки	50
Группово-выборочные рубки	25
Длительно-постепенные рубки	20
Равномерно-постепенные рубки	25
Группово-постепенные рубки	15
Чересполосные постепенные рубки	15

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 лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

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

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевики, деградирующие дубняки и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза. Предельная площадь лесосек для выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений принята в соответствии с Правилами заготовки древесины и представлена в таблице 21.

Сроки примыкания лесосек

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

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 40% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

Сроки повторяемости рубок

Период между проведением очередных выборочных рубок при заготовке древесины спелых, перестойных лесных насаждений определяется сроком формирования устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста.

Нормативы для расчета выборочных рубок в спелых и перестойных насаждениях с учетом полноты древостоя приведены в приложении 1.

Таблица 22

Сроки повторяемости рубок ухода, лет

Виды рубок	Преобладающая порода				
	сосна	ель	дуб	береза,	осина

Рубки осветления	5	5	3	5	5
Рубки прочистки	8	7	5	8	8
Рубки прореживания	10	10	10	10	10
Проходные рубки	15	10	15	10	10

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки определяется нормативами, указанными в «Правилах ухода за лесами», утвержденных Приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

Методы лесовосстановления

Согласно требованиям Лесного кодекса РФ вырубленные, погибшие и поврежденные леса подлежат лесовосстановлению.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, в соответствии со статьями 62 и 63 Лесного кодекса РФ и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов. Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем искусственного, комбинированного и естественного восстановления лесов в соответствии с критериями, установленными Приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правилами 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) осуществляется вследствие как природных процессов, так и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иных мероприятий, указанных в пункте 17 Правил лесовосстановления.

Искусственное восстановление лесов (далее — искусственное лесовосстановление) представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления

нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное восстановление лесов (далее — комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

С 1 марта 2025 года не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев, саженцев с закрытой корневой системой.

Подробнее методы лесовосстановления приведены в разделе 2.17.

Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков. Договор аренды лесного участка лесов для заготовки древесины заключается на срок от 10 до 49 лет.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или при осуществлении закупок работ по сохранению лесов с одновременной продажей лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. В этих целях в контракт на выполнение работ по сохранению лесов включаются условия о купле-продаже лесных насаждений).

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

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Срок рубки лесных насаждений

Рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или

контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса РФ (купли-продажи), рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения и вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

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

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

Требования к организации и проведению работ по заготовке древесины

Виды лесосечных работ, порядок и последовательность их проведения осуществляются в соответствии с Приказом Минприроды России от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки».

Организация и проведение работ по заготовке древесины или мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, предусматривающих рубку лесных насаждений, осуществляются юридическими лицами, гражданами в соответствии с технологической картой лесосечных работ.

Технологическая карта лесосечных работ составляется на каждую лесосеку перед началом её разработки на основе данных отвода и таксации.

Выполнение лесосечных работ без технологической карты лесосечных работ не допускается, за исключением выполнения лесосечных работ гражданами, осуществляющими заготовку древесины для собственных нужд для целей отопления.

При заготовке древесины и осуществлении мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, предусматривающих рубку лесных насаждений, лицами, которым лесные участки предоставлены на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды, лесосечные работы выполняются на основании лесной декларации в соответствии с проектом

освоения лесов.

При заготовке древесины на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, лесосечные работы выполняются на основании договора купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, предусматривающих рубки лесных насаждений, на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, лесосечные работы выполняются на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

При выполнении лесосечных работ должны соблюдаться условия договора аренды лесного участка, договора купли-продажи лесных насаждений, контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса РФ, права постоянного (бессрочного) пользования, проекта освоения лесов, лесной декларации, технологической карты лесосечных работ, требования лесного законодательства, нормативных правовых актов, регулирующих лесные отношения.

Виды осуществляемых последовательно лесосечных работ:

- 1) подготовительные лесосечные работы;
- 2) основные лесосечные работы;
- 3) заключительные лесосечные работы.

В технологической карте разработки лесосек указывается: принятая технология и сроки проведения работ по заготовке древесины, схемы размещения лесных дорог, волоков, погрузочных пунктов, складов, стоянок машин и механизмов, объектов обслуживания; площадь, на которой должны быть сохранены подрост и деревья второго яруса, процент их сохранности, способы очистки от порубочных остатков, мероприятия по предотвращению эрозионных процессов, другие характеристики.

В ходе проведения работ по подготовке лесосеки для заготовки древесины осуществляется: разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок; рубка деревьев на площадях дорог, волоков, погрузочных пунктов, производственных, бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается; рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна быть минимальной и составлять от общей площади лесосеки:

на лесосеках площадью более 10 га не более 3% при выборочных рубках;
на лесосеках площадью 10 га и менее при сплошных рубках с последующим возобновлением до 0,40 га при постепенных рубках 0,30 га, выборочных рубках 0,25 га.

Размещение погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных

волоков, дорог, производственных, бытовых площадок на лесосеке производится с учетом сохранения видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

Общая площадь трасс волоков и дорог должна составлять при выборочных не более 15 процентов от площади лесосеки. Объем древесины, вырубаемой при размещении магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадок, учитывается при определении общей интенсивности выборочных рубок.

В лесах с влажными почвами любого механического состава, а также свежими суглинистыми почвами трелевка древесины в весенний, летний, осенний периоды допускается только по волокам, укрепленным порубочными остатками.

Разработка лесосек без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев допускается при проведении выборочных рубок специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

На участках выборочных рубок количество поврежденных деревьев не должно превышать 5% от количества оставляемых после рубки.

К поврежденным относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10 и более процентов окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины.

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

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

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

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

разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;

укладкой и оставлением на перегнивание порубочных остатков на месте рубки;

вывозом порубочных остатков в места их дальнейшей переработки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно. После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек.

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

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

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

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

При оставлении порубочных остатков на месте рубки на перегнивание сучья на вершинах стволов срубленных деревьев должны быть обрублены, крупные сучья и вершины разделены на отрезки длиной не более 3 метров.

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

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

Нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд

Заготовка гражданами древесины для собственных нужд, осуществляются в соответствии со ст. 30 Лесного кодекса Российской Федерации.

Ограничение заготовки гражданами древесины для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

К заготовке гражданами древесины для собственных нужд не применяются части 1, 2 и 7 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд.

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд в соответствии с 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».

Порядок заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливается законом субъекта РФ.

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд в лесах Тульской области регламентируются ст. 6 и 7 Закона Тульской области от 05.12.2007 № 917-ЗТО «О лесах Тульской области».

Нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд приведены в постановлении Правительства Тульской области от 11.09.2017 № 394 «Об утверждении Порядка заключения гражданами договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд».

После окончания заготовки древесины для собственных нужд, но до окончания срока действия договора купли-продажи лесных насаждений гражданин обращается в уполномоченный орган с заявлением о проведении освидетельствования мест рубок и количества заготовленной древесины.

Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли-продажи лесных насаждений. Срок действия договора купли-продажи лесных насаждений не может превышать 1 год.

Порядок заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан и ставки платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан устанавливаются Правительством Тульской области.

Разряды такс определялись в соответствии с постановлением 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».

Для договоров, заключенных с 01.01.2024 года в связи с внесением изменений в постановление Правительства РФ от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности», выбор разряда такс для каждого лесного квартала производится на основании измерения кратчайшего расстояния от центра лесного квартала до ближайшего пункта, откуда возможны погрузка и перевозка древесины железнодорожным транспортом, водным транспортом или сплав древесины (далее - погрузочный пункт), либо до ближайшей автомобильной дороги общего пользования федерального, регионального, межмуниципального или местного значения. Минимальное значение из значений полученных измерений используется для выбора разряда такс. Учитывая наличие достаточной густоты дорог, в том числе и дорог местного значения, все лесные участки можно отнести к I разряду такс.

Особенности заготовки древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях в зонах радиоактивного загрязнения лесов лесничества

Порядок осуществления рубок леса в различных зонах радиоактивного загрязнения определяется Лесным кодексом РФ, Правилами заготовки древесины, Правилами ухода за лесами, Приказом Минприроды РФ от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов», нормативными актами субъекта Российской Федерации с учетом изменений и ограничений, связанных с радиоактивным загрязнением компонентов лесных экосистем.

Леса Тульского лесничества находятся в зоне низкой (1– 4,99 Ки/км²) степени радиоактивного загрязнения почвы цезием – 137, составляющей 10,3 % от площади лесничества.

В зонах загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 15 Ки/км² осуществляются все виды рубок леса, предусмотренные Лесным кодексом РФ, в том числе:

рубки спелых и перестойных лесных насаждений;

рубки средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных

насаждений при вырубке погибших и повреждённых лесных насаждений (далее – санитарные рубки);

рубки средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при уходе за лесами (далее – рубки ухода за лесами);

рубки лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных ст.13, 14 и 21 Лесного кодекса РФ, в том числе для раз рубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п.

Основной целью рубок леса в загрязненных радионуклидами лесах является получение древесины, соответствующей по содержанию цезия-137 установленным санитарным нормативам. Одновременно при рубках леса в условиях радиоактивного загрязнения должны решаться задачи сохранения и усиления средообразующих, защитных и иных полезных природных свойств леса как биогеохимического барьера на пути миграции радионуклидов, в том числе повышение пожарной устойчивости насаждений, загрязнённых радионуклидами.

Особенности осуществления рубок спелых и перестойных насаждений на загрязненных радионуклидами территориях устанавливается по зонам радиоактивного загрязнения и лесным районам.

Мероприятия при использовании лесов, предусматривающие рубки лесных насаждений, в зонах радиоактивного загрязнения лесов должны осуществляться до начала или по окончании пожароопасного сезона.

В зонах низкой ($1-4,99$ Ки/км²) загрязнения лесов рубки лесных насаждений должны осуществляться с учетом следующих особенностей:

в целях заготовки древесины должны осуществляться только выборочные рубки;

вывоз древесины с лесосеки возможен только в случае, если в ходе радиационных обследований установлено, что удельная активность радиоактивных веществ, содержащихся в древесине, не превышает 370 Бк/кг.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы установлены статьей 31 Лесного кодекса РФ и Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам и юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет. Сроки предоставления участков в аренду регулируются законодательными актами Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы обязаны соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в

лесах.

Объекты лесной инфраструктуры, создание которых допускается при использовании лесов в целях заготовки живицы, установлены распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Заготовка живицы на территории ООПТ запрещена в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

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

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

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

Основными показателями, определяющими эффективность использования сосновых насаждений для заготовки живицы, являются качество и площади сосновых насаждений, вовлекаемых в подсочку, ежегодные объемы заготовки живицы с заподсоченных насаждений и продолжительность фактической подсочки за рассматриваемый период.

Фонд подсочки древостоев

Сырьевую базу подсочки составляют:

сосновые насаждения I - IV классов бонитета;

еловые насаждения I - III классов бонитета;

лиственничные лесные насаждения I - III классов бонитета;

средневозрастные, припевающие и спелые пихтовые насаждения I - III классов бонитета.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10-15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

В связи с отсутствием в лесничестве сырьевой базы подсочки, заготовка живицы на предстоящий период не планируется.

Таблица 23

(таблица 11 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ № п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуата- ционные леса	ИТОГО
1	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	-	-
	из них:			
	- не вовлечены в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

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

В соответствии со ст.32 Лесного кодекса РФ, Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Порядок заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд регламентируется гл. 4 Закона Тульской области от 05.12.2007 № 917-ЗТО «О лесах Тульской области».

При сборе и заготовке недревесных лесных ресурсов должны применяться способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Согласно ст.32 Лесного кодекса РФ заготовка и сбор недревесных лесных

ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

В соответствии с ч.3 ст.72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составлять проект освоения лесов;
- 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;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;
- осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;
- подавать ежегодно лесную декларацию;
- представлять отчет об использовании лесов;
- представлять отчет об охране лесов от пожаров;
- представлять отчет о защите лесов;
- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр.

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 (договор купли-продажи лесных насаждений);
- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- возводить на предоставленных лесных участках навесы и другие некапитальные строения, сооружения.

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

В соответствии со ст. 11 Лесного кодекса РФ граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Таблица 24

Сроки использования лесов для заготовки (сбора) недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесных лесных ресурсов	Сроки заготовки и сбора
-------	---------------------------------	-------------------------

1	Веники, ветви и кустарники для мётел и плетения	Октябрь-ноябрь, Март-апрель
2	Веники банные березовые	Июнь-июль
3	Древесная зелень	Для производства хвойно-витаминной муки – в течение всего года

окончание таблицы 24

№ п/п	Вид недревесных лесных ресурсов	Сроки заготовки и сбора
4	Береста	В течение всего года
5	Ель и (или) деревья других хвойных пород для новогодних праздников	Декабрь
6	Пихтовые, еловые, сосновые лапы	В течение всего года - со срубленных деревьев
7	Мох, лесная подстилка, опавшие листья, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы	Май-октябрь
8	Пни (пневый осмол)	В течение всего года
9	Веточный корм	Лиственные породы – летом, хвойные породы – в течение всего года
10	Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках	Весной – до распускания почек, осенью - после листопада
11	Валеж	В течение года
12	Кора деревьев и кустарников	Ивовое корье в весенне- летний период. Одновременно с рубкой – в течение всего года
13	Заготовка хвороста	В течение года

Заготовка пней (заготовка пневого осмола)

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерб насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшимся лесных культурах.

Ямы, оставленные после заготовки пней (заготовки пневого осмола), должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка бересты

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

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Таблица 25

Выход бересты, кг с 1 м³ стволовой древесины

Наименование сортиментов	Диаметр, см	Выход бересты	
		в свежеснятом виде	в воздушно-сухом виде
Деловая			
Крупная	26 и более	6,3	3,8
Средняя	14-24	7,2	4,3
Мелкая	13	2,2	1,3
Дрова	13 и более	2,2	1,3

Заготовка коры деревьев и кустарников

Заготовка гражданами коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопроодукции.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или производству рубок ухода за молодняками естественного и искусственного происхождения основной лесобразующей породы, на которую ведется хозяйство.

При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.

Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырораствующих деревьев. Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.

Заготовка валежника

К сбору валежника следует отнести все то, что не требует проведения спиливания, срубания и срезания деревьев, кустарников, влекущее отделение стволовой части дерева от корневой системы.

Оставленные на лесосеке срубленные хлысты, бревна, старые штабели, являются собственностью арендатора лесного участка, соответственно забрать такую древесину нельзя.

Таким образом, для правильного отнесения того или иного дерева (или его части) к валежнику, необходимо совмещение в себе следующих критериев:

- 1) дерево или его часть лежит на поверхности земли;
- 2) дерево имеет признаки естественного отмирания (является мертвым);
- 3) деревья или их части не расположены в месте проведения лесосечных работ, на них отсутствуют признаки спиливания, срезания или срубания. К признакам естественного отмирания деревьев следует относить отсутствие на ветвях и вершине хвои и листвы, прекращение сокодвижения, частичное или полное отслоение коры от ствола дерева, изменение цвета древесины (древесина темнеет, приобретает серый, темно-коричневый цвет), наличие на древесине стволовой гнили, дупла, трутовых грибов, плесени, мха, присутствие следов заселения стволовыми вредителями (короед, лубоед, усач).

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 может осуществляться в течение всего года. Предельный объем и габаритные размеры собранного валежника не устанавливаются. Запрещается заготовка валежника в местах проведения лесосечных работ, на лесосеках, незаконченных рубкой, в местах складирования древесины. При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента (ручных пил, топоров, легких бензопил).

При осуществлении вышеуказанной деятельности граждане обязаны соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами.

Заготовка веточного корма

При заготовке веточного корма осуществляется сбор ветвей толщиной до 1,5 см, заготовленных из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенных на корм скоту.

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

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

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников

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.

На территории Тульской области допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков ежегодно в период с 1 по 31 декабря.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

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

естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться на нелесных землях (дороги, просеки) из числа самосева хвойных, твердолиственных пород до 40 лет, мягколиственных пород до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) деревьев может проводиться на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

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

Ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан, должны быть засыпаны плодородным слоем почвы и заровнены.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

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

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка древесной зелени

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки

разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Основные параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов рассчитаны для территории не подвергшейся загрязнению радионуклидами и представлены в таблице 26.

Таблица 26

(таблица 12 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Пни (пневый осмол)	скл. м ³	-
2	Береста	т	190
3	Кора деревьев и кустарников	т	4,0
4	Хворост	т	280
5	Веточный корм	т	17
6	Еловые, сосновые лапы	т	0,2
7	Мох, лесная подстилка, опавшие листья, подобные лесные ресурсы	т	3400
8	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	8,0
9	Валежник	м ³	3700
10	Древесная зелень	т	3160

Примечание: Возможные ежегодные допустимые объемы заготовки недревесных лесных ресурсов приведены на экспертном уровне (определение запаса сырья недревесных лесных ресурсов проведено в камеральных условиях с использованием региональных нормативно-справочных таблиц). При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данным видам использования лесов необходимо произвести детальную оценку сырьевой базы испрашиваемых лесных участков.

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

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд регламентируется ст. 33 Лесного кодекса РФ.

Отвод лесных участков для заготовки недревесных лесных ресурсов проводится после получения от службы радиационного контроля протокола измерений удельной активности цезия-137 в заготавливаемых материалах и оформления акта радиационного обследования участков для заготовки второстепенных лесных материалов.

На основании анализа материалов радиационного контроля, оценки

экологических последствий и обобщения производственного опыта в лесном фонде с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 5 Ки/км² установлено, что корчевка пней на топливо, заготовка пневого осмола, хвойной лапки для переработки на хвойно-витаминную муку и веточного корма не рекомендуется. Заготовка липового луба и лыка, дубильного корья ивы, дуба, ели и других пород допускается со срубленных деревьев при всех видах рубок при соответствии продукции установленным уровням радиационного загрязнения (гигиеническим нормативам).

Заготовка бересты для получения дегтя разрешается со срубленных деревьев, но использовать её для изготовления изделий культурно-бытового назначения не рекомендуется.

В зонах с плотностью загрязнения радионуклидами 5 Ки/км² и выше, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов не допускается.

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 ст. 34 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494).

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых может осуществляться в соответствии с Лесным кодексом РФ, относятся: дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, согласно ст. 34 Лесного кодекса РФ, представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом лесных ресурсов из леса.

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от 10 до 49 лет.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются согласно ч. 1 ст. 20 Лесного кодекса РФ, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- а) составлять проект освоения лесов;
- б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;
- в) ежегодно подавать лесную декларацию;
- г) предоставлять сведения, предусмотренные ч. 1 ст. 49, ч. 1 ст. 60, ч. 1 ст. 60.11, ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса;
- д) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на

предоставленном лесном участке;

е) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) 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;

з) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

и) выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

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 лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения;

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

Объекты лесной инфраструктуры, создание которых допускается при использовании лесов в целях заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений установлены распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Кроме того, согласно ч. 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ в лесах лесничества допускается заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд.

При заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов для собственных нужд не допускается рубка (спиливание, срубание, срезание) деревьев, кустарников и плодоносящих ветвей, а также иное механическое воздействие, приводящее к их повреждению.

Порядок заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд регламентируется гл. 4 Закона Тульской области от 05.12.2007 № 917-ЗТО «О лесах Тульской области».

При использовании лесных участков для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, как на арендуемых лесных участках, так и гражданами для собственных нужд, запрещается осуществлять заготовку и сбор пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ, Красную книгу Тульской области, а также видов

пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

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

На участках, отведенных под заготовку ягод доля сбора не должна превышать 70% биологического урожая с каждого дерева (куста).

При сборе лекарственных растений доля сбора не должна превышать 25-30% биологического урожая заготавливаемого вида сырья (травы, соцветий и пр.). Надземная часть травянистых растений заготавливается в период их цветения путем срезания ножом, ножницами, секаторами без грубых приземных частей с сохранением части крупных, жизнеспособных экземпляров (не менее 25% популяции) для семенного возобновления. При заготовке надземной части запрещается выкапывание растения вместе с корневой системой.

Сбор соцветий и цветков осуществляется во время цветения растений, цветущие части срезаются ножницами или секаторами. Необходимо сохранять 50% соцветий и цветков для последующего семенного возобновления. При заготовке цветов или соцветий с деревьев (кустарников) не допускается рубка деревьев (кустарников), поломка ветвей, их спиливание. Сбор почек, соцветий и цветков путем срезания веток разрешается только в местах заготовки древесины. Заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года.

Сбор травянистых частей, включая листья, осуществляется вручную, но не более 1/3 от объема растения. Запрещается срезание или выкапывание всего растения. Сбор надземных органов («травы») многолетних растений проводится на участке один раз в 4-6 лет.

Заготовка подземных частей растений на одних и тех же участках допускается не чаще одного раза в 15-20 лет и осуществляется после созревания и осыпания семян для обеспечения семенного возобновления, с сохранением части крупных, жизнеспособных экземпляров (не менее 25% популяции). Корни и корневища деревьев и кустарников выкапываются на расстоянии не менее 10-12 сантиметров от ствола растения.

Заготовка березового сока в насаждениях, где проводятся мероприятия по уходу за лесами, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Заготовка березового сока должна осуществляться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины и биологической устойчивости древостоев.

Таблица 27

(таблица 13 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

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

№ № п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Ед. изм.	Ежегодный допустимый объем
Пищевые лесные ресурсы			
1.	Ягоды по видам:		
1.1.	Земляника	т	-
1.2.	Малина	т	0,3
	Итого:		0,3
2.	Грибы по видам:		
2.1.	Белый гриб	т	0,1
2.2.	Масленок	т	0,1
2.3.	Лисичка	т	0,03
2.4.	Подберезовик	т	0,3
2.5.	Подосиновик	т	0,3
2.6.	Опенок	т	0,1
2.7.	Козляк	т	0,03
2.8.	Сыроежка	т	0,03
	Итого:		0,99
	Всего:		1,29
Лекарственное сырье			
3.	Лекарственные растения по видам:		
3.1.	Душица обыкновенная	т	0,5
3.2.	Ландыш майский	т	2,6
3.3.	Земляника лесная	т	1,2
3.4.	Чистотел большой	т	1,1
3.5.	Щитовник мужской	т	0,2
3.6.	Крапива двудомная	т	1,5
3.7.	Зверобой продырявленный	т	0,4
3.8.	Тысячелистник обыкновенный	т	0,2
	Итого:		7,7

Примечание: Возможные ежегодные допустимые объемы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений приведены на экспертном уровне (определение запаса сырья пищевых ресурсов и лекарственных растений проведено в камеральных условиях с использованием региональных нормативно-справочных таблиц с типами условий произрастания и таксационной характеристикой насаждений).

При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данным видам использования лесов необходимо произвести детальную оценку сырьевой базы испрашиваемых лесных участков.

Сроки заготовки и сбора пищевых и лекарственных ресурсов

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляются в строго установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод в течение календарного года обуславливаются массовым созреванием урожая и оптимальным накоплением в них полезных биологически активных веществ. Период созревания плодов и ягод наступает с июля по сентябрь.

Плодовые тела грибов появляются в течение вегетационного периода неоднократно, с различной интенсивностью плодоношения. Первые слои грибов не продолжительны и малопродуктивны. Период интенсивного плодоношения грибов наступает с августа и продолжается до октября включительно.

При заготовке берёзового сока устойчивых сроков начала, и окончания соковыделения нет. Они зависят от сочетания многих факторов, поэтому фазу начала соковыделения устанавливают, прокалывая шилом кору с захватом древесины на глубину 1 – 1.5 см. День появления из проколов первых капель сока открывает фазу соковыделения. Началом соковыделения считается тот день, когда в эту фазу вступит не менее 10% экземпляров, массовое сокодвижение – при 50%.

Окончанием сокодвижения считается день, когда выход сока прекращается примерно у 50% деревьев. Признаки начала брожения – помутнение сока, появление белого налета в каналах и на приспособлениях для сбора сока. Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

Сбор лекарственного растения в целом осуществляется в начале его цветения. Все надземные части растения без корней и корневищ (трава) собираются до начала цветения и в период цветения растения, до начала развития плодов. Листья собираются в период бутонизации, цветения растения, иногда в период плодоношения. Сбор листьев до наступления цветения растения не допускается. Цветки собираются в начале цветения растения, распусившиеся, но не отцветающие. Почki собираются ранней весной в период их набухания до начала распускания.

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

Сроки сбора лекарственного технического сырья осуществляются с апреля по октябрь включительно. Лекарственное сырье следует собирать лишь в сухую погоду, лучшее время сбора с 8-9 до 16-17 часов.

Таблица 28

Сроки сбора пищевых и лекарственных ресурсов

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Сроки сбора	Количество сборов
Пищевые лесные ресурсы			
1.	Ягоды малины	Август - сентябрь	1
2.	Ягоды земляники	Июнь - июль	1
Древесные соки			
3.	Березовый сок	Март - апрель	1
Грибы			
4.	Лисички	Июнь - октябрь	4
5.	Подосиновик	Август - октябрь	3
6.	Белый гриб	Июль - сентябрь	1-2
7.	Опенок осенний	Сентябрь - октябрь	3
8.	Подберезовик	Июнь - октябрь	3
9.	Рыжики	Июнь - октябрь	2
10.	Грузди	2 декада июня - 3 декада июля	1-3
11.	Сыроежки	2 декада июня - 3 декада июля	2-3
Лекарственное сырье			
12.	Сосна обыкновенная (почки)	Апрель - май	1
13.	Березовые почки	Апрель - май	1
14.	Чага	Апрель - май	1
15.	Боярышник (плоды)	Сентябрь - ноябрь	1
16.	Пижма (трава + соцветия)	Июль	1-2
17.	Зверобой (трава)	Июль - начало августа	1
18.	Ягоды брусники (ягоды и трава)	Август - сентябрь	2
19.	Тысячелистник (трава)	Июнь - август	1
20.	Кровохлебка (корни и трава)	Июнь - август	1
21.	Чистотел	Июнь - август	1
22.	Ромашка аптечная	Июнь - август	1
23.	Валериана лекарственная	Июнь - август	1

Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

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 1 га не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см

одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, необходимо руководствоваться показателями таблицы 29.

Таблица 29

Нормативы количества высверливаемых каналов

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

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

Ниже приводится нормативная таблица для расчета выхода березового сока в чистых древостоях березы II класса бонитета т/га.

Таблица 30

Выход березового сока (т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
20	45 372	41 335	37 298	34 261	31 224	29 187	27 150
22	35 289	32 260	29 231	27 202	25 173	23 144	22 115
24	25 220	23 193	22 176	20 154	18 110	17 88	17 66

Примечание: В знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

При наличии данных перечислительной таксации расчетный выход березового сока определяют путем умножения числа деревьев в ступени толщины на выход березового сока с одного дерева в сутки (Давидов, 1979).

Таблица 31

Выход березового сока по ступеням толщины с одного дерева (в сутки)

Ступени толщины, см	8	12	16	20	26	28	32	36
Объем сока, л	0,60	1,81	3,25	4,39	5,90	6,95	8,55	9,55

Перед сверлением отверстия часть грубой коры дерева снимается стругом или другим острым инструментом без повреждения луба. Отверстия просверливаются буром после начала сокодвижения с уклоном для лучшего стока сока. Диаметр отверстия не должен превышать 1 см, глубина — 2 см (без учета толщины коры). В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого. В канал вставляется трубка (желобок), под ним устанавливается сокоприемник. Повреждение ветвей у деревьев, не поступающих в рубку, с целью получения березового сока запрещено.

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 папоротника орляка - параметры куста (высота, возраст)

Заготовка побегов папоротника - орляка должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника.

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листков - так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побег обламывают у самого основания.

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

Заготовка орехов

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

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

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

насаждений.

Заготовка гражданами орехов для собственных нужд осуществляется такими способами, обеспечивающими сохранность орехоплодных насаждений, как срывание, стряхивание или сбор опавших орехов.

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет. Конкретные сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений устанавливаются в договоре аренды.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений.

Заготовка грибов

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Заготовка гражданами грибов для собственных нужд осуществляется способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов и не наносящими вред грибницам. Заготовка грибов осуществляется способом срезания их ножом у основания гриба или выкручивания без нарушения целостности грибницы. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют отраслевые стандарты. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на 4 категории:

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

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

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

IV – скрипицы, горькушки, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

На территории, подвергшейся загрязнению радионуклидами от 1 до 2 Ки/км² заготовка дикорастущих плодов и ягод допускается на всей территории данной зоны с обязательной проверкой на содержание радионуклидов. Сбор

съедобных грибов слабо - и средненакапливающих групп (опёнок осенний, лисичка, белый гриб, подберезовик, подосиновик, шампиньон, рядовки) допускается только на участках леса с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 2 Ки/км² с обязательной проверкой содержания в них радионуклидов. Сбор съедобных грибов сильнонакапливающей группы (маслёнок, польский гриб, сыроежка, груздь, волнушка, моховик) с плотностью загрязнения почвы 1 Ки/км² и выше не допускается. Заготовка лекарственного сырья допускается проводить на территориях с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 2 Ки/км² с радиационным контролем. Заготовка березового сока разрешается на всей территории зоны.

Заготовка ягод, грибов, лекарственного сырья в зонах радиационного загрязнения свыше 5 Ки/км² не допускается.

При заготовке березового сока в зоне с плотностью радиационного загрязнения от 5 Ки/км² до 15 Ки/км² необходимо соблюдать санитарно-гигиенические и технические условия, применяя способы закрытой подсочки для предотвращения попадания в сок загрязненных частиц коры и пыли.

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

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется:

Лесным кодексом РФ (ст. 36);

Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;

Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»);

приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.03.2025 № 105 «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»;

приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.07.2020 № 477 «Об утверждении Правил охоты»;

приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.01.2011 № 1 «Об утверждении Порядка принятия решения о регулировании численности охотничьих ресурсов и его формы»;

приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.03.2025 № 106 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.01.2022 № 49 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о

признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. № 965»;

приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.08.2010 № 335 «Об утверждении порядка составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, а также требований к ее составу и структуре».

Законодательными документами по пользованию объектами охотничьих ресурсов по Тульской области являются:

Закон Тульской области от 08.05.2008 № 995-ЗТО «О животном мире»;

приказ комитета Тульской области по охоте и рыболовству от 16.03.2009 № 21 «О разделении Тульской области на районы по срокам добычи объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты»;

Закон Тульской области от 07.03.2012 № 1732-ЗТО «О регулировании отдельных отношений в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории Тульской области»;

постановление правительства Тульской области от 16.02.2012 № 66 «Об утверждении норм в области и сохранения охотничьих ресурсов, использования и охраны объектов животного мира и среды их обитания»;

указ Губернатора Тульской области от 14.03.2022 № 25 «Об определении видов разрешенной охоты, сроков охоты, допустимых для использования орудий охоты и иных ограничений охоты в охотничьих угодьях Тульской области».

Лесные участки предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

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

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

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

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

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

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

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с ч. 2 ст. 26

Лесного кодекса РФ;

д) предоставлять сведения, предусмотренные ч. 1 ст. 49, ч. 1 ст. 60, ч. 1 ст. 60.11, ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ;

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

ж) осуществлять предусмотренные ч. 1 ст. 60.7 Лесного кодекса РФ мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

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

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

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

Лица, использующие леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

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

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

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

Участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, на которых в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания содержатся и разводятся охотничьи ресурсы, должны размещаться на расстоянии не менее 1000 метров от границ населенных пунктов, а также не должны пересекаться дорогами общего пользования, реками и оврагами.

Охота - деятельность, связанная с поиском, выслеживанием, преследованием охотничьих ресурсов, их добычей, первичной переработкой и транспортировкой.

К охоте приравнивается нахождение в охотничьих угодьях физических лиц с орудиями охоты и (или) продукцией охоты, собаками охотничьих пород, ловчими птицами, за исключением случаев нахождения в охотничьих угодьях с

охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц при осуществлении федерального государственного охотничьего надзора и производственных охотничьих инспекторов при осуществлении производственного контроля.

Пребывание граждан в лесах в целях охоты регулируется лесным законодательством и законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Невыполнение гражданами и юридическими лицами, использующими леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Перечень случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.03.2025 № 105 «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»:

организация промысловой охоты;

организация любительской и спортивной охоты;

организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования;

организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных 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».

Регулирование численности отдельных объектов животного мира на территории лесного фонда Тульской области осуществляется способами, исключающими причинение вреда другим объектам животного мира и обеспечивающими сохранность среды их обитания в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Сроки охоты в лесном фонде устанавливаются, согласно Правил охоты на территории Тульской области.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и

увеличению численности охотничьих ресурсов, а именно:

предотвращение гибели охотничьих ресурсов;
подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания;

улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов.

Таблица 32

Сроки разрешенного использования лесов при проведении биотехнических мероприятий

Виды мероприятий	Сроки проведения
Устройство подкормочных площадок	В течение всего года
Устройство кормушек	В течение всего года
Устройство солонцов	В течение всего года
Выкладка кормовых деревьев (осины, ивы)	Ноябрь-март
Выкладка соли	В течение всего года
Заготовка древесных веников	Июнь-август
Заготовка сена	Июль-август
Заготовка или закупка сочных кормов	Август-октябрь
Создание ремизных посадок	Апрель-май
Создание биотехнических водоемов	Июнь-сентябрь

Перечень и нормы проведения основных биотехнических мероприятий приведены в таблице 33.

Таблица 33

Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Наименование биотехнических мероприятий	Вид животного	Ед. изм.	Нормативные показатели
Продолжительность подкормки	благородный олень	дней	110
	косуля	дней	120
	кабан	дней	180
	зайцы	дней	120
	боровая дичь	дней	150
Создание сооружений для выкладки кормов:			
- кормушки на 10 особей	благородный олень	шт.	1
	косуля	шт.	2
- кормовых площадок на 10 особей	кабан	шт.	1

- кормовых площадок на 1000 га свойственных угодий	заяц-беляк	шт.	3
	заяц-русак	шт.	5
	боровая дичь	шт.	1
- солонцы на 10 особей	благородный олень	шт.	1
	косуля	шт.	2
	лось	шт.	2
	зайцы	шт.	1
- солонцы на 1000 га угодий	лось	шт.	2
Выкладка кормов на 1 особь за сезон:			
- сено	благородный олень	кг	210
	косуля	кг	65
	заяц-русак	кг	0,75
- веники	благородный олень	шт.	135
	косуля	шт.	70
	зайцы	шт.	1
- сочные корма	благородный олень	кг	71
	косуля	кг	42
	кабан	кг	486
	заяц-русак	кг	1,5
- зерно, зерноотходы	кабан	кг	232
	заяц-русак	кг	0,2
	боровая дичь	кг	5,68
- животные корма	кабан	кг	42
- концентрированные корма	благородный олень	кг	25
	косуля	кг	16
	кабан	кг	163

окончание таблицы 33

Наименование биотехнических мероприятий	Вид животного	Ед. изм.	Нормативные показатели
- минеральная подкормка (соль)	благородный олень	кг	13
	косуля	кг	5
	зайцы	кг	0,3
-количество соли на 1 солонец	лось	кг	30
- снопов овса на 1 подкормочную площадку	боровая дичь	шт.	4
Устройство кормовых полей: на 10 особей	благородный олень	га	0,2
	косуля	га	0,1
	кабан	га	0,8
на 1000 га угодий	боровая дичь	га	1,0
	зайцы	га	1,0
Выкладка кормовых деревьев:			
- подкормочных точек на 10	благородный олень	шт.	1

особей	косуля	шт.	2
- осин на 10 особей за сезон	благородный олень	шт.	10
	косуля	шт.	5
- ивы и осины на 10 особей за сезон	лось	м ³	10
- кормовых деревьев на 1000 га леса	лось	м ³	5-10
	зайцы	шт.	7
Устройство галечников на 1000 га свойственных угодий	боровая дичь	шт.	1
Устройство порхалищ на 1000 га свойственных угодий	боровая дичь	шт.	10
Устройство искусственного водопоя на 1000 га угодий	благородный олень	шт.	1

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения в течении календарного года в объеме и составе, определяемом юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственное соглашение.

Проектом освоения лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на переданных в аренду участках должны быть определены объемы биотехнических мероприятий и их размещение на территории арендуемого участка, а также объемы и размещение объектов охотничьей инфраструктуры, и связанные с их созданием объемы рубок лесных насаждений.

Согласно п. 4 ст. 36 Лесного кодекса РФ на лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

В соответствии со ст. 53 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ» к охотничьей инфраструктуре относятся предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства объекты капитального строительства, некапитальные строения, сооружения, в том числе охотничьи базы, питомники диких животных, вольеры, объекты благоустройства, другие объекты охотничьей инфраструктуры. В соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре» к объектам, относящихся к охотничьей инфраструктуре относятся вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания; егерский кордон; охотничья база. К охотничьей инфраструктуре также относятся лесные дороги и другие линейные

объекты, необходимые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Создание объектов охотничьей инфраструктуры допускается на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями.

Не допускается размещение объектов охотничьей инфраструктуры в местах произрастания объектов растительного и животного мира, включенных в Красные книги Российской Федерации и Тульской области.

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

В целях обеспечения устойчивого существования и устойчивого использования охотничьих ресурсов, а также рационального управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов охотпользователи могут устанавливать запрет на добычу охотничьих ресурсов на основании Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В лесах, расположенных в зеленых зонах осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры, запрещено.

На землях ООПТ использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ и режимом пользования, указанным в Паспорте ООПТ.

По Марадудину И.И. в зоне с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 4,99 Ки/км² устанавливается обычный режим ведения охотничьего хозяйства. Обязателен только контроль за содержанием радионуклидов в мясной продукции и пушнине. В данной зоне допускается проведение всех видов биотехнических мероприятий в объёме, необходимом для нормального функционирования охотничьего хозяйства и рационального использования ресурсов охотфауны.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст.ст. 38-38.1 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута (приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408).

Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства,

северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

В соответствии со ст. ст. 113, 114, 119 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохраных зонах, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях);

на заповедных лесных участках;

на особо защитных лесных участках, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (кроме заповедных лесных участков).

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

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для ведения сельского хозяйства заключается на срок от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

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

Лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом РФ, иными нормативными актами РФ, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) составлять проект освоения лесов;

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

г) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

д) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

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

ж) предоставлять отчет об использовании лесов;

з) предоставлять отчет об охране лесов от пожаров;

и) предоставлять отчет о защите лесов;

к) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

л) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования (соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута).

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие некапитальные строения, сооружения, предназначенные, в том числе, для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Использование лесов для сенокосения

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

Сенокосы на территории лесничества занимают 277 га. В большинстве это суходольные сенокосы, среднего качества урожайностью 0,7 – 1,2 т/га.

Таблица 34

Характеристика сенокосных угодий

Тип сенокоса	Местоположение	Травостой	Качество типа сенокоса
Суходольные, временно избыточно увлажнённые	Незначительные водораздельные понижения	Ястребинка, таволга, гравилат, ситник, осоки, щучка, полчица собачья, мятлик	Средний
Суходольные, долинно-овражные	Долины малых рек, склоны узких задернелых оврагов и ложбин с хорошим уклоном дна	Тимофеевка, овсяница луговая, ежа сборная, лисохвост луговой, мятлик	Хороший
Низменные умеренно-сильного увлажнения	Широкие долино-образные низины	Злаки, осоки, бобовые разнотравные	Средний
Заболоченные низины	Заболоченные низины с высоким	Влаголюбивые злаки, крупные осоки	Плохой

	уровнем грунтовых вод		
--	-----------------------	--	--

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

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

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

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

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

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

Таблица 35

Примерные сезонные нормы выпаса скота

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

Пчеловодство

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

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

Расчет медопродуктивности угодий лесничества, возможное к содержанию количество пчелосемей и сбора товарного меда представлены в таблице 37.

**Расчет медопродуктивности угодий Тульского лесничества
для выявления возможного к содержанию количества пчелосемей и сбора товарного меда**

Наименование медоносов	Общая площадь распрост ранения	Площа дь в перев оде на полное покрыт ие	Медопродуктивность в перев оде на полное покрыт ие		Эксплу атацион ный запас (50% от общего, ц)	Потребно сть в нектаре 1 пчелосем ьи, (кг)	Возмож ное содержа ние количес тва пчелосе мей	Средняя норма сбора товарного меда и воска на 1 пчелосемью		Возможный сбор товарного меда и воска	
			нектара, кг/га	по всей площади, ц				меда, кг	воска, кг	меда, ц	воска, ц
Липа	4118	2883	500	14415,0	7207,5	120	6006	15	1	900,9	60,1
Клен	69	48	150	72,0	36,0	120	30	15	1	0,5	0,3
Ива	5	4	100	4,0	2,0	120	2	15	1	0,3	0
Медоносы на сенокосах	277	194	30	58,2	29,1	120	24	15	1	3,6	0,2
Медоносы на пастбищах	26	18	30	5,4	2,7	120	2	15	1	0,3	0,0
Медоносы на прогалинах и пустырях	30	21	20	4,2	2,1	120	2	15	1	0,3	0,0
Медоносы на вырубках	34	17	20	3,4	1,7	120	1	15	1	0,1	0,0
Болота	50	35,0	15	5,3	2,7	120	2	15	1	0,3	0,0
Итого:	4609	3220	-	14567,5	7283,8	-	6069	-	-	906,3	60,6

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

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

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность

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

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты.

Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Таблица 37

(таблица 14 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ № п/п	Виды пользования	Един. изм.	Ежегодный допустимый объем
1.	Пашни	га	4
2.	Сенокосение	га /тонн	277/166
3.	Пастьба скота:		
	а) в лесу	тыс.га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	26/130
4.	Пчеловодство:		
	а) медоносы:		
	липа, клен, ива	га	4192
	травы	га	417

№ № п/п	Виды пользования	Един. изм.	Ежегодный допустимый объем
	б) медопродуктивность:		
	липа, клен	кг /га	550
	травы	кг /га	20
	в) возможность к содержанию количества пчелосемей	к-во пчелосемей	6069

Выпас рабочего и откормочного скота, а также заготовка сена для него допускается на естественных лесных пастбищах и сенокосах с плотностью загрязнения почвы цезием-137 до 5 Ки/км². Выпас молочного скота проводится только на пастбищах при отрастании травы высотой не менее 10 см и плотностью загрязнения почвы цезием-137 не выше 2 Ки/км². Заготовка сена для молочного скота также проводится на сенокосах с плотностью загрязнения почвы цезием-137 до 2 Ки/км². Сено, полученное с таких участков, перед скармливанием подлежит радиометрическому контролю.

В зоне с плотностью загрязнения от 5 до 15 Ки/км² разрешено только занятие пчеловодством. При этом размещать улья и пасеки в пределах данной зоны рекомендуется на расстоянии 10 км от участков лесного фонда с плотностью загрязнения почвы цезием-137 15 Ки/км² и выше. Собранный мёд и другая продукция пчеловодства подлежат радиационному контролю.

2.6.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства регламентируется ст. 38.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для рыболовства (приказ Минприроды России от 13.10.2021 № 742).

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

В соответствии с ч.3 ст.72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

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

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

составлять проект освоения лесов;

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

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

представлять сведения, предусмотренные ч. 1 ст. 49, ч. 1 ст. 60, ч. 1 ст. 60.11, ч. 1 ст. 66 Лесного кодекса РФ;

до наступления даты прекращения договора аренды, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута, привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего пользования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования, соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута.

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования, соглашения об

установлении сервитута, публичного сервитута;
создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;
пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

- а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- б) захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;
- в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

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

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (приказ Минприроды РФ от 27.07.2020 № 487).

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.

В соответствии с ч.3 ст.72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от 10 до 49 лет.

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

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации

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

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

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

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

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

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

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

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

составлять проект освоения лесов;

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 ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;

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

в соответствии с ч. 1 ст. 60 и ч. 1 ст. 60.11 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

представлять в государственный лесной реестр документированную информацию.

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;

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

осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

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

осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

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

Граждане или юридические лица, обладающие земельными участками на праве постоянного (бессрочного) пользования, не вправе распоряжаться этими земельными участками). Право постоянного (бессрочного) пользования может быть прекращено на основании ст. 45, 54 Земельного кодекса РФ.

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

Осуществление рекреационной деятельности регламентируется ст. 41 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908).

При этом оно не должно препятствовать праву граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах (ст. 11 Лесного кодекса РФ).

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным и муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям – в аренду.

Рекреационная деятельность представляет собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от 10 до 49 лет.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- а) составлять проект освоения лесов;
- б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;
- в) соблюдать условия 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;
- г) осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- д) подавать ежегодно лесную декларацию;
- е) представлять отчет об использовании лесов;
- ж) представлять отчет об охране лесов от пожаров;
- з) представлять отчет о защите лесов;
- и) представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;
- к) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;
- л) соблюдать меры санитарной безопасности в лесах;
- м) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;
- н) 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;
- о) 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;
- п) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;
- р) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом РФ, иными нормативными правовыми актами РФ, лесным планом Тульской области, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, решения

органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

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) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. 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 Тульской области) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

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

В качестве объектов рекреационного использования в территориальном отношении можно рассматривать все земли лесного фонда лесничества.

В связи с большой посещаемостью лесов местным населением, следует уделять большое внимание вопросам организации оптимального рекреационного лесопользования, при котором лесные массивы не испытывали бы чрезмерной рекреационной нагрузки.

В случае повышения предельно допустимой рекреационной нагрузки наступают необратимые процессы, которые выражаются в переуплотнении почвы, обеднении и вытаптывании напочвенного покрова и травянистой растительности, ускорении отпада тонкомерной древесины и в общем ослаблении древостоев.

Бессистемное, хаотическое использование природных ландшафтов для отдыха, отсутствие элементов благоустройства приводит к нарушению напочвенного покрова, разрушению почвы, загрязнению лесной среды и общему распаду лесных сообществ (лесного фитоценоза). Благоустройство территории – единственный цивилизованный рычаг, позволяющий свести до минимума отрицательное воздействие человека на природу.

Учитывая это, основными задачами лесов зоны рекреационной деятельности являются:

сохранение природных ландшафтов, обеспечивающих выполнение ими первоочередных рекреационных функций;

создание благоприятных условий для отдыха населения, необходимо знать ту допустимую рекреационную емкость лесных биоценозов, при которой не нарушается экологический баланс природных комплексов этих лесов.

Экологическая рекреационная емкость – это нагрузка на среду, не выводящая насаждения за пределы устойчивости, после которых начинаются необратимые процессы разрушения, как насаждений, так и всей лесной среды. За нее принимается число посетителей отдыхающими определенной площади одновременно (чел./га).

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

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

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10 статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного кодекса.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 гектаре) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям и вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость.

Ниже приведена шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок на 1 га лесного фонда в различных условиях лесорастительных зон хвойных, смешанных и лиственных лесов, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Таблица 38

Шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок на 1 га лесного фонда (чел/га)

Протяженность дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Преобладающие породы							
	Сосна, лиственница	Ель	Дуб	Липа, вяз	Береза	Осина, тополь	Ольха черная	Ольха серая
Молодняки								
10-15	1,3	0,8	1,4	1,8	1,7	1,5	0,7	1,2
Средневозрастные и приспевающие								
10-15	1,8	1,2	1,9	2,3	2,1	2,0	0,9	1,7
Спелые и перестойные								
10-15	1,5	1,1	1,7	2,0	1,9	1,8	0,8	1,4

Примечание: В числителе – на дренированных почвах (А1, А2, А3, В2, В3, С2, С3, Д2, Д3), в знаменателе – на избыточно-увлажненных (А4, А5, В4, В5, С4, С5).

Таблица 39

Определение допустимых рекреационных нагрузок по типам леса

Группа типов леса	Норма площади на 1-го условного посетителя, га	Максимально допустимые единовременные нагрузки, чел./га
Брусничная	1,2	2,0
Черничная	1,0	2,4
Кисличная	0,7	3,4
Сложная	0,5	4,8

Для открытых ландшафтов лесничества устанавливаются рекреационные нагрузки представленные в таблице 40.

Таблица 40

Нормативы рекреационных нагрузок для открытых ландшафтов

Тип ландшафта	Рекреационная нагрузка
Поляны, прогалины с естественным травостоем	до 20 чел/га
Поляны, прогалины с улучшенным травостоем	до 40 чел/га
Открытые пространства с элементами благоустройства (скамьи, беседки и проч.)	до 50 чел/га
Открытые пространства с твердым дорожно-тропиночным покрытием, площадки	до 100 чел/га

При предоставлении лесных участков в аренду, нормы допустимых

рекреационных нагрузок пересчитываются в зависимости от цели использования данного участка.

В случае превышения предельно допустимой рекреационной нагрузки наступают необратимые процессы, которые выражаются в переуплотнении почвы, обеднении и вытаптывании напочвенного покрова и травянистой растительности, ускорении отпада тонкомерной древесины и в общем ослаблении древостоев.

Таблица 41

**Шкала стадий рекреационной дигрессии насаждений
(по Россомахину В.И.)**

Характер изменения лесной среды под воздействием рекреационного использования	Стадии рекреационной дигрессии
Изменения лесной среды не наблюдается. Подрост, подлесок и напочвенный покров не нарушены и характерны для данного типа леса. Древостой совершенно здоров с признаками хорошего роста и развития. Регулирование рекреационного использования не требуется.	1
Изменение лесной среды незначительно. Проективное покрытие травяного покрова увеличивается до 50%. В травяном покрове появляются виды, не характерные для данного типа леса. В подросте и подлеске поврежденные и усыхающие экземпляры составляют 5-20%. В древостое больные деревья составляют не более 20% от общего количества. Требуется незначительное регулирование рекреационного использования путем увеличения дорожно - тропиной сети.	2

окончание таблицы 41

Характер изменения лесной среды под воздействием рекреационного использования	Стадии рекреационной дигрессии
Изменение лесной среды средней степени. Напочвенный покров вытоптан на 10-20%, т.е. проективное покрытие травостоя составляет 80-90% с преобладанием видов, не характерных для данного типа леса (степных трав до 20%). Подрост и подлесок средней густоты, усыхающих и поврежденных экземпляров до 50%. В древостое больных и усыхающих деревьев от 20 до 50%. Требуется значительное регулирование рекреационной нагрузки различными лесопарковыми мероприятиями (устройство дорожно - тропиной сети, защитных опушек и др.).	3
Изменение лесной среды в сильной степени. Напочвенный покров вытоптан более 20%. В древостое от 50 до 70% больных и усыхающих деревьев. Подрост и подлесок редкий, сильно поврежденный или	4

отсутствует. Требуется строгий режим рекреационного использования.	
Лесная среда деградирована. Травяной покров состоит в основном из злаков, проективное покрытие не более 10% . Подрост и подлесок отсутствуют. Древоустой изрежен, больные и усыхающие деревья составляют 70% и более. Рекреационное использование запрещается, требуется восстановление лесной среды.	5

Таблица 42

Корректировочная шкала рекреационных нагрузок с учетом стадий дигрессии древостоев

(на основе обобщения данных Моисеева В.С. и Яновского Л.Н.)

Стадия рекреационной дигрессии	Поправочный коэффициент
1	3,2
2	2,0
3	1,0
4	0,38
5	0,12

Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности возможно на всей территории лесничества. На территории ООПТ не допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Объекты животного и растительного мира, занесенные в Красную книгу Тульской области и (или) в Красную книгу Российской Федерации, и места их обитания (произрастания) подлежат особой охране и изъятию из хозяйственного использования на всей территории Тульской области.

К зоне рекреационной деятельности Тульского лесничества отнесены леса, расположенные в лесопарковых зонах, площадь которых составляет 15097 га.

Леса, расположенные в лесопарковых зонах:

Беломутовское участковое лесничество:

– Беломутовская лесная дача – кв. 51-67, ч.68, ч.69, 70-72,126 (549 га);

Ленинское участковое лесничество:

– Красноворотская лесная дача – кв. ч.86, ч.87, 88-90, ч.91, 92, ч.93, 94-100, ч.101, ч.102,103-128, ч.129-131, 132-136, ч.137-140, ч.141,142-145, 153-161,ч.162,163 (1683 га);

– Ленинская лесная дача – кв. ч.166 (34 га).

Щегловское участковое лесничество:

– Высоковская лесная дача – кв. ч.1,2-5, ч.6,7,8, ч.9,10,12, ч.13, ч.14, 15-19, ч.21,22-25, ч.26, ч.27, 28-31, ч.32, ч.33, 34-73, ч.74, 75-78, ч.79, 80-109, ч.110,111-115, ч.116, 117-119, ч.120, 121-123, 293,294, ч.295,296-337 (5541 га);

Яснополянское участковое лесничество:

– Яснополянская лесная дача – кв. 54-105, ч.106, 107, 108, ч.109, 110, ч.111, 112-124, ч.125, 126-130, ч.131, 132-135, ч.136, ч.137, 138-141, ч.142, 143, 144, ч.145-148, 149-198, 212-215, ч.216, 217-220, ч.221, ч.222, 223-229, ч.230, 231-244, ч.255, 260-263, 272-274, ч.275, 276-279, ч.280, 281-284, 286 (6175 га);

– Дедиловская лесная дача – кв. 1, ч.2, 3-15, 22-23,32, ч.33,34,35, 41 (1115 га).

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональные зоны выделяются в целях дифференциации режима использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в зонах рекреационной деятельности, а также для сохранения мест обитания фауны и восстановления нарушенных природных ландшафтов.

Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2019 г. № 1755 «Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 ч. 1 ст. 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах», леса, расположенные в лесопарковой зоне, в зависимости от назначения отдельных участков могут быть разделены на зоны:

- зона активного отдыха;
- прогулочная зона;
- зона фаунистического покоя;
- восстановительная зона.

Зона активного отдыха определяется в местах лесов, расположенных в лесопарковой зоне, с единовременной посещаемостью 20 и более человек на 1 гектар в целях их благоустройства и формирования эстетически ценных природных ландшафтов повышенной устойчивости (подбираются живописные лесные участки площадью не менее 5 гектаров, приуроченные к водоемам, с хорошей транспортной доступностью и благоприятными санитарно-гигиеническими условиями, удаленные от источников загрязнения водоемов, сильных шумов). Площадь зоны активного отдыха занимает до 30% площади лесов, расположенных в лесопарковой зоне.

Прогулочная зона определяется в местах лесов, расположенных в лесопарковой зоне, для организации индивидуальных и групповых прогулок, туристских маршрутов, заготовки и сбора в установленном порядке пищевых и недревесных лесных ресурсов. Площадь прогулочной зоны может составлять более 70% площади лесопарковой зоны. Максимальная единовременная посещаемость прогулочной зоны составляет 5-20 человек на 1 гектар.

Зона фаунистического покоя определяется в местах лесов,

расположенных в лесопарковой зоне, в целях создания условий для обитания и размножения диких птиц и зверей.

Восстановительная зона определяется в местах лесов, расположенных в лесопарковой зоне, где произошли гибель лесных насаждений либо существенное снижение их устойчивости и требуется длительное (в течение не менее 10 лет) осуществление комплекса мероприятий по воспроизводству лесов.

Функциональное зонирование, мероприятия, осуществляемые при рекреационной деятельности, допустимая рекреационная нагрузка лесных участков, создание рекреационной инфраструктуры, отражаются в проектах освоения лесов.

Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов», к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры, для осуществления рекреационной деятельности в лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в ценных лесах, лесах, расположенных в водоохранных зонах (за исключением особо защитных участков лесов) относятся следующие некапитальные строения и сооружения:

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

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

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

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

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

пешеходная дорожка (тропа), вело-пешеходная дорожка (аллея), туристская тропа, экологическая тропа;
 лыжная трасса, роллерная трасса;
 строения, сооружения сопутствующей инфраструктуры для трасс, троп, аллей и дорожек (включая беседки, навесы, лавочки, скамейки, урны);
 веревочный парк, скейтпарк и иные специализированные сооружения для занятий физической культурой и спортом;
 проезд;
 пешеходный мост;
 объект электросетевого хозяйства (электроустановка, кабель, распределительное устройство, трансформаторная, пункт электрический распределительный, вводное устройство, прибор учета, рубильник, контактор, магнитный пускатель, технологическое и вспомогательное оборудование для обеспечения электрических связей и передачи электрической энергии);
 дренаж, ливнеотвод;
 система видеонаблюдения, оповещения, управления эвакуацией, пожарной, охранной сигнализации;
 щит и навес для размещения противопожарного инвентаря;
 площадка смотровая, площадка для массовых, культурно-просветительных мероприятий, размещения аттракционов для детей (каруселей, качелей, батуты), зимних горок и ледяных катков, выгула животных;
 элемент монументально-декоративного оформления (скульптура, инсталляция, арт-объект, входная группа);
 уличный обогреватель;
 уличный зонт (тент), пергола (навес);
 кабинка для переодевания, душевая кабинка;
 вспомогательные постройки (медицинский пункт первой помощи, пункт проката инвентаря, водно-спасательная станция (пост), смотровая вышка);
 платежный терминал для оплаты услуг и штрафов, вендинговый автомат;
 пирс, плавучий домик для птиц;
 на части площади лесного участка, не занятой лесными насаждениями, - стоянки индивидуального легкового автотранспорта, специализированного автотранспорта, велосипедного транспорта, индивидуальный тепловой пункт, антенно-мачтовое сооружение, водоисточник технической и питьевой воды, сооружение (технологическое, вспомогательное оборудование) для транспортировки, распределения, редуцирования, потребления газа, теплоснабжения, обеззараживания, водоподготовки, транспортировки, приготовления, хранения, подачи технической и питьевой воды, водоотведения, очистки дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных, дренажных сточных вод, предотвращения негативного воздействия вод, защиты от наводнений, разрушений берегов, автоматического полива, водное устройство (питьевой фонтанчик, фонтан, искусственный декоративный водоем, водопад).

Согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального

строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов», к объектам капитального строительства, не связанным с созданием лесной инфраструктуры, для осуществления рекреационной деятельности:

- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах: велосипедная дорожка, вело-пешеходная дорожка, пешеходная дорожка, беговая дорожка, лыжная трасса, роллерная трасса;

- в ценных лесах, в лесах, расположенных в водоохраных зонах:

линия связи, линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения; трубопровод подземный, пирс.

Таблица 43

Нормативы и перечень элементов благоустройства территории зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Наименование элементов благоустройства	Ед. изм.	Нормативы элементов благоустройства лесов лесопарковых зон (расчет на 100 га)		Туристские маршруты (расчет на 1 км маршрута протяженностью 10 км)
			активного отдыха	прогулочная	
1.	Подъездные дороги гравийные с шириной проезжей части 4,5 м	км	0,15	0,04	-
2.	Скамьи 4-х местные	шт.	18	6	-
3.	Пикниковые столы 6-ти местные	шт.	7	1,2	-
4.	Павильон для укрытия от дождя	шт.	1,5	0,4	0,2
5.	Очаги для приготовления пищи	шт.	3,5	1,0	0,6
6.	Урны	шт.	30	-	-
7.	Мусоросборники	шт.	3,5	-	-
8.	Указатели	шт.	1,5	0,4	0,4
9.	Спортивные и игровые площадки	м ²	37	-	5
10.	Площадки для разбивки палаток туристов	м ²	5	100	20

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов Европейской части РСФСР» от 30.05.1988, утвержденными Минлесхозом РСФСР, а также Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 2 ст. 41 Лесного Кодекса РФ, и размещении предусмотренных частью 3 ст. 41 Лесного Кодекса РФ объектов не допускается создание объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

В соответствии с частью 4 ст. 21 Лесного Кодекса РФ сплошные рубки лесных насаждений для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства при осуществлении рекреационной деятельности не допускаются, а в соответствии с частью 2 ст. 21.1 Лесного Кодекса РФ для возведения некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, при рекреационном использовании лесов не допускаются также выборочные рубки лесных насаждений.

Согласно ст. 41 Лесного Кодекса РФ, на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Мероприятия, осуществляемые при рекреационной деятельности, допустимая рекреационная нагрузка лесных участков, создание рекреационной инфраструктуры отражаются в проекте 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.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности ограничено в участках охранных зон линейных объектов.

Согласно Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (Постановление Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. № 160), в охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства, напряжением свыше 1000 вольт, запрещается размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи). В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением до 1000 вольт запрещено размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, садовые, огородные земельные участки и иные объекты недвижимости, расположенные в границах территории ведения гражданами садоводства или огородничества для собственных нужд, объекты жилищного строительства, в том числе индивидуального (в охранных зонах воздушных линий электропередачи). Кроме того, в пределах охранных зон без письменного решения о согласовании сетевых организаций юридическим и физическим лицам запрещается строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений.

Согласно Правил охраны газораспределительных сетей (Постановление правительства РФ от 20 ноября 2000 г. № 878), на земельные участки, входящие

в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения, перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей, разводить огонь и размещать источники огня, рыть погреба, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра.

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

Создание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируется ст. 42 Лесного кодекса РФ.

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

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

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом, земельные участки в соответствии с земельным законодательством. В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от 10 до 49 лет.

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

В зоне с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 5 Ки/км² создание и формирование лесосеменных плантаций и участков, проведение фенологических наблюдений и учёт ожидаемого урожая семян, заготовка лесосеменного сырья древесных и кустарниковых пород, его переработка, хранение и транспортировка производят в соответствии с действующими наставлениями и рекомендациями.

В зоне с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 5 до 15 Ки/км² работы по формированию и уходу за ранее созданными лесосеменными плантациями и участками, а также сбор шишек, плодов и семян, на объектах постоянной лесосеменной базы, временных лесосеменных участках, лесосеках при рубках спелых и перестойных лесных насаждений, других пригодных для сбора семенного сырья объектах, осуществляются при условии обеспечения радиационной безопасности работающих. Обескряливание семян хвойных

пород проводится водным методом. Переработанные шишки вывозят в места их сбора и оставляют в кучах для перегнивания. Их использование в качестве топлива не допускается. Новые лесосеменные и архивно-маточные плантации не создаются.

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 регламентируется ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (приказ Минприроды РФ от 28.07.2020 № 497).

Выращивание лесных насаждений, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов (ч. 1 ст. 39 Лесного кодекса РФ).

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений заключается на срок от 10 до 49 лет.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

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

- составлять проект освоения лесов;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- подавать ежегодно лесную декларацию;
- представлять отчет об использовании, охране лесов от пожаров и о защите лесов;
- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в

государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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 лесную инфраструктуру в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения;

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

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

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

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

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красные книги Российской Федерации и Тульской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со ст.27 Лесного кодекса РФ.

Выращивание лесных насаждений, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений допускается на территориях с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 2 Ки/км² с радиационным контролем.

В зоне с плотностью загрязнения почвы цезием-137 выше 2 Ки/км² выращивание лесных насаждений, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений по условиям радиационной безопасности не допускается.

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

Создание лесных питомников и их эксплуатация регламентируется ст. 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации (приказ Минприроды России от 12.10.2021 № 737).

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

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

Постоянный лесной питомник - лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет. Временный лесной питомник - лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для создания лесных питомников и их эксплуатации заключается на срок от 10 до 49 лет.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используются не покрытые лесом земли.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса РФ, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации 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;

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;

подавать ежегодно лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет о защите лесов;

представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию для внесения в государственный лесной реестр;

разработать проект лесного питомника в соответствии с приложением к Правилам создания лесных питомников и их эксплуатации;

осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса РФ, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры в соответствии с Перечнем объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов (распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р).

В соответствии с ч. 2 ст. 24 Лесного кодекса РФ невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена

отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу РФ или Красную книгу Тульской области, не допускается.

Использование лесов может ограничиваться в соответствии со ст.27 Лесного кодекса РФ.

На территории Тульского лесничества постоянного базисного питомника нет.

В зоне с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 5 Ки/км² выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) производят в соответствии с действующими наставлениями и рекомендациями.

В зоне с плотностью загрязнения почвы цезием-137 выше 5 Ки/км² выращивание посадочного материала лесных растений по условиям радиационной безопасности не допускается.

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

Использование лесных участков для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется ст. 43 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечнем случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута (приказ Минприроды РФ от 07.07.2020 № 417) и Законом Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» (далее – Закон РФ «О недрах»).

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

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок

лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

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

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (ч.3 ст. 72, ч.3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Участки недр предоставляются в пользование на определенный срок или без ограничения срока. На определенный срок участки недр предоставляются в пользование в соответствии с Законом РФ «О недрах»:

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 участком недр в соответствии со ст.21.1 Закона РФ «О недрах» – на срок до 1 года;

разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых на участках недр местного значения, которые указаны в пункте 1 части первой статьи 2.3 Закона РФ «О недрах» и которые предоставляются в соответствии с абзацем 7 пункта 7 статьи 10.1 Закона РФ «О недрах» - на срок выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования;

для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых на участках недр местного значения, которые указаны в пункте 1 части первой статьи 2.3 Закона РФ «О недрах» и предоставлены в пользование в соответствии с абзацем 9 пункта 7 части 1 статьи 10.1 Закона РФ «О недрах» - на срок выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования;

разработки технологий геологического изучения, разведки и добычи трудноизвлекаемых полезных ископаемых в соответствии с абзацем 12 пункта 4 части 1 статьи 10.1 Закона РФ «О недрах» - на срок до 7 лет, а для разработки технологий геологического изучения, разведки и добычи трудноизвлекаемых полезных ископаемых в соответствии с пунктом 5 части 1 статьи 10.1 Закона РФ «О недрах» - на срок до 15 лет;

для сбора минералогических, палеонтологических и других геологических коллекционных материалов - на срок до 1 года.

Участок недр предоставляется в пользование без ограничения срока:

1) для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, в том числе подземных сооружений для захоронения радиоактивных отходов, отходов производства и потребления I-V классов опасности;

2) для строительства и эксплуатации хранилищ углеводородного сырья;

3) для размещения в пластах горных пород попутных вод, вод, использованных пользователями недр для собственных производственных и технологических нужд при разведке и добыче углеводородного сырья, вод, образующихся у пользователей недр, осуществляющих разведку и добычу, а также первичную переработку калийных и магниевых солей,

4) для образования особо охраняемых геологических объектов.

Сроки пользования участками недр исчисляются с момента государственной регистрации лицензий на пользование этими участками недр.

Не допускается разведка и добыча полезных ископаемых на заповедных лесных участках (ст.119 Лесного кодекса РФ).

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ.

В целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых допускается на землях лесного фонда строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, вводе в эксплуатацию и выводе из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, используются в первую очередь земли, не занятые лесными насаждениями, а также земли, занятые лесными насаждениями, указанные в ч. 3 ст. 29 Лесного кодекса РФ, если иное не установлено Лесным кодексом РФ.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

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

валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без

принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах (постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047);

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

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

захламление лесов отходами производства и потребления;

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

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

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

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

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

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

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций 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 перебазирования подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с Законом РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах». Порядок проведения рекультивации земель предусмотрен Постановлением Правительства РФ от 29.05.2025 № 781 «Об утверждении Правил рекультивации и консервации земель».

2.12.1 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления изыскательской деятельности

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности регламентируется статьей 43.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления изыскательской деятельности (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.04.2024 № 241).

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

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

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

Правила использования лесов для осуществления изыскательской деятельности устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Изыскательские работы – это комплексные исследования геологических, экологических, гидрометеорологических и геодезических характеристик территории предполагаемого строительства.

Инженерные изыскания предназначены для исследования природных и техногенных условий строительной площадки и проводятся на всех этапах проектирования. Материалы, полученные в ходе изыскательских работ, используются для получения разрешения на осуществление строительной или хозяйственной деятельности.

Наиболее распространены и востребованы следующие виды инженерных изыскательских работ:

Геодезические – комплекс мероприятий для получения актуальной информации об особенностях рельефа и ситуации на местности, что необходимо для обоснования строительства, рационального выбора места для размещения объекта, его привязки к существующим строениям, определения возможностей и способа подключения к коммуникациям. Кроме того, геодезисты прогнозируют дальнейшее изменение рельефа участка, влияние данного процесса на эксплуатируемые сооружения.

Топографическая съемка позволяет получить исчерпывающую информацию об особенностях определенного участка земли. При помощи специального оборудования геодезисты собирают данные о рельефе, расположении строений и коммуникаций, зеленых насаждений. Результатом

работы является топографический план, который в дальнейшем используется для выполнения геологии и геодезии территории, планирования и реализации любого строительного проекта.

Геологические – комплексные работы, направленные на изучение физико-механических характеристик грунта, химического состава и глубины залегания грунтовых вод. Геология позволит определить возможность строительства сооружения, адаптировать проект здания под особенности участка, обеспечить надежность, безопасность, устойчивость и долговечность объекта.

Гидрологические – изучение естественных водоемов и подземных вод, а также процессов в них протекающих, влияния водных объектов на процесс строительства, эксплуатируемые здания.

Экологические – изучение экосистемы местности, устойчивости природной среды к техногенным нагрузкам, воздействию на строительные работы и проектируемое здание. Исследования выполняются для обоснования возможности возведения сооружения и ведения хозяйственной деятельности, разработки рекомендаций по предотвращению опасных последствий взаимодействия человека и среды.

Геофизические – исследования сейсмичности местности и параметров грунта, его стойкости к нагрузкам, усадке и деформации. На основании полученных данных решается вопрос о возможности строительства объекта и безопасности его эксплуатации.

Изыскательские работы проводятся в три этапа:

подготовительный – сбор и анализ имеющихся материалов, подготовка технического задания, решение организационных вопросов;

полевой – непосредственно работы на участке, связанные с проведением необходимых измерений и наблюдений;

камеральный – обработка полученных материалов, подготовка чертежей и ведомостей, составление отчета.

Составленные отчеты должны соответствовать действующим нормам и правилам и подлежат экспертизе и утверждению в государственных органах.

Для соблюдения порядка проведения и обеспечения безопасности работ были разработаны специальные законодательные нормы, фиксирующие определенный срок действия отчета по изыскательским работам. Они регламентируются СП 11-105-97, в котором указано, что информация, полученная в результате изысканий (геологических), актуальна в течение 2-3 лет. В целом, срок годности документации по изысканиям составляет три года, однако нужно учитывать и актуальность топографических планов (которые в обязательном порядке предоставляются вместе с результатами исследований). Так, в СП 11-105-97 указано, что их срок годности – не более двух лет. Следовательно, срок действия изысканий составляет:

2-3 года (геологических);

не более 2-х лет для топографических планов и карт местности (которые в обязательном порядке прилагаются к результатам исследований);

не более 2-х лет для инженерно-геологических отчетов на застроенных

территориях;

не более 5 лет — для неосвоенной и незастроенной местности;

неограниченное действие для некоторых разделов (касаются сейсмических условий и геологического строения);

не более 10 лет для топографических карт, используемых с целью предварительного анализа местности.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений регламентируется ст.ст. 21, 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территории морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами (ст. 9 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с ч. 3 ст. 72 и ч. 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ, указанные лесные участки для использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений предоставляются в аренду на срок от 1 года до 49 лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

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

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

Предоставление водного объекта в пользование осуществляется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в

пользование».

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.

К поверхностным водным объектам, в соответствии со ст. 5 Водного кодекса, относятся: моря или отдельные их части (проливы, заливы), водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища), болота (низинные, верховые, переходные), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры), ледники, снежники.

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

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

Водные объекты на территории лесничества занимают 208,2 га.

Таблица 44

Существующие водные объекты на территории лесничества

Наименование водных объектов	Площадь, га	Протяженность, км
Реки	2,8	22,0
Ручьи	34,9	302,9
Озера	7,3	-
Пруды	45,2	-
Болота	118,0	
Итого:	208,2	324,9

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» (приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434).

Под линейными объектами понимаются линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие линейные объекты, а также сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью указанных объектов.

В соответствии с распоряжениями Правительства РФ от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов», лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а железные дороги и автомобильные лесные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1). Линии электропередачи, линии связи, нефтепроводы и прочие трассы являются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Лесные участки для строительства линейных объектов предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 Лесного кодекса РФ в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное срочное пользование или в аренду на срок до 49 лет (ч. 3 ст. 72 Лесного Кодекса РФ). Гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, лесные участки, которые находятся в государственной собственности и на которых расположены эти линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса РФ.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, согласно ст. 113 Лесного кодекса РФ, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

В соответствии со ст. 114 Лесного кодекса РФ в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек.

В лесах, расположенных в зеленых зонах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

В ценных лесах в соответствии со ст. 115 лесного кодекса РФ запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов и после подачи лесной декларации.

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

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок до 49 лет (ч. 3 ст. 72

Лесного кодекса РФ).

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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.

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.

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:

- прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;
- 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;
- вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

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

Охранные зоны устанавливаются вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий

электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на следующем расстоянии (таблица 47).

Таблица 45

Охранная зона электрических сетей

Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
До 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1-20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
1	2
35	15
110	20
150, 220	25
330, 500, ±400	30
750, ±750	40
1150	55

Границы охранной зоны в отношении отдельного объекта электросетевого хозяйства определяются организацией, которая владеет им на праве собственности или ином законном основании.

Охранная зона считается установленной с даты внесения в документы государственного кадастрового учета сведений о ее границах.

Согласно Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (Постановление Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. № 160) в охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров.

В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением до 1000 вольт запрещено:

размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ

(в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

осуществлять остановку транспортных средств на автомобильных дорогах в местах пересечения с воздушными линиями электропередачи с проектным номинальным классом напряжения 330 кВ и выше (исключительно в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

устанавливать рекламные конструкции.

Для обеспечения безаварийного функционирования и эксплуатации объектов электросетевого хозяйства в охранных зонах сетевыми организациями или организациями, действующими на основании соответствующих договоров с сетевыми организациями, осуществляются:

а) прокладка и содержание просек вдоль воздушных линий электропередачи и по периметру подстанций и распределительных устройств в случае, если указанные зоны расположены в лесных массивах и зеленых насаждениях;

б) вырубка и опиловка деревьев и кустарников в пределах минимально допустимых расстояний до их кроны, а также вырубка деревьев, угрожающих падением.

Согласно Правил охраны газораспределительных сетей (Постановление Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. № 878), на земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения, перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей, разводить огонь и размещать источники огня, рыть погребов, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра.

Для исключения возможности повреждения трубопроводов (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны:

вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих нефть, природный газ, нефтепродукты, нефтяной и искусственный углеводородные газы, – в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 м от оси трубопровода с каждой стороны;

вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих сжиженные углеводородные газы, нестабильные бензин и конденсат, – в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 100 м от оси трубопровода с каждой стороны;

вдоль трасс многониточных трубопроводов – в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими на указанных выше

расстояниях от осей крайних трубопроводов;

вдоль подводных переходов – в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими от осей крайних ниток переходов на 100 м с каждой стороны;

вокруг емкостей для хранения и разгазирования конденсата, земляных амбаров для аварийного выпуска продукции – в виде участка земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 50 м во все стороны;

вокруг технологических установок подготовки продукции к транспорту, головных и промежуточных перекачивающих и наливных насосных станций, резервуарных парков, компрессорных и газораспределительных станций, узлов измерения продукции, наливных и сливных эстакад, станций подземного хранения газа, пунктов подогрева нефти, нефтепродуктов – в виде участка земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 100 м во все стороны.

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

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

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

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

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

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 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.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

В соответствии с ч.2 ст.20 Лесного кодекса РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов принадлежит Российской Федерации. Реализация указанной древесины осуществляется в порядке, установленном Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса РФ, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (ч. 5 ст. 21 Лесного кодекса РФ).

В день окончания срока действия договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, необходимо передать уполномоченному органу лесной участок по акту приёма-передачи лесного участка, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов.

Таблица 46

Существующие линейные объекты на территории лесничества

Наименование объекта	Площадь, га	Протяженность, км
Железные дороги	14,6	4,3
Дороги с искусственным покрытием	71,9	45,8
Дороги грунтовые	155,4	351,2
Линии электропередачи	183,1	42,8
Газопроводы	49,3	14,1
Линии связи	0,4	0,3
Прочие трассы	8,6	6,4
Всего:	483,3	464,9

2.15. Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры регламентируется ст.14, 46 Лесного кодекса, и Правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (приказ Минприроды России от 31.01.2022 № 54).

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в

соответствии с частью 2 ст. 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается на объектах, цехах переработки древесины, размещённых в лесном фонде до дня введения в действие Лесного Кодекса РФ.

Лесоперерабатывающая инфраструктура относится к объектам промышленной инфраструктуры в соответствии с законодательством в сфере промышленной политики.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывания граждан в лесах.

Земли, которые использовались для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры подлежат рекультивации.

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

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 26.09.1997 № 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.

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

В соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях», религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

В соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются религиозным организациям для осуществления религиозной деятельности в безвозмездное пользование.

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.

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

Согласно ст.51 Лесного кодекса РФ, леса подлежат охране от пожаров. Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», приказом Минприроды от 09.04.2025 № 184 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Тушение лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с 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».

Ландшафтный (природный) пожар – неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде, охватывающий различные компоненты природного ландшафта.

Лесной пожар – разновидность ландшафтного (природного) пожара, распространяющегося по лесу.

В соответствии со ст.53 Лесного кодекса РФ 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.

Согласно ст.53.1 Лесного кодекса РФ, 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;

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;

иные определенные Правительством Российской Федерации меры:

прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, в соответствии со ст. 11 Лесного кодекса РФ;

установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

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.

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

наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

организация 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.

Постановлением правительства Тульской области от 24.11.2011 № 188 создано государственное автономное учреждение Тульской области «Тульское лесохозяйственное объединение», подведомственное министерству сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области. Учреждение

создано как специализированная организация по тушению лесных пожаров, осуществлению мер пожарной безопасности в лесах и выполнению комплекса работ по охране, защите и воспроизводству лесов на территории земель лесного фонда Тульской области.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 06.03.2025 № 127 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда на 2025 год и признании утратившими силу приказов Федерального агентства лесного хозяйства от 11.03.2024 № 117, от 15 апреля 2024 г. № 216», вся территория Тульской области относится к зоне наземного обнаружения и тушения пожаров. Наземный мониторинг осуществляется по утвержденным 4 маршрутам патрулирования общей протяженностью 150 км и осуществляется ГАУ ТО «Тульское лесохозяйственное объединение» и его подведомственным подразделением (отдел охраны, защиты, воспроизводства и использования лесов № 4).

Разработка планов тушения лесных пожаров осуществляется ежегодно в соответствии со ст. 53.3 Лесного кодекса РФ органами государственной власти в пределах своих полномочий, в соответствии со структурой и формами, согласованными с МЧС России.

Разработка планов тушения лесных пожаров регламентируется ст. 53.3 Лесного кодекса РФ и Правилами разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377.

Тушение лесных пожаров

В соответствии со ст. 53.4 Лесного кодекса РФ лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

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

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.04.2025 № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Тушение лесных пожаров на территории Тульского лесничества возложено на ГАУ ТО «Тульское лесохозяйственное объединение».

Иные меры пожарной безопасности в лесах.

В числе иных мер по обеспечению пожарной безопасности лесов особое внимание следует уделить лесопожарной пропаганде и мероприятиям по предупреждению и ограничению распространения лесных пожаров.

В рамках организации и ведения лесопожарной пропаганды наиболее эффективными мероприятиями являются:

изготовление и установка в наиболее посещаемых местах информационных и предупреждающих аншлагов противопожарной и природоохранной тематики;

изготовление и распространение листовок, агиток, буклетов противопожарной и природоохранной тематики;

публикация статей и призывов лесопожарной и природоохранной тематики в периодической печати, выступления на радио и телевидении;

оповещение населения через средства массовой информации о пожарной обстановке в лесах.

Мероприятия по предупреждению и ограничению распространения лесных пожаров включают в себя:

регулирование состава древостоя при проектировании и проведении лесовосстановительных и лесохозяйственных мероприятий;

уборка из насаждений сухостойных и суховершинных деревьев;

своевременная очистка мест рубок и ликвидация внелесосечной захламленности;

создание системы противопожарных барьеров (минерализованных полос);

устройство достаточно разветвленной сети лесных дорог;

устройство пожарных водоемов;

другие мероприятия, предусмотренные проектом противопожарного устройства лесных участков лесничества.

Общие требования пожарной безопасности в лесах:

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

а) использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на горячих, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелёвке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 м. Открытый огонь (костёр, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

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

в) применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

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

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим.

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой, шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м;

б) уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать

корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии РФ, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований «Правил пожарной безопасности» и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

В качестве основы для определения степени пожарной опасности лесов лесничества была принята классификация природной пожарной опасности лесов по условиям погоды согласно приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» с корректировкой для условий области.

Степень пожарной опасности лесной территории обуславливается характером преобладающих на ней типов леса, их природными и другими особенностями. Тип леса относится к тому или иному классу пожарной опасности по данным об очередности загорания рассматриваемых или близких к ним типов леса, наиболее вероятных в них видов пожаров, по условиям и продолжительности периода возможного возникновения и распространения пожаров.

Таблица 47

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения

I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубков по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокий уровень интенсивности, захламленные гари.	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубков по суходолу особенно значительная пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.
II (природная пожарная опасность – высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подростка или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые.	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).

окончание таблицы 47

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубков, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых)

пожарная опасность – слабая)	(особенно захламлинные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность – отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание:

Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламлинность и т.п);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Распределение лесов Тульского лесничества по классам пожарной опасности приведено в таблице 48 по данным ГЛР на 01.01.2025.

Таблица 48

**Распределение площади земель лесного фонда
по классам пожарной опасности**

№ № п/п	Лесничество	Классы пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1.	Тульское лесничество	41	40	11743	26904	32	38760	IV
%		0,1	0,1	30,3	69,4	0,1	100,0	

Согласно классификации природной пожарной опасности лесов, средний класс природной пожарной опасности земель лесного фонда лесничества составляет IV.

Готовность подразделений наземной охраны лесов, регламент их работы должен соответствовать требованиям «Указаний по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб», установленным для дней с IV – V классами пожарной опасности в лесу по условиям погоды, и соответствующим требованиям Указаний по обнаружению и тушению лесных пожаров.

Органами местного самоуправления могут назначаться дополнительные мероприятия и устанавливаться более жесткие регламенты, которые включаются в мобилизационные планы по охране лесов района и области от пожаров.

Мониторинг пожарной опасности в лесах является базой организации охраны лесов от пожаров, осуществляется во всех лесорастительных зонах и лесных районах в соответствии с положениями и требованиями Государственного стандарта Российской Федерации (ГОСТ Р 22.1.09-99 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование лесных пожаров. Общие требования с корректировками и ограничениями, обусловленными радиоактивным загрязнением лесов).

В результате возникновения лесного пожара может возникнуть чрезвычайная лесопожарная ситуация при которой возможны человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и/или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Предпосылками чрезвычайной лесопожарной ситуации являются:

малоснежная зима;

длительный засушливый период (15 – 20 дней) с высокой (выше средней многолетней) среднесуточной температурой воздуха и малой относительной влажностью в начале пожароопасного сезона, когда степень пожарной опасности в лесу по условиям погоды характеризуется IV – V классами пожарной опасности;

длительный период с IV – V классами пожарной опасности, атмосферная засуха в любое время пожароопасного сезона;

наличие в лесном фонде бесконтрольных антропогенных источников огня и/или частые грозовые разряды при высокой степени пожарной опасности в лесу по условиям погоды.

Критерием чрезвычайной лесопожарной ситуации служат:

количество возникающих в один день и/или одновременно действующих лесных пожаров превышает средний многолетний уровень;

наличие лесных пожаров, вышедших из-под контроля;

лесной пожар на загрязненной радионуклидами территории, не потушенный в день возникновения;

лесной пожар на загрязненной радионуклидами территории, дающий большие дымовые выбросы.

Учитывая пожарную опасность лесов лесничества и действующие Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», приказ Рослесхоза от 09.04.2025 № 184 «Нормативы противопожарного обустройства лесов», намечается комплекс мер противопожарного обустройства лесов.

Таблица 49

Объём мероприятий по противопожарному обустройству лесов

№ № п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Проектируе тся ежегодно
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:	шт.	45
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	42
3	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	47
4	Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	94
5	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограждение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	2

Общие требования пожарной безопасности в лесах

Правила пожарной безопасности в лесах установлены Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

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

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

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

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

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

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

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

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

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

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

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

50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

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

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

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных

противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м;

б) при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств пожаротушения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов

Меры пожарной безопасности в лесах, осуществляются в защитных лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, и в эксплуатационных и резервных лесах, расположенных на землях лесного фонда, с учетом установленного правового режима лесов и целевого назначения земель, а также требований настоящего раздела.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности в лесах, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Меры предупреждения лесных пожаров, связанные со сплошными рубками, запрещаются:

а) в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников;

б) в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий);

в) в лесах, расположенных в водоохраных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

В таких лесах в целях обеспечения пожарной безопасности максимально используются имеющиеся дороги и просеки, а также осуществляются меры предупреждения лесных пожаров, не связанные со сплошными рубками лесных насаждений (снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, устройство противопожарных минерализованных полос).

На лесных участках, имеющих общую границу с лесными участками, указанными выше, осуществляются меры противопожарного обустройства, предусмотренные ст. 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации, препятствующие распространению лесных пожаров.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах проводится в лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов.

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений

При проведении рубок лесных насаждений, одновременно с заготовкой древесины, следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время.

б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 м для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 м от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

в) завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью,

после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах, в виде исключения, сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки), площадью свыше 25 га, должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 га.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 метров, а при площади места складирования 8 га и более – 30 метров;

от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 га – 40 метров, а при площади места складирования 8 га и более – 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – двумя такими полосами на расстоянии 5-10 метров одна от другой.

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристических стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного

самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 м с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 м или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 м.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, владельцы железнодорожных путей ограниченного пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог в пределах земель железнодорожного транспорта, обязаны:

а) не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными и (или) искроулавливающими устройствами, на участках железнодорожных путей общего и ограниченного пользования, проходящих через лесные массивы;

б) организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной пожарной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей общего и ограниченного пользования в целях своевременного обнаружения и ликвидации очагов огня;

в) в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи неё немедленно организовать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти или органам местного самоуправления.

На участках железнодорожных путей общего и ограниченного пользования, проходящих через лесные массивы, не разрешается в период пожароопасного сезона выбрасывать горячие шлак, уголь и золу, горящие окурки и спички из окон и дверей железнодорожного подвижного состава.

Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа

При добыче торфа в лесах требуется:

а) отделить эксплуатационную площадь торфяного месторождения с находящимися на ней сооружениями, постройками, складами и другими

объектами от окружающих лесных массивов противопожарным разрывом шириной от 75 до 100 метров (в зависимости от местных условий) с водоподводящим каналом соответствующего проектного размера, расположенным по внутреннему краю разрыва;

б) произвести вырубку хвойного леса, а также лиственных деревьев высотой более 8 метров и убрать порубочные остатки и валежник со всей площади противопожарного разрыва;

в) полностью убрать древесную и кустарниковую растительность на противопожарном разрыве со стороны лесного массива на полосе шириной 6 - 8 метров.

На противопожарных разрывах, отделяющих эксплуатационные площади торфяных месторождений от лесных массивов, запрещается укладывать порубочные остатки и другие древесные отходы, а также добытый торф.

После завершения работ по добыче торфа рекультивация земель должна производиться с учетом обеспечения пожарной безопасности на выработанных площадях.

Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

а) содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов; проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

б) полностью очистить от лесных насаждений территорию в радиусе 50 метров от пробуриваемых и эксплуатируемых скважин (при эксплуатации нефтяных и газовых скважин по закрытой системе - в радиусе 25 метров);

в) не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью, мазутом и др.);

г) согласовывать с органами государственной власти или органами местного самоуправления порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов

Просеки, на которых находятся линии электропередачи и линии связи, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через каждые 5-7 км трубопроводов устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2-2,5 м вокруг домов линейных обходчиков, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

Требования к пребыванию граждан в лесах

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

- а) соблюдать требования пожарной безопасности в лесах;
- б) при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления;
- в) принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;
- г) оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в порядке, установленном Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

Распределение территории лесного фонда загрязненного радионуклидами по зонам радиоактивного загрязнения, особенности охраны лесов от пожаров в зонах радиоактивного загрязнения

Воздействие радиации на территориях, загрязнённых радионуклидами в результате Чернобыльской катастрофы, изменило природные свойства лесных экосистем и социально-экономическое значение леса, нарушило сложившийся режим ведения лесного хозяйства, создало ряд ограничений в процессе лесохозяйственной деятельности и многоцелевого лесопользования.

Охрана, защита, воспроизводство и использование лесов, загрязнённых радиоактивными веществами регламентируется приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного

загрязнения лесов».

Вследствие аварии на Чернобыльской АЭС территория лесничества подверглась загрязнению Цезием-137.

В целях осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов на основании данных радиационных обследований леса, загрязненные радионуклидами, подразделяются на зоны низкой, средней, высокой и крайне высокой степенью загрязнения.

Распределение площади лесничества по зонам радиоактивного загрязнения приводится по состоянию на 01.01.2023 год (письмо Рослесхоза от 27.09.2023г. № АВ-10-27/223003).

Таблица 50

**Распределение территории Тульского лесничества
по зонам радиоактивного загрязнения**

№ п/п	Участковое лесничество, лесная дача	Квартал	Площадь, га
Зона низкой степени загрязнения лесов - 1-4,99 Ки/км²			
1.	Яснополянское участковое лесничество:	72-75	253
	- Богородицкая лесная дача		
	- Дедиловская лесная дача	2,4,5,7,9,10,12-19, 21-42,44-54,56-62	1990
	- Октябрьская лесная дача	13,20,21	231
	- Яснополянская лесная дача	4-7,13,14,20,28,75,106,107,109, 112,115,163,164,168,172,177,178, 181-197,216,220,240,241,242-244	1508
Всего:			3982

Информация о зонах радиоактивного загрязнения лесов, их границах, степени загрязнения, об опасности для людей при их пребывании в лесах является открытой и общедоступной.

На дорогах, тропах, проходящих через зоны радиоактивного загрязнения, должны устанавливаться шлагбаумы и информационные знаки с указанием соответствующей зоны радиоактивного загрязнения, разъяснениями об опасности пребывания в лесах.

Целями профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов являются:

- сохранение средообразующих функций лесов;
- возврат в хозяйственный оборот лесных участков, загрязненных радионуклидами.

Охрана лесов от пожаров должна осуществляться с учетом следующих

особенностей:

обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием должно осуществляться с пожарных наблюдательных пунктов и (или) использованием авиационных средств;

минерализованные полосы или противопожарные барьеры должны создаваться и обновляться в период повышенного увлажнения почвы, избегая образования пыли;

- на пожароопасный период должно ограничиваться движение транспорта по лесным дорогам необщего пользования, за исключением специальных транспортных средств, предназначенных для проведения радиационных обследований, дезактивационных работ, профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов, а также для предупреждения, обнаружения, локализации и ликвидации лесных пожаров;

должно ограничиваться использование лесов для отдыха граждан и доступ населения в них;

на лесных дорогах, ведущих в наиболее пожароопасные массивы, должны устанавливаться шлагбаумы с информацией о причине ограничения доступа в леса;

остановка и тушение лесных пожаров в зоне средней степени загрязнения лесов должны осуществляться без выполнения работ на кромке огня путем создания заградительных и опорных химических полос при помощи наземных механизмов, а также с использованием вертолетов, оборудованных водосливными устройствами, и самолетов-танкеров;

остановка и тушение лесных пожаров в зоне низкой степени загрязнения лесов должны осуществляться с выполнением работ на кромке огня преимущественно аналогичными способами как на незагрязненных территориях, с принятием дополнительных мер по защите работников, а также путем создания заградительных и опорных химических полос при помощи наземных механизмов и с использованием вертолетов, оборудованных водосливными устройствами, и самолетов-танкеров;

тушение сильных очагов горения на захламленных участках лесов и в усыхающих и погибших насаждениях должно осуществляться сплошными дальнобойными струями, создаваемыми пожарными лафетными стволами на пожарных автоцистернах;

локализация и тушение водой почвенных (подстилочных, торфяных) пожаров должны осуществляться при помощи торфяных стволов, водой со смачивателем;

дотушивание лесных пожаров в зоне средней степени загрязнения лесов должно проводиться с использованием пожарных автоцистерн с установленными пожарными лафетными стволами, а также с использованием мотопомп;

дотушивание лесных пожаров в зоне низкой степени загрязнения лесов должно производиться наземными силами и средствами, преимущественно при помощи воды и водных растворов химических огнетушащих веществ.

По классификации природной пожарной опасности лесов леса, загрязненные радионуклидами, приравниваются к лесам I класса природной пожарной опасности.

На тушение лесных пожаров в загрязненных радионуклидами лесах должны направляться лица, прошедшие специальную подготовку и медицинское обследование. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты должно соответствовать нормам и требованиям, СанПин 26.1.2523-09, СП 2.6.1.2612-10.

В пределах зон радиоактивного загрязнения лесов до начала работ должны быть созданы зоны (площадки) для переодевания и дезактивации людей и технических средств, расположенные у дорог с твердым покрытием, а при необходимости – пункты сбора и утилизации загрязненных материалов.

Мероприятия по охране лесов от пожаров в зонах радиоактивного загрязнения должны осуществляться преимущественно механизированными способами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от радиоактивного загрязнения лесов является основанием для досрочного расторжения договора 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.

2.17.2. Требования к защите лесов

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

Защита лесов от вредных организмов, предупреждение распространения вредных организмов, обеспечение санитарного состояния в лесах и требования к мерам санитарной безопасности в лесах устанавливаются в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912), Правилами санитарной безопасности в лесах (постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047), Порядком проведения лесопатологических обследований (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910), Правилами ликвидации очагов вредных организмов (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913).

В соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912) предупреждение распространения вредных

организмов в лесах включает в себя проведение:

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

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующие леса, на основании проекта освоения лесов.

Санитарное состояние лесов (лесных насаждений) определяется на основании соотношений запасов произрастающих в них деревьев различных категорий санитарного состояния.

Лесопатологическое состояние лесов (лесных насаждений) определяется по наличию или отсутствию в них очагов вредных организмов.

Проведение лесопатологических обследований и предупреждение распространения вредных организмов обеспечиваются, на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или в аренду, - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

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 (ЛПО) в соответствии со шкалой категорий санитарного состояния деревьев, согласно Приложению № 1 Правил санитарной безопасности в лесах (таблица 51).

Таблица 51

Шкала категорий состояния деревьев

Категории состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	Хвойные	Лиственные
I – здоровые (без признаков ослабления)	крона густая (для данной породы, возраста и условий местопроизрастания); хвоя (листва) зеленая; прирост текущего года нормального размера	
II - ослабленные	крона разреженная; хвоя светло-зеленая; прирост уменьшен, но не более чем наполовину; отдельные ветви засохли	крона разреженная; листва светло-зеленая; прирост уменьшен, но не более чем наполовину; отдельные ветви засохли; единичные водяные побеги
III - сильно ослабленные	крона ажурная; хвоя светло-зеленая, матовая; прирост слабый, менее половины обычного; усыхание ветвей до	крона ажурная; листва мелкая, светло-зеленая; прирост слабый, менее половины обычного; усыхание ветвей до

	2/3 кроны; многолетние плодовые тела трутовых грибов	2/3 кроны; обильные водяные побеги; многолетние плодовые тела трутовых грибов
IV - усыхающие	крона сильно ажурная; хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей	крона сильно ажурная; листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей

окончание таблицы 51

Категории состояния деревьев	Внешние признаки деревьев	
	Хвойные	Лиственные
V - свежий сухостой	хвоя серая, желтая или красно-бурая; кора частично опала	листва увяла или отсутствует; кора частично опала
V ^a - свежий ветровал	хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая; кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	листва зеленая, увяла, либо не сформировалась; кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
V ^б - свежий бурелом	хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая; кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	листва зеленая, увяла, либо не сформировалась; кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
VI - старый сухостой	живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители вылетели; в стволе мицелий дереворазрушающих грибов, снаружи плодовые тела трутовиков	
VI ^a - старый ветровал	живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней; стволовые вредители вылетели	
VI ^б - старый бурелом	живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны; стволовые вредители выше места слома вылетели; ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	
VII - аварийные деревья	деревья со структурными изъянами (наличие дупел, гнилей, обрыв корней, опасный наклон), способными привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан	

ЛПО проводятся в целях:

получения информации о текущем санитарном состоянии лесных насаждений;

получение информации о текущем лесопатологическом состоянии лесных насаждений;

назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Профилактические мероприятия направлены на повышения устойчивости лесов и предотвращения неблагоприятных воздействий на леса.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (ЛПО).

Лесопатологические обследования (ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга (ГЛПМ), а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов в соответствии с Порядком проведения лесопатологических обследований (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910).

Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесном плане субъекта РФ, лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования.

Акты лесопатологического обследования действуют до момента сохранения характеристик (санитарных и лесопатологических) лесного насаждения, но не менее 3 (трёх) лет.

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

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 (двух) лет с даты проведения лесопатологического обследования.

Санитарно-оздоровительные мероприятия проектируются в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912).

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливают порядок назначения, организации и осуществления мероприятий по защите леса от вредных организмов, а также методы оценки эффективности их проведения.

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов проводятся в соответствии с Правилами ликвидации очагов вредных организмов (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913) в лесных насаждениях, несомкнувшихся лесных культурах и молодняках в целях сохранения их биологической устойчивости, снижения ущерба их целевым функциям от возможных повреждений, предотвращения распространения вредных организмов.

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

проведение обследований очагов вредных организмов;

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

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

Объемы санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов определяются ежегодно с учетом данных ГЛПМ и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Объемы этих видов рубок приводятся в таблице 52.

Таблица 52

(таблица 15 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			все го	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
Хозяйство – Хвойное								
Порода – Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,4	-	2,4	-	-	2,4
		м ³	162	-	162	-	-	162
2.	Срок вырубki или уборки	лет	1		1			1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,4	-	2,4	-	-	2,4
	выбираемый запас,							

	всего							
	корневой	тыс.м ³	0,2	-	0,2	-	-	0,2
	ликвидный	тыс.м ³	0,1	-	0,1	-	-	0,1
	деловой	тыс.м ³	0,1	-	0,1	-	-	0,1
Хозяйство – Твердолиственное								
Порода – Дуб высокоствольный								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14	-	14	-	4,6	18,6
		м ³	659	-	659	-	153	812
2.	Срок вырубki или уборки	лет	1		1		-	1

продолжение таблицы 52

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			все го	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	14	-	14	-	4,6	18,6
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс.м ³	0,7	-	0,7	-	0,1	0,8
	ликвидный	тыс.м ³	0,6	-	0,6	-	-	0,6
	деловой	тыс.м ³	0,2	-	0,2	-	-	0,2
Порода – Ясень								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	58	-	58	-	4,1	62,1
		м ³	3107	-	3107	-	159	3266
2.	Срок вырубki или уборки	лет	1		1		-	1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	58	-	58	-	4,1	62,1
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс.м ³	3,1	-	3,1	-	0,2	3,3
	ликвидный	тыс.м ³	2,7	-	2,7	-	-	2,7
	деловой	тыс.м ³	0,7	-	0,7	-	-	0,7
Итого твердолиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	72	-	72	-	8,7	80,7
		тыс.м ³	3766	-	3766	-	312	4078
2.	Срок вырубki или	лет						

	уборки							
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	72	-	72	-	8,7	80,7
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс.м ³	3,8	-	3,8	-	0,3	4,1
	ликвидный	тыс.м ³	3,3	-	3,3	-	-	3,3
	деловой	тыс.м ³	0,9	-	0,9	-	-	0,9

продолжение таблицы 52

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			все го	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
Хозяйство – Мягколиственное								
Порода – Береза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2	-	2	-	4,5	6,5
		м ³	50	-	50	-	114	164
2.	Срок вырубki или уборки	лет	1		1		1	1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2	-	2	-	4,5	6,5
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс.м ³	0,1	-	0,1	-	0,1	0,2
	ликвидный	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
Порода – Липа								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17	-	17	-	3	20
		м ³	1024	-	1024	-	-	1024
2.	Срок вырубki или уборки	лет	1		1		1	1
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	17	-	17	-	3	20
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс.м ³	1,0	-	1,0	-	-	1,0
	ликвидный	тыс.м ³	0,8	-	0,8	-	-	0,8

	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
--	---------	--------------------	---	---	---	---	---	---

окончание таблицы 52

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			все го	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	19	-	19	-	7,5	26,5
		м ³	1074	-	1074	-	114	1188
2.	Срок вырубki или уборки	лет					1	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	19	-	19	-	7,5	26,5
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс.м ³	1,1	-	1,1	-	0,1	1,2
	ликвидный	тыс.м ³	0,8	-	0,8	-	-	0,8
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-
Всего по лесничеству:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	93,4	-	93,4	-	16,2	109,6
		м ³	5002	-	5002	-	426	5428
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	93,4	-	93,4	-	16,2	109,6
	выбираемый запас, всего							
	корневой	тыс.м ³	5,1	-	5,1	-	0,4	5,5
	ликвидный	тыс.м ³	4,2	-	4,2	-	-	4,2
	деловой	тыс.м ³	1,0	-	1,0	-	-	1,0

Примечание: Сроки вырубki или уборки определяются актом ЛПО. Запланированные объемы корректируются ежегодно в соответствии с приказами Минприроды РФ от 09.11.2020 № 912 и от 27.02.2017 № 72.

Определение объемов санитарно-оздоровительных мероприятий

устанавливается по фактическому санитарному состоянию насаждений в результате проведения лесопатологического обследования в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

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

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Основанием для назначения профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО).

По данным филиала ФБУ «Рослесозащита» - «Центра защиты леса Тульской области» в Тульском лесничестве были выявлены поврежденные болезнями и вредителями леса насаждения на площади 689,2833 га:

в том числе:

- трутовиком ложным дубовым – 35,4 га;
- трутовиком ложным осиновым – 63,9 га;
- трутовиком ложным – 15,8447 га;
- бактериальным заболеванием – 0,7 га;
- опенком – 491,8386 га;
- смоляным раком – 2,1 га;
- раком цитофомовым – 29,1 га;
- тиростромозом – 2,7 га;
- стволовыми гнилями – 8,3 га;
- златкой зеленой узкотелой – 17,1 га;
- короедом-типографом – 22,3 га.

Таблица 53

(таблица 15.1 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

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

Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га	по необходимости	по необходимости	по необходимости
Лечение деревьев	шт.	по необходимости	по необходимости	по необходимости
Применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов	га	по необходимости	по необходимости	по необходимости
Биотехнические				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	га	по необходимости	по необходимости	по необходимости
Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	га	по необходимости	по необходимости	по необходимости
Посев травянистых нектароносных растений	га	-	-	-
Использование феромонов	га	-	-	-
Другие мероприятия				
Лесопатологическое обследование	га	Объемы определяются и выполняются ежегодно в соответствии с приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 № 910, с учетом данных ГЛПМ, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов		
Уборка аварийных деревьев	м ³	по необходимости		

Согласно Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912), уборка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки. Рубка аварийных деревьев проводится в защитных лесах и эксплуатационных лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

Установление причин повреждения или гибели лесных насаждений, структурных изъянов аварийных деревьев, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба населению или государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц, осуществляется при натурном осмотре деревьев, по результатам которого

составляется акт обследования аварийных деревьев с перечнем деревьев, назначенных в рубку, определением координат каждого дерева и приложением материалов фотофиксации.

Фотофиксация аварийных деревьев должна содержать привязку к местности (координаты) и представляет собой фотоснимок или их серию, фиксирующих структурные изъяны каждого дерева, и должна проводиться в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление).

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов проводятся в лесных насаждениях, несомкнувшихся лесных культурах и молодняках в целях сохранения их биологической устойчивости, снижения ущерба их целевым функциям от возможных повреждений, предотвращения распространения вредных организмов. Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов планируются на основании существующей угрозы повреждения лесных насаждений с учётом ограничений возможности их проведения, а также когда прогнозируемый вред лесам и расположенным в них природным объектам превышает затраты на проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов.

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса РФ.

Таблица 54

(таблица 15.2 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем
Проведение обследований очагов вредных организмов	га	по необходимости	по необходимости	по необходимости
Уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов	га	по необходимости	по необходимости	по необходимости
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.	га	по необходимости	по необходимости	по необходимости

Согласно ст. 60.8 (п. 3) Лесного кодекса РФ объем древесины, заготовленный при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов

Согласно ст. 61 Лесного кодекса РФ вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Воспроизводство лесов включает в себя:

лесное семеноводство;

лесовосстановление;

уход за лесами;

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

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30.12.2021 № 454-ФЗ «О семеноводстве», приказом Минприроды России от 15.05.2025 № 269 «Об утверждении Порядка производства (выращивания, сбора) определения категорий, хранения, транспортировки, реализации и использования семян лесных растений, саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород», «Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации» от 11.01.2000, а также установленным приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

Районированные семена лесных растений используются для целей:

выращивания посадочного материала лесных растений;

воспроизводства лесов и лесоразведения;

создания лесосеменных и иных плантаций древесных и кустарниковых пород;

формирования запасов семян лесных растений юридических и физических лиц;

формирования страховых фондов семян лесных растений;

озеленения территорий и объектов, биологической рекультивации нарушенных земель;

осуществления иных мероприятий с целью создания лесных насаждений.

Для целей, предусмотренных выше, не допускается использовать:

нерайонированные семена лесных растений;

семена лесных растений, сортовые или посевные качества которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства;

семена лесных растений, на которые отсутствуют документы,

удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества; семена лесных растений, засоренные семенами карантинных растений, зараженные карантинными болезнями растений, вредителями растений.

Используются семена лесных растений категорий сортовые или улучшенные, а при их отсутствии – категории нормальные.

Семена лесных растений используются заготовленные в границах территории муниципального района (местные семена), а при их отсутствии – семена лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах территории лесничества, при отсутствии последних – семена лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах лесосеменного района.

В равнинных условиях, отличающихся постепенным изменением биологических признаков деревьев, при низком балле урожайности семян лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах лесосеменного района, допускается использование семян лесных растений (посадочного материала, выращенного из них), заготовленных в смежных лесосеменных районах, в пределах 100 км от границы лесосеменного района.

В повышении продуктивности будущих насаждений важное значение имеет использование при создании лесных культур посадочного материала, выращенного из семян с улучшенными наследственными свойствами.

Семена с улучшенными наследственными свойствами заготавливаются с объектов лесного семеноводства (плюсовых деревьев, плюсовых насаждений, лесосеменных плантаций).

Базой для организации лесного семеноводства на генетико-селекционной основе являются лучшие естественные или искусственные насаждения, выделяемые при селекционной инвентаризации приспевающих, спелых и средневозрастных насаждений.

Существующие объекты лесного семеноводства на территории Тульского лесничества приведены в таблице 55.

Таблица 55

(таблица 21 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Плюсовые деревья	Дуб черешчатый, 10 шт.	Яснополянское участковое лесничество, Яснополянская лесная дача, кв. 69 выд. 3 кв. 78 выд. 7 кв. 124 выд. 1 кв. 164 выд. 2	
	ИТОГО:			

	Плюсовые деревья	10 шт.		
--	------------------	--------	--	--

Примечание: В объектах лесного семеноводства, имеющих на территории лесничества, рубки ухода проводятся по состоянию, по результатам обследования постоянно действующей комиссии по аттестации (списанию) объектов лесного семеноводства в соответствии с требованиями Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков, других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений), ухода за такими объектами, утвержденных приказом Минприроды России от 25.04.2025 № 231, Правил ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

В договорах аренды должны быть указаны обременения для арендаторов по охране, уходу и эксплуатации объектов лесного семеноводства. На всех объектах лесного семеноводства должны быть установлены аншлаги и т.д.

Работам по созданию постоянной лесосеменной базы предшествует селекционная оценка насаждений с выделением плюсовых насаждений и деревьев.

В урожайные годы необходимо обеспечивать полный сбор лесосеменного сырья и семян на объектах постоянной лесосеменной базы, в том числе для формирования страховых фондов семян лесных растений. Страховой фонд составляет трехгодовой запас семян. В него входят семена как категории «улучшенные», так и «нормальные», соответствующие лесосеменному районированию.

Заготовленные семена используются, в том числе для выращивания посадочного материала в питомниках и теплицах.

На перспективу развитие питомнического хозяйства должно идти по линии более эффективного использования имеющихся лесных питомников, лесопитомнических комплексов, включающих в себя питомник, лесосеменные плантации, лесосеменные участки, шишкосушилки, склады для хранения семян, посадочного материала, удобрений, химикатов, помещений для хранения техники.

Нормативные требования к посадочному материалу на территории Тульского лесничества приведены в таблице 56.

Таблица 56

Нормативные требования к посадочному материалу

Древесные породы	Возраст не менее, лет	Диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	Высота стволика не менее, см
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ(сеянцы)			
Сосна обыкновенная	2	2,0	12

Лиственница Сукачева и сибирская	2	2,5	15
Ель европейская (обыкновенная)	2-3	2,0	12
Дуб черешчатый	1-2	3,0	12
Ясень обыкновенный	2	4,0	15
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20
Лесостепной район европейской части РФ(сеянцы)			
Сосна обыкновенная	2	3,0	10
Лиственница Сукачева и сибирская	1-2	2,5	15
Ель европейская (обыкновенная)	2-3	2,0	12
Дуб черешчатый	1-2	4,0	15
Ясени обыкновенный и ланцетный (зеленый)	1	2,0	12

окончание таблицы 56

Древесные породы	Возраст не менее, лет	Диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	Высота стволика не менее, см
Тополь белый	1	3,0	15
Береза повислая (бородавчатая)	1-2	2,0	20
Нормативные требования к посадочному материалу (сеянцы) прочих пород			
Клен	2	3,0	12
Липа	2	3,0	12

Таблица 57

Требования (критерии) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Древесные породы	Группа типов леса или типов лесорастительных условий	Возраст (к молоднякам, созданным искусственным и комбинированным способом) не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ				
Береза повислая (бородавчатая)	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Дуб черешчатый	Свежая и влажная судубрава	8	1,7	0,9
Ель европейская (обыкновенная)	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0

	Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Лиственница Сукачева и сибирская	Брусничная, кисличная, черничная	5	1,7	1,2
Сосна обыкновенная	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
	Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
	Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0
Ясень обыкновенный	Свежая и влажная судубрава, дубрава	6	2,0	1,5

окончание таблицы 57

Древесные породы	Группа типов леса или типов лесорастительных условий	Возраст (к молоднякам, созданным искусственным и комбинированным способом) не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Лесостепной район европейской части РФ				
Береза повислая (бородавчатая)	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,3
Дуб черешчатый	Сухие груд и сугрудок	7	1,5	0,9
	Свежие груд и сугрудок	7	1,5	1,1
	Влажные груд и сугрудок	7	1,5	1,3
Ель европейская (обыкновенная)	Свежие и влажные груд и сугрудок	7	1,5	0,7
Лиственница Сукачева и сибирская	Свежие суборь и сугрудок	5	1,5	1,4
Сосна обыкновенная	Сухие бор, суборь и сугрудок	6	2,2	1,1
	Свежие и влажные бор, суборь и сугрудок	6	2,0	1,3
Тополь белый	Влажные груд и сугрудок	4	0,8	2,5
Ясени обыкновенный и ланцетный (зеленый)	Свежие судубрава и дубрава	6	2,0	1,7
Клен, липа	Свежие судубрава и дубрава	6	2,0	1,7

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или

комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины).

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

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

Естественное лесовосстановление происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные правилами лесовосстановления.

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

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

В соответствии с Приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее - Правила лесовосстановления), площадь посадки сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой должна составлять от площади искусственного и комбинированного лесовосстановления не менее 30% с 1 марта 2025 года.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом РФ, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32

Лесного кодекса Российской Федерации, а также лицами и государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в п.6 (подпунктах б-г) действующих Правил лесовосстановления.

Параметры сеянцев и саженцев должны соответствовать требованиям, указанным в «Стандарт отрасли ОСТ 56-98-93. Сеянцы и саженцы основных древесных и кустарниковых пород. Технические условия» (Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 10.12.1993 № 327).

Лесовосстановление проводится в соответствии с проектом лесовосстановления, который разрабатывается в соответствии со ст. 89.1 Лесного кодекса РФ.

Выбор способа лесовосстановления зависит от древесной породы, типа леса и количества жизнеспособного подроста и молодняка на конкретном участке земель, нуждающемся в лесовосстановлении, и осуществляется в соответствии с требованиями таблицы 2 приложения 17 Правил лесовосстановления.

В соответствии с Правилами лесовосстановления к основным лесным древесным породам относятся древесные породы, которые наилучшим образом отвечают условиям произрастания, экосистемным и социально-экономическим целям освоения лесов. Требования (критерии) к лесовосстановлению основными лесными древесными породами установлены для лесного района хвойно- широколиственных лесов европейской части РФ и для лесостепного района европейской части РФ лесостепной зоны в Приложении 17 к Правилам лесовосстановления. К ценным лесным насаждениям следует относить: все древостои с преобладанием в составе хвойных пород; семенных твердолиственных, а также порослевых твердолиственных с учетом выполнения ими природоохранных функций (противоэрозионных, почвоукрепляющих и др.); мягколиственных, за исключением пород, древесина которых не имеет спроса в регионе или потребности в которой могут быть удовлетворены за счет участия этой породы в составе насаждений с преобладанием ценных пород.

Таблица 58

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

Способы лесовосстановления	Древесная порода	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.шт./га
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ			
Естественное лесовосстановление путем мероприятий	Сосна, ель, лиственница	Сухие	Более 3
		Свежие	Более 1,5
		Влажные	Более 1

по сохранению подроста, ухода за подростом	Дуб и др. твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Более 4
		Свежие	Более 3
		Влажные	Более 2

продолжение таблицы 58

Способы лесовосстаовления	Древесная порода	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.шт./га
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы) или комбинированное лесовосстановление	Сосна, ель, лиственница	Сухие	1-3
		Свежие	0,5-1,5
		Влажные	0,5-1
	Дуб и др. твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	2-4
		Свежие	1-3
		Влажные	1-2
Искусственное лесовосстановление	Сосна, ель, лиственница	Сухие	Менее 1
		Свежие	Менее 0,5
		Влажные	Менее 0,5
	Дуб и др. твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Менее 2
		Свежие	Менее 1
		Влажные	Менее 1
Лесостепной район европейской части РФ			
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна	Очень сухие и сухие боры, субори и судубравы	Более 4
	Дуб	Очень сухие и сухие дубравы и судубравы	Более 3
		Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	Более 2
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы) или комбинированное лесовосстановление	Сосна	Очень сухие и сухие боры, субори и судубравы	1,5-4,0
		Свежие боры, субори и судубравы	0,5-2,0
		Влажные боры, субори и судубравы	0,5-1,5
	Дуб	Очень сухие и сухие	2-3

		дубравы и судубравы	
		Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	1-2

окончание таблицы 58

Способы лесовосстановления	Древесная порода	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.шт./га
Искусственное лесовосстановление	Сосна	Очень сухие и сухие боры, суборы и судубравы	Менее 1,5
		Свежие боры, суборы и судубравы, влажные боры, суборы и судубравы	Менее 0,5
	Дуб	Очень сухие и сухие дубравы и судубравы	Менее 2
		Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	Менее 1

Места планирования проведения естественного лесовосстановления вследствие природных процессов указаны в лесохозяйственном регламенте лесничества, проектах освоения лесов.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 Приложения 17 Правил лесовосстановления;

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

при рубке лесных насаждений при выполнении сейсморазведочных работ лицами, использующими леса в соответствии со ст. 43 Лесного кодекса РФ.

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 (молодняк) 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).

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подрост и молодняк основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 2 приложения 17 Правил лесовосстановления и приведенном в таблице 58.

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

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создание условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

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

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом, количество подроста, до начала проведения работ по минерализации почвы, должно соответствовать требованиям (критериям),

предусмотренным таблицей 2 Приложения 17 Правил лесовосстановления.

Площадь минерализации должна составлять не менее 25-30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород.

Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в п.17 Правил лесовосстановления.

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

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой растительности и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами. Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно - кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством РФ (п. 23 Правил лесовосстановления).

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

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

При приёмке работ по содействию естественному лесовосстановлению учёту может подлежать подрост всех основных пород.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении лесного участка к землям, на которых расположены леса.

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

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) основной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка основной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста основной лесной древесной породы при

комбинированном лесовосстановлении должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест увеличивается на 20 %.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2 тысяч штук на гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1 тысячи штук на 1 гектаре).

Густота подпологовых культур 1,3-2,0 тыс. штук/га - саженцами, количество посадочных мест сеянцами – увеличивается в 2 раза.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от предусмотренной густоты п.43 Правил лесовосстановления (2021).

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

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% от количества предусмотренного критериями к молоднякам лесных древесных пород считаются погибшими.

Для 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;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.

При искусственном лесовосстановлении выполняется обработка почвы.

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

В связи с выполнением искусственного лесовосстановления преимущественно на вырубках, основным способом обработки почвы на территории лесничества является частичная механическая обработка путем нарезки борозд, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней),

рыхления почвы на площадках, подготовки ямок.

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

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

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

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

Сроки посева семян и посадки и дополнения лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой, а также посадки и дополнения лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой приведены в п. 49 действующих Правил лесовосстановления.

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

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

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

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и (или) комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, на которых расположены леса, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в приложении к действующим Правилам лесовосстановления соответствующего лесного района.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению в лесах Тульского лесничества приводятся в следующей таблице.

(таблица 17 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

**Нормативы и параметры мероприятий по
лесовосстановлению и лесоразведению**

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубк и	прогалины и пустыри	итого			
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	5	35	92	132	-	-	132
В том числе по породам:							
хвойным	-		6	6	-	-	6
твердолиственным	5	12	12	29	-	-	29
мягколиственным	-	23	74	97	-	-	97
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур) - всего:	5	12	5	22	-	-	22
из них по породам:							
хвойным	-	-	2	2	-	-	2
твердолиственным	5	12	3	20	-	-	20
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего:	-	-	-	-	-	-	-
из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное зарращивание, всего:	-	23	87	110	-	-	110
из них по породам:							
хвойным	-	-	4	4	-	-	4
твердолиственным	-	-	9	9	-	-	9
мягколиственным	-	23	74	97	-	-	97
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

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

К агротехническому уходу относятся:

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

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств для уничтожения нежелательной травянистой и древесно - кустарниковой растительности;

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

В лесостепной зоне агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных 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.

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

В соответствии с Правилами лесовосстановления на территории Плавского лесничества в лесостепной зоне общее количество проведение агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется от 5 до 10 уходов.

Лесные культуры с приживаемостью 25-85% определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, подлежат дополнению (таблица 1 приложения 17 действующих Правил лесовосстановления).

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и на землях иных категорий в целях предотвращения эрозии почв и других, связанных с повышением потенциала лесов, целях.

Лесоразведение проводится в соответствии с проектом лесоразведения в соответствии со ст. 89.2 Лесного кодекса РФ.

Таблица 60

(таблица 16 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

**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	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:									
Рубки осветления	Беломутовское, Ленинское, Щегловское, Яснополянское	хвойное	Сосна	1,7	12	3-5	0,3	2	7
			Ель	3,6	29	3-5	0,7	6	8
		Итого:		5,3	41		1,0	8	8
		твердолиственное	Дуб высокоствольный	114,7	1032	3-5	38,2	344	9
Итого:			114,7	1032		38,2	344	9	
Всего осветлений			Беломутовское, Ленинское, Щегловское, Яснополянское	120,0	1073		39,2	352	9
Рубки прочистки	Беломутовское, Ленинское, Щегловское, Яснополянское	хвойное	Сосна	2,6	39	5	0,5	8	15
			Ель	7,6	114	5	1,5	23	15
		Итого:		10,2	153		2,0	31	15
		твердолиственное	Дуб высокоствольный	33,8	575	5	6,8	115	17
			Ясень	2,2	40	5	0,4	8	18
Итого:			36,0	615		7,2	123	17	

продолжение таблицы 60

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га

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

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

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

Рубки 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, определённых в соответствии со ст.ст. 81-84 Лесного кодекса РФ.

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.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

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.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений. Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного

покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приведены в приложении 2.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Тульского лесничества расположены в зоне хвойно-широколиственных лесов в границах района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации и в лесостепной зоне в границах лесостепного района европейской части Российской Федерации.

Все приведенные в разделах нормативы, параметры и сроки использования лесов разработаны с учетом лесного районирования и соответствуют указанным выше зонам и районам.

Г л а в а 3

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесной кодекс РФ рассматривает ограничение использования лесов как набор условий или запретов на осуществление определенной деятельности или действий в виде установления обязанностей, определяемых настоящим регламентом и определенного отношения к действиям других организаций или физических лиц. В нем нет полного перечня ограничений и запретов на использование лесов, они в подавляющем большинстве случаев содержатся в иных федеральных законах или нормативных правовых актах.

Ограничения использования лесов регламентируются ст. 27 Лесного кодекса РФ.

Леса Тульского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным лесам.

В соответствии со ст. 12 Лесного кодекса РФ защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных,

санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполненными ими полезными функциями.

Использование лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, нормативными правовыми актами, регламентирующими осуществление видов использования лесов, предусмотренных Лесным кодексом РФ.

Ограничения по видам целевого назначения лесов, установленные действующим законодательством, приведены в таблице 61.

Таблица 61

(таблица 18 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ № п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
	Защитные леса	<p>В соответствии с ч. 2 ст.14 Лесного кодекса РФ <u>запрещается</u> создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p> <p>В соответствии с ч. 4 ст. 29 Лесного кодекса РФ <u>запрещается</u> заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p> <p>В соответствии с ч. 3, 6, 7 ст.111 Лесного кодекса РФ <u>запрещается</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; - осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; - изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса,

		за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.
--	--	--

окончание таблицы 61

№ № п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
Кроме того:		
1 1.1	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: - леса, расположенные в лесопарковых зонах.	<p>В соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496) <u>запрещается</u> заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.</p> <p>В соответствии с ч. 2 ст.114 Лесного кодекса Российской Федерации в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, <u>запрещаются</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. <p><u>Не допускается:</u> изменение границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах, которое может привести к уменьшению их площади.</p>
2 2.1 2.2	Ценные леса: - противозерозионные леса; - леса, имеющие научное или историко-культурное значение.	<p>В соответствии с ч. 2 ст. 115 Лесного кодекса Российской Федерации в ценных лесах <u>запрещаются</u> строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p> <p>В соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (приказ Минприроды РФ от 28.07.2020 № 496) <u>запрещается</u> заготовка и сбор подстилки в ценных лесах</p>

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

Согласно ч. 1 ст. 119 Лесного кодекса РФ, особо защитные участки лесов

могут быть выделены в защитных лесах.

В соответствии с ч. 6 ст. 119 Лесного кодекса РФ на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

В соответствии со ст. 119 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 23.07.2014 № 258 «Об определении количества лесничеств и установлении их границ, об отнесении лесов к защитным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Тульской области», в лесном фонде Тульского лесничества выделены особо защитные лесные участки.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов представлены в таблице 62.

Таблица 62

(таблица 19 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1. 2. 3. 4.	<p>Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов.</p> <p>Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений.</p> <p>Медоносные участки лесов</p> <p>Участки лесов (шир.1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ.</p>	<p>В соответствии со ст. 119 Лесного кодекса РФ на особо защитных участках лесов <u>запрещаются</u>:</p> <p>- проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 21, и в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций и в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (ч. 3 ст. 111 Лесного кодекса РФ);</p>

окончание таблицы 62

№	Виды особо защитных	Ограничения использования лесов
---	---------------------	---------------------------------

п/п	участков лесов	
		<p>- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);</p> <p>- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p> <p>На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.</p> <p><u>Не допускается:</u></p> <p>- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;</p> <p>- интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.</p> <p>В границах прибрежных защитных полос <u>запрещаются:</u></p> <p>- распашка земель;</p> <p>- размещение отвалов размываемых грунтов;</p> <p>- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.</p> <p>Ограничения использования лесов особо охраняемых природных территорий указаны в паспортах памятников природы.</p>

3.3. Ограничения по видам использования

Ограничения по видам использования лесов приведены в таблице 63.

Таблица 63

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Заготовка древесины	<p>В соответствии с ч. 5 ст. 29 и ст. 111 Лесного кодекса РФ, Правилами заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в ст. 23 Лесного кодекса Российской Федерации (приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 993) для заготовки древесины:</p> <p>запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную</p>

	<p>лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок;</p> <p>запрещается в защитных лесах проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;</p> <p>не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;</p> <p>не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50- метровых полосах;</p> <p>не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев;</p> <p>запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению;</p> <p>запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков;</p> <p>запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими Правилами и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;</p> <p>не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком;</p>
--	--

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Заготовка древесины	<p>не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;</p> <p>не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;</p> <p>не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост);</p> <p>не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок.</p>
Заготовка живицы	<p>В соответствии с Правилами заготовки живицы (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 911) <u>не допускается</u> проведение подсочки:</p> <p>лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;</p> <p>лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;</p>

	<p>лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;</p> <p>лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос;</p> <p><u>не допускается</u> уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в Правилах заготовки живицы;</p> <p>в течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы;</p> <p>продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений не может превышать 15 лет, еловых насаждений – 3 года, лиственничных насаждений – 5 лет, пихтовых насаждений – 1 год;</p> <p>запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами (гвоздями, скобами и т.п.).</p>
--	---

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>В соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496), <u>запрещается</u> использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Тульской области, виды, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 №3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах», а также включенные в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Рослесхоза от 28.07.2020 № 1132);</p> <p>заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, склонов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах;</p> <p>рубка деревьев для заготовки бересты;</p> <p>при заготовке хвороста спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей. Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырораствующих деревьев;</p> <p>заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции;</p> <p>сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохраных зонах, в ценных лесах;</p> <p>сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще 1 раза в 5 лет частично, без углубления на всю ее толщину в конце летнего периода, но до наступления листопада;</p> <p>заготовка сосновых, пихтовых, еловых лап, веников, ветвей и кустарников для метел и плетения с растущих деревьев;</p> <p>заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;</p> <p>заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки с растущих деревьев;</p> <p>заготовка древесной зелени при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.</p>
--	--

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в районах, загрязненных радиоактивными веществами в установленном порядке, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 25.12.1992 № 1008 «О режиме территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС», приказу Минприроды от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятиях в зонах радиоактивного загрязнения лесов».</p>

	<p>В соответствии с Законом Тульской области от 05.12.2007 № 917-ЗТО «О лесах Тульской области», <u>не допускается</u> заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов способами, наносящими вред лесу и окружающей среде и необеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.</p>
<p>Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений</p>	<p>В соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494), <u>запрещается</u>:</p> <p>осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Тульской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов;</p> <p>рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников;</p> <p>вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы;</p> <p>вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища;</p> <p>применять способы и технологии заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, ведущие к истощению имеющихся ресурсов, ухудшающие состояние их зарослей;</p> <p>заготовка березового сока на участках спелого леса ранее чем за 5 лет до рубки.</p>

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
<p>Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений</p>	<p>В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 25.12.1992 № 1008 «О режиме территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС», приказу Минприроды от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».</p> <p>В соответствии с Законом Тульской области от 05.12.2007 № 917-ЗТО «О лесах Тульской области» <u>запрещается</u> вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.</p>
<p>Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства</p>	<p>В соответствии со ст.ст.36, 114 Лесного кодекса РФ, Правилами охоты (приказ Минприроды России от 24.07.2020 № 477), Правилами использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (приказ Минприроды России от 17.03.2025 № 105) <u>запрещается</u>:</p> <p>осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;</p> <p>добыча млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Тульской области, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях, предусмотренных ч. 2 статьи 11.1</p>

	<p>Федерального закона № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</p> <p>добыча охотничьих животных, находящихся в бедственном положении, беспомощном состоянии, на переправах через водные объекты, в условиях стихийного бедствия или другой чрезвычайной ситуации.</p> <p>Проведение мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания, биотехнических мероприятий не должно препятствовать всем видам лесохозяйственной деятельности, использованию лесов, снижать продуктивность насаждений, ухудшать санитарное состояние лесов.</p> <p>На территории ООПТ запрещается уничтожение объектов животного мира и причинение им вреда, сбор, отлов, изъятие объектов животного мира из среды их обитания, а также причинение вреда местам обитания объектов животного мира.</p>
--	--

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
<p>Ведение сельского хозяйства</p>	<p>В соответствии со ст.ст. 38, 113, ч. 2 ст. 114, ч. 4 ст. 119 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства (приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408) <u>запрещается</u>:</p> <p>ведение сельского хозяйства в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;</p> <p>ведение сельского хозяйства в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения и пчеловодства;</p> <p>ведение сельского хозяйства в городских лесах;</p> <p>ведение сельского хозяйства в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)</p> <p>ведение сельского хозяйства на заповедных лесных участках;</p> <p>ведение сельского хозяйства на особо защитных участках лесов (кроме заповедных лесных участков), за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);</p> <p>в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн;</p> <p>использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.</p> <p>выпас сельскохозяйственных животных, на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодовых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами; с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами;</p>

	<p>при выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.</p> <p>На территории ООПТ запрещается распашка земель, проведение сельскохозяйственных работ, выгул, прогон и выпас сельскохозяйственных животных на землях лесного фонда.</p>
--	--

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Осуществление рыболовства (за исключением любительского рыболовства)	<p>В соответствии со ст. 38.1 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для осуществления рыболовства (приказ Минприроды России от 13.10.2021 № 742) при использовании лесов не допускается:</p> <p>а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;</p> <p>б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;</p> <p>в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.</p>
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	<p>В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (приказ Минприроды России от 27.07.2020 № 487) <u>не допускается</u>:</p> <p>повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;</p> <p>захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;</p> <p>загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.</p> <p>Земли, нарушенные при использовании лесов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.</p>
Осуществление рекреационной деятельности	<p>В соответствии со ст. 41, 114-115, 119 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 908) <u>подлежат сохранению</u> природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты;</p> <p><u>не допускается</u>:</p> <p>использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесённых в Красную книгу РФ и Красную книгу Тульской области;</p>

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Осуществление рекреационной деятельности	<p>использование способов, наносящих вред окружающей среде и здоровью человека;</p> <p>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа в лесах, расположенных в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов;</p> <p>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений в ценных лесах;</p> <p>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства на заповедных лесных участках;</p> <p>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений на особо защитных участках лесов;</p> <p>не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (см. п.2.8.).</p>
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	<p>В соответствии со ст. 113 Лесного кодекса РФ запрещается: создание и эксплуатация лесных плантаций в лесах, расположенных в водоохраных зонах.</p> <p>Использование лесов может ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ и другими федеральными законами.</p> <p>выбор объектов для создания лесных плантаций, в т. ч. без ограничений рубок лесных насаждений, не допуская включение в их состав участков ценных или потенциально ценных лесных экосистем естественного, комбинированного и искусственного происхождения многоцелевого или экологического назначения;</p> <p>нерациональное использование лесных насаждений и их смены в рамках устанавливаемых эколого-лесоводственных и технологических требований.</p>
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	<p>В соответствии с Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ 28.07.2020 № 497) <u>запрещается</u>:</p> <p>использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Тульской области;</p> <p>применение способов и технологий, ведущих к возникновению эрозии почв, имеющих негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.</p>

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Создание лесных питомников и их эксплуатация	В соответствии с Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации (приказ Минприроды России от 12.10.2021 № 737) <u>не допускается</u> :

	<p>применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены;</p> <p>для создания лесных питомников и их эксплуатации использование покрытых лесной растительностью земель;</p> <p>использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу РФ или Красную книгу Тульской области;</p> <p>применение способов и технологий, ведущих к возникновению эрозии почв, имеющих негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;</p> <p>закладка питомника на заселенных вредителями участках;</p> <p>закладка нового питомника без установления внешних границ.</p>
<p>Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых</p>	<p>В соответствии со ст.ст. 43,113-115,119 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (приказ Минприроды России от 07.07.2020 № 417) <u>запрещается</u>:</p> <p>разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в лесах, расположенных в зеленых зонах и на заповедных лесных участках, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами;</p> <p>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 в лесах, расположенных в водоохранных зонах и в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов.</p> <p><u>Не допускается</u>:</p> <p>валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями;</p> <p>затопление и длительное подтопление лесных насаждений;</p> <p>повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;</p>

продолжение таблицы 63

<p>Виды использования лесов</p>	<p>Ограничения использования лесов</p>

<p>Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых</p>	<p>захламление лесов отходами производств и потребления; загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов. Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории. Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.</p>
<p>Осуществление изыскательской деятельности</p>	<p>В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления изыскательской деятельности (приказ Минприроды России от 25.04.2024 № 241) <u>не допускается</u>: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов; - захламление территорий, на которых осуществляется использование лесов и прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, отходами производства и потребления; загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.</p>

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений</p>	<p>Использование лесов может ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ и Водным кодексом РФ. На территории ООПТ <u>запрещается</u>: - деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима.</p>
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов</p>	<p>В соответствии со ст.ст. 45,113 -115,119 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434) <u>запрещаются</u>: <u>в лесах, расположенных в водоохраных зонах</u> строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических</p>

	<p>сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения разведки и добычи нефти и природного газа.,</p> <p><u>в лесах, расположенных в лесопарковых зонах</u> - строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений;</p> <p><u>в лесах, расположенных в зелёных зонах</u> - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов;</p> <p><u>в ценных лесах</u> - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений;</p> <p><u>в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов</u>, - 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;</p> <p><u>на заповедных лесных участках</u> - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства;</p>
--	---

продолжение таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов</p>	<p><u>на особо защитных участках лесов (за исключением заповедных лесных участков)</u> - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p> <p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов <u>не допускается</u>:</p> <p>развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны;</p> <p>повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранный зоны линейных объектов;</p> <p>захламливание территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;</p> <p>загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;</p> <p>проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.</p> <p>На территории ООПТ запрещается. Строительство зданий, сооружений и иных объектов, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, не связанное с обеспечением функционирования памятника природы.</p> <p>Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с п.6</p>

	Постановления Правительства РФ от 29.05.2025 № 781 «О проведении рекультивации и консервации земель».
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	<p>В соответствии с ч. 2 ст. 14 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры (приказ Минприроды России от 31.01.2022 № 54) <u>запрещается</u>:</p> <p>создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.</p> <p>Должны быть <u>исключены случаи</u>:</p> <p>загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса;</p>

окончание таблицы 63

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	<p>въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах.</p> <p>Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.</p>
Осуществление религиозной деятельности	<p>В соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ на лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.</p> <p>В соответствии со ст. ст. 113,114,115,119 Лесного кодекса РФ запрещается:</p> <p>в ценных лесах строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений;</p> <p>на особо защитных участках лесов строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений.</p> <p>Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ и другими федеральными законами.</p>
Иные виды, определённые в соответствии с ч.2 ст.6 Лесного кодекса РФ	<p>Особенности использования лесов, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда определяются ст.ст. 120-123 Лесного кодекса РФ.</p>

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Норматив для расчета выборочных рубок в спелых и перестойных насаждениях

Категория леса	Порода	Период повторяемости	Интенсивность выборочных рубок (%)				
			0,3 – 0,5	0,3 – 0,5	0,6	0,7	0,8-1,0
1. Леса, расположенные в лесопарковых зонах 2. Леса, имеющие научное или историко-культурное значение 3. Противоэрозионные леса 4. Нерестоохранные полосы лесов 5. Горно-санитарные леса 6. Городские леса	сосна	10	Лесовосстановление не проектировать	100	15	20	30
	ель	10		100	15	20	30
	дуб	10		100	15	20	30
	береза, липа	10	Лесовосстановление в следствии природных процессов* (заращивание)	100	15	20	30
	ольха (ч)	10		100	15	20	30
	осина, тополь	10		100	15	20	30

Приложение 2

Нормативы режима рубок ухода за лесом

Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,

в сосновых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимальн ая полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минималь ная полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (III - IV)	8 - 10	0,9 0,7	15 - 20	0,9 0,7	15 - 20	0,9 0,7	15 - 20 10 - 15	0,9 0,8	10 - 15 15 - 20	8С2Б
	брусничный (II - I)	5 - 10	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,6	20 - 25 10 - 12	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	сложный (I - Ia)	5 - 10	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30 10 - 12	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(9 - 10)С (1 - +)Б
	черничный (I - II)	5 - 10	0,9 0,7	20 - 25	0,9 0,7	20 - 25	0,9 0,7	20 - 25 10 - 12	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	долгомошный (III)	8 - 10	0,9 0,7	20 - 25 6 - 10	0,9 0,7	15 - 25 8 - 10	0,9 0,7	15 - 20 10 - 15	0,9 0,8	10 - 15 15 - 20	8С2Б

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимальн ая полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минималь ная полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	

								(лет)		(лет)	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5 - 7 сосны, 3 - 5 лиственных)	лишайниковый (III - IV)	4 - 7	0,9 0,6	20 - 30	0,9 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 30 10 - 15	0,9 0,8	15 - 20 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	брусничный (II - I)	3 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	сложный (I - Ia)	3 - 5	0,6 0,4	35 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,4	30 - 45 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 15 - 20	(8 - 10)С (0 - 2)Б
	черничный (I - II)	3 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 15 - 20	(7 - 9)С (1 - 3)Б
	долгомошный (III)	4 - 7	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	20 - 30 10 - 15	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	брусничный (II - I)	3 - 5	0,7 0,4	35 - 60	0,7 0,4	35 - 60	0,7 0,5	30 - 50 10 - 15	0,7 0,5	25 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	сложный (I - Ia)	3 - 5	0,6 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 60	0,7 0,4	30 - 50 10 - 15	0,7 0,5	25 - 40 15 - 20	(6 - 9)С (1 - 4)Б
	черничный (I - II)	3 - 5	0,6 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 45 10 - 15	0,8 0,6	25 - 35 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	долгомошный (III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 45	0,8 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(5 - 7)С (3 - 5)Б

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
3. Лиственно-сосновые	брусничный	3 - 5	0,6 0,4	40 - 60	0,7 0,4	40 - 60	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б

(лиственные более 7 единиц, сосны менее 3 единиц при достаточном количестве деревьев)	сложный	3 - 5	0,5 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 60	-	-	-	-	(6 - 9)С (1 - 4)Б
	черничный	4 - 6	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,4	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	долгомощный	4 - 7	0,7 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 45	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы только в молодом возрасте относятся к основным хозяйственным секциям, если в них имеется достаточное количество деревьев сосны для формирования рубками осветления и рубками прочистки насаждений 1-й или 2-й группы по составу (графе 12).

4. В лесостепном районе европейской части Российской Федерации (в отличие от хвойно-широколиственного района европейской части Российской Федерации) в целевом составе насаждений допускается на одну единицу больше лиственных древесных пород; начало рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями на 1-3 года раньше; период повторяемости рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями на 1-3 года меньше.

продолжение приложения 2

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в еловых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1. Еловые насаждения:	сложные (Ia - I)	8 - 10	0,8 0,6	15 - 30	0,8 0,6	15 - 30	0,8 0,7	15 - 25 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	8Е2Б(Ос)

чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	черничные (I - II)	8 - 10	0,8 0,5	20 - 35	0,8 0,6	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20 8 - 10	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	8Е2Б(Ос)
	приручевые (II - III)	8 - 10	0,8 0,5	20 - 35	0,8 0,6	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20 8 - 10	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	сложные (Ia - I)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 10 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15 (20)	8Е2Б(Ос)
	черничные (I - II)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 35 10 - 12	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	8Е2Б(Ос)
	приручевые (II - III)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35 10 - 12	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	сложные (Ia - I)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	50 - 60	0,7 0,5	30 - 50 8 - 12	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
	черничные (I - II)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,6	25 - 35 8 - 10	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
	приручевые (II - III)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,6	25 - 35 8 - 10	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом	сложные (Ia - I)	4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 8	нет огр. 0,4	нет огр. 6 - 10	нет огр. 0,5	нет огр. 8 - 12	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
	черничные	4 - 6	нет	нет	нет	40 -	нет	30 -	нет	30 -	(7 - 8)Е

1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц	дубравы свежие липово- лещиновые (II - I)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 35	0,8 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Лп, Е, др. п.
	дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 35 10 - 15	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 35	0,8 0,7	20 - 35 10 - 15	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные липовые (III - IV; II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Лп, Е, др. п.
	дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Ол. ч., др. п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
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 0,5	30 - 45	0,7 0,5	35 - 40	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,8 0,6	20 - 35 15 - 20	(7 - 9)Д (1 - 3) Лп, Яс, Е
	дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	4 - 6	0,7 0,6	25 - 35	0,7 0,6	25 - 35	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 8) Д (2 - 3) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	30 - 35 10 - 15	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(7 - 8)Д (2 - 3) Лп, Е, др. п.

	дубравы влажные липовые (III - IV; II)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	(7 - 8)Д (2 - 3) Лп, Е, др. п.
	дубравы. приручейно-крупно- травные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,7	20 - 30 15 - 20	(7 - 9)Д (1 - 3) Ол. ч., др. п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		после ухода		
2.1. Смешанные насаждения с долей дуба в составе 3 - 4 единицы	дубравы свежие липово- лещиновые (II - I)	3 - 5	0,7 0,4	40 - 60	0,7 0,4	40 - 60	0,7 0,5	30 - 50 7 - 12	0,7 0,6	25 - 40 10 - 15	(6 - 8)Д (2 - 4) Лп, Е, др. п.
	дубравы свежие липово- осоковые (III - II; IV)	3 - 5	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 - 30 10 - 15	(6 - 8)Д (2 - 4) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	3 - 5	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	(6 - 8)Д (2 - 4) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные липовые (III - IV; II)	3 - 5	0,7 0,5	40 - 50	0,7 0,5	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	(6 - 8)Д (2 - 4) Лп, Е, др. п.
	дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)	3 - 5	0,7 0,5	40 - 60	0,7 0,5	40 - 60	0,7 0,5	30 - 50 7 - 12	0,7 0,6	25 - 40 10 - 15	(6 - 7)Д (3 - 4) Ол. ч., др. п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
3. Сложные насаждения с преобладанием мягколиственных и долей дуба в составе менее 3 единиц, но с достаточным количеством деревьев для формирования древостоев с преобладанием дуба	дубравы свежие липово- лещиновые (II - I)	2 - 4	0,6 0,3	50 - 80	0,6 0,3	50 - 70					(5 - 7)Д (3 - 5) др. п.
	дубравы свежие липово- осоковые (III - II; IV)	2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60					(4 - 7)Д (3 - 6) др. п.
	дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60					(4 - 7)Д (3 - 6) др. п.
	дубравы влажные липовые (III - IV; II)	2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60					(4 - 7)Д (3 - 6) др. п.
	дубравы приручейно-крупно- травные (II - III)	2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60					(4 - 7)Д (3 - 6) Ол. ч., др. п.

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Доля сопутствующих древесных пород в составе целевых лесных насаждений может быть увеличена на 1-2 единицы.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0, и наличием в средневозрастных насаждениях второго яруса. При меньших показателях сомкнутости (полноты) интенсивность соответственно снижается, в средневозрастных насаждениях с отсутствием второго яруса интенсивность проходных рубок снижается на 10 %.

3. Насаждения 3-й группы по составу, если они рубками, проводимыми в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках не переведены во вторую или первую группу, в возрасте прореживаний относятся к другим хозяйственным секциям (по преобладающей породе).

4. В лесостепном районе европейской части Российской Федерации в сходных лесорастительных условиях формируются целевые насаждения с долей дуба в составе первых двух групп на 1-2 единицы меньше, чем приведено в таблице.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в березовых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской
Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ная полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ная полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	
1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород	бруснично- вейниковые (II - I)	10 - 12	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С
	сложные мелкотравные (II - I)	8 - 12	-	-	> 0,8 0,7	20 - 30	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (Е)
	чернично- мелкотравные (II - III)	8 - 12	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (Е)
	долгомошные (III - IV)	12 - 15	-	-	> 0,8 0,7	15 - 20	> 0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	0,8 0,6	20 - 25 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С
	сложные широкоотравные (Ia - I)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	25 - 35	> 0,8 0,7	25 - 35 8 - 10	0,8 0,6	25 - 35 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (С)
	чернично- широкоотравные (I - II)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	20 - 30	> 0,8 0,7	25 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (С)
	приручейно- крупнотравные (II - III)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
2. Березово-осиновые насаждения, других пород	сложные мелкотравные (II - I)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (0 - +)Ос
	чернично-мелкотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (0 - +)Ос
	сложные широколиственные (Ia - I)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2) Е, С (0 - +)Ос
	чернично-широколиственные (I - II)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (0 - +)Ос
	приручейно-крупнолиственные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 35	0,8 0,6	20 - 35	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (0 - +)Ос

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		

1. Осиновые насаждения: чистые и с примесью других пород	сложные мелкотравные (II - I)	10 - 15	-	-	> 0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40 8 - 12	0,8 0,6	30 - 35 10 - 15	(7 - 10)Oc (0 - 3)E, Б
	чернично-мелкотравные (III - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,6	30 - 35	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Oc (0 - 3)E, Б
	сложные широкоотравные (Ia - I)	8 - 12	-	-	> 0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40 8 - 12	0,8 0,6	30 - 35 10 - 15	(7 - 10)Oc (0 - 3)E, С, Б
	чернично-широкоотравные (I - II)	8 - 12	-	-	0,8 0,6	30 - 35	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Oc (0 - 3)E, С, Б
	приручейно-крупнотравные (II - I)	8 - 12	-	-	0,8 0,7	25 - 35	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Oc (0 - 3)E, Б

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
2. Осиново-еловые (с наличием под пологом осины достаточного количества)	сложные широкоотравные (Ia - I)	4 - 8	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,5	35 - 45	0,7 0,5	30 - 40 10 - 12	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	(7 - 10)Oc (0 - 3)E, Б II яр. (Пдр) 10E
	чернично-широкоотравные	4 - 8	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 35 10 - 12	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Oc (0 - 3)E,

деревьев ели - второй ярус или подрост)	(I - II)											С, Б II яр. (Пдр) 10Е
	приручейно- крупнотравные (II - I)	4 - 8	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 35 10 - 12	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б II яр. (Пдр) 10Е	

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

продолжение приложения 2

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в липняках района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
I. Насаждения многоцелевого назначения, в том числе для получения древесины											
1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью	Липняки сложные мелкотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 15	(8 - 10)Лп (0 - 2)С, Е, др.п.
	чернично-мелкотравные	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 15	(8 - 10)Лп (0 - 2)С,

других пород (до 2 единиц)	(III - IV)										Е, др.п.
	сложные широкоотравные (I - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 - 25 10 - 15	(8 - 10)Лп (0 - 2) Е, Д, др.п.
	чернично- широкоотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 15	(8 - 10)Лп (0 - 2)Е, Д, др.п.
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкоотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(7 - 10)Лп (0 - 3)С, Е, др.п.
	чернично- мелкоотравные (III - IV)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(7 - 10)Лп (0 - 3)С, Е, др.п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ьяная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ьяная полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ьяная полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	
	сложные широкоотравные (I - II)	6 - 8	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,6	20 - 30 10 - 15	(7 - 10)Лп (0 - 3)Е, Д, др.п.
	чернично- широкоотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(7 - 10)Лп (0 - 3)Е, Д, др.п.
II. Насаждения, выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)											
1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)	Липняки сложные мелкоотравные (II - III)	5 - 7	0,8 0,6	25 - 30	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	10 Лп единиц др.п.
	чернично- мелкоотравные (III - IV)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 30	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	10 Лп единиц др.п.
	сложные	5 - 7	0,8	25 - 35	0,7	20 - 35	0,7	20 - 35	0,6	20 - 40	10 Лп

	широкотравные (I - II)		0,5		0,5		0,5	8 - 12	0,4	10 - 15	единиц др.п.
	чернично-широкотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	10 Лп единиц др.п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкотравные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 40	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	(9 - 10)Лп (0 - 1) единиц др.п.
	чернично-мелкотравные (III - IV)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	20 - 35	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	(9 - 10)Лп (0 - 1) единиц др.п.
	сложные широколиственные (I - II)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	20 - 45	0,6 0,6	20 - 40 8 - 12	0,6 0,4	20 - 40 10 - 15	(9 - 10)Лп (0 - 1) единиц др.п.
	чернично-широкотравные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	20 - 40	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	(9 - 10)Лп (0 - 1) единиц др.п.

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности снижения устойчивости (жизнеспособности) насаждений при резком разреживании обычного развития водяных побегов на стволах и проявление других неблагоприятных последствий интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности допускается при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества

нежелательных деревьев, в первую очередь второстепенных пород (осины в смешанных древостоях), если такое повышение не ведет к отрицательным последствиям.

продолжение приложения 2

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в ольховых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
Черноольховые насаждения чистые и с долей других мягколиственных пород в составе	Черноольшатники приручейно-крупнотравные (II - I)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	> 0,8 0,8	15 - 25 10 - 15	(7 - 10) Ол.ч. (0 - 3) Е, Д, др.п.
	Черноольшатники болотно-крупнотравные (III - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	> 0,8 0,8	15 - 25 10 - 15	10 Ол.ч., ед. др.п.
Смешанные насаждения с преобладанием ольхи черной и долей в составе других ценных пород	Черноольшатники приручейно-крупнотравные (II - I)	8 - 10	0,7 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	20 - 30 8 - 10	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(6 - 8) Ол.ч., (2 - 4)Е, Д, др.п.

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями – от рубок осветления до проходных рубок.
2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других 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.

продолжение приложения 2

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в тополевых и ветловых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации**

Группы лесных насаждений	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки	
		Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу
Топольевые насаждения чистые и с примесью других пород	2 - 4	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	15 - 30 5 - 8	0,9 0,7	20 - 35 7 - 10
Ветловые насаждения чистые и с примесью других пород	3 - 4	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	20 - 25	0,8 0,7	20 - 30 5 - 7	0,8 0,7	15 - 20 7 - 8

продолжение приложения 2

Лесостепной район европейской части Российской Федерации

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в сосновых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	

1	2	3	после ухода	5	после ухода	7	после ухода	повторяем ость (лет)	после ухода	повторяем ость (лет)	12
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (III - IV)	8-10	0,9 0,7	15-20	0,9 0,7	15-20	0,9 0,7	15-20 10-15	0,9 0,8	10-15 15-20	8С2Б
	брусничный (II- I)	5-10	0,8 0,6	25-30	0,8 0,6	20-25	0,8 0,6	20-25 10-12	0,8 0,7	15-20 15-20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	сложный (I - Ia)	5-10	0,8 0,6	20-25	0,8 0,6	25-30	0,8 0,6	20-30 10-12	0,8 0,7	20-25 15-20	(9 - 10)С (1 - +)Б
	черничный (I - II)	5-10	0,9 0,7		0,9 0,7	20-25	0,9 0,7	20-25 10-12	0,8 0,7	15-20 15-20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	долгомошный (III)	8-10	0,9 0,7	20-25	0,9 0,7	15-25	0,9 0,7	15-20 10-15	0,9 0,8	10-15 15-20	8С2Б

продолжение приложения 2

1	2	3	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		12
			Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ная сомкнуто сть крон до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ная полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	Минимал ная полнота до ухода	Интенсивн ость рубки, % по запасу	
2. Сосново- лиственные с преобладанием сосны в составе (5 - 7 сосны, 3-5 лиственных)	лишайниковый (III - IV)	4-7	0,9 0,6	20-30	0,9 0,7	20-30	0,9 0,7	20-30 10-15	0,9 0,8	15-20 15-20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	брусничный (II- I)	3-6	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	30-40 10-15	0,7 0,6	25-30 15-20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	сложный (I - Ia)	3-5	0,6 0,4	35-60	0,6 0,4	30-50	0,7 0,4	30-45 10-15	0,7 0,5	25-35 15-20	(8 - 10)С (0 - 2)Б
	черничный (I - II)	3-6	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	30-40 10-15	0,7 0,5	25-35 15-20	(7 - 9)С (1 - 3)Б
	долгомошный (III)	4-7	0,8 0,6	30-40	0,8 0,6	25-35	0,8 0,6	20-30 10-15	0,8 0,6	20-25 15-20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
2.1. Сосново- лиственные с	брусничный (II- I)	3-5	0,7 0,4	35-60	0,7 0,4	35-60	0,7 0,5	30-50 10-15	0,7 0,5	25-40 15-20	(6 - 8)С (2 - 4)Б

долей сосны в составе 3-4 единицы и 6 - 7 лиственных											
	сложный (I - Ia)	3-5	0,6 0,3	40-70	0,6 0,4	40-60	0,7 0,4	30-50 10-15	0,7 0,5	25-40 15-20	(6 - 9)С (1 - 4)Б
	черничный (I-II)	3-5	0,6 0,3	40-70	0,6 0,4	40-50	0,7 0,5	30-45 10-15	0,8 0,6	25-35 15-20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	долгомошный (III)	4-6	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	30-45	0,8 0,6	25-35 10-15	0,8 0,6	20-30 15-20	(5 - 7)С (3 - 5)Б

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. Лиственно-сосновые (лиственные более 7 единиц, сосны менее 3 единиц при достаточном количестве деревьев)	брусничный	3-5	0,6 0,4	40-60	0,7 0,4	40-60	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	сложный	3-5	0,5 0,3	40-70	0,6 0,4	40-60	-	-	-	-	(6 - 9)С (1 - 4)Б
	черничный	4-6	0,6 0,4	40-70	0,6 0,4	40-50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	долгомошный	4-7	0,7 0,4	30-60	0,7 0,5	30-45	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы только в молодом возрасте относятся к основным хозяйственным секциям, если в них имеется достаточное количество деревьев сосны для формирования рубками осветления и рубками прочистки насаждений 1-й или 2-й группы по составу (графе 12).

4. В лесостепном районе европейской части Российской Федерации (в отличие от хвойно-широколиственного района европейской части Российской Федерации)

в целевом составе насаждений допускается на одну единицу больше лиственных древесных пород; начало рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями на 1-3 года раньше; период повторяемости рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, на 1-3 года меньше.

продолжение приложения 2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в еловых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)		
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	после ухода	повторяемость (лет)		после ухода	повторяемость (лет)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	сложные (Ia-I)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	0,8	15-25	0,8	15-20	(9 - 10)E		
			0,6	20-35	0,6	15-25	0,7	8-12	0,7	10-20	(0 - 1)Б (Oc)		
	черничные (I - II)	8-10	0,8	20-35	0,8	15-25	0,8	15-20	0,8	15-20	(8 - 9)E		
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	сложные (Ia-I)	6-8	0,8		0,8		0,8	15-20	0,8	15-20	(8 - 9)E		
			0,5		0,6		0,7	8-10	0,7	10-20	(1 - 2)Б (Oc)		
	приручевые (II-III)	8-10	0,8		0,8		0,8	15-20	0,8	15-20	(8 - 9)E		
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	сложные (Ia - I)	4-6	0,5	30-40	0,7	30-40	0,7	30-40	0,7	25-35	(9 - 10)E		
			0,5	30-40	0,5	30-40	0,5	10-12	0,6	10-15	(0 - 1)Б (Oc)		
	черничные (I - II)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	0,7	20-35	0,7	20-30	(8 - 9)E		
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	сложные (Ia - I)	4-6	0,5		0,5		0,5	10-12	0,6	10-15	(1 - 2)Б (Oc)		
			0,6		0,6		0,6	10-12	0,6	10-15	(8 - 9)E		
	приручевые (II-III)	6-8	0,7		0,7		0,7	20-35	0,7	20-30	(8 - 9)E		
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	сложные (Ia - I)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	0,7	30-50	0,7	30-40	(8 - 10)E		
			0,3	50-60	0,4	40-50	0,5	8-12	0,5	10-15	(0 - 2)Б (Oc)		
	черничные (I - II)	4-6	0,6	50-60	0,6	40-50	0,7	25-35	0,7	20-30	(8 - 9)E		
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	сложные (Ia - I)	4-6	0,3		0,4		0,6	8-10	0,6	10-15	(1 - 2)Б (Oc)		
			0,6		0,6		0,7	25-35	0,7	20-30	(8 - 9)E		
	приручевые (II-III)	4-6	0,6		0,6		0,6	8-10	0,6	10-15	(1 - 2)Б (Oc)		

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	сложные (Ia-I)	4-6	нет огр.	нет огр.	нет огр.	нет огр.	нет огр. 0,4	нет огр. 6-10	нет огр. 0,5	нет огр. 8-12	(8 - 10)E (0 - 2)B (Oc)
	черничные (I-II)	4-6	нет огр.	нет огр.	нет огр.	40- 50/100	нет огр. 0,5	30- 40/100 8-10	нет огр. 0,6	30- 40/100 8-12	(7 - 8)E (2 - 3)B (Oc)
	приручьевые (II-III)	4-6	нет огр.	нет огр.	нет огр.	40- 50/100	-	-	-	-	(>4)E (<6)B(Oc)

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других 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.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, при необходимости и экономической возможности ведутся рубки переформирования этих насаждений в хвойные.

В группе типов леса ельники приручьевые (производные группы типов леса: березняки и осинники приручейно-крупнотравные) рубки переформирования не ведутся, такие насаждения относятся к соответствующим лиственным хозяйственным секциям.

4. В северной части лесостепного района европейской части Российской Федерации при выращивании насаждений с преобладанием ели (в отличие от хвойно-широколиственного района европейской части Российской Федерации): в целевом составе насаждений допускается на одну единицу больше лиственных древесных пород; начало рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями на 1-3 года раньше; период повторяемости рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями на 1-3 года меньше.

5. В лесостепном районе европейской части Российской Федерации в сходных лесорастительных условиях могут формироваться целевые насаждения первых двух групп с долей дуба в составе насаждений 1-2 единицы вместо березы и осины.

продолжение приложения 2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,

при формировании лесных насаждений дуба лесостепного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц	Дубравы свежие липово-лещиновые (II - I)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-35	0,8 0,6	25-35 10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др. п.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-35 10-15	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-35	0,8 0,7	20-35 10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные липовые (III - IV; II)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-30 10-15	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др. п.
	Дубравы приручейно-крупнотравные (II-III)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-30 10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	(8-9)Д (1-2) Ол. ч., др. п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления	Рубки прочистки	Рубки прореживания	Проходные рубки	Целевой состав к возрасту рубки
-----------------------------------	------------------------------------	---------------------------	------------------	-----------------	--------------------	-----------------	---------------------------------

1	2	3	Минимальная сомкнутость крон до ухода		Интенсивность рубки, % по запасу		Минимальная полнота до ухода		Интенсивность рубки, % по запасу		(спелости)	
			после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	после ухода	повторяем рубку, % по запасу	после ухода	повторяем рубку, % по запасу	после ухода	повторяем рубку, % по запасу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)	Дубравы све-жие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7 0,5	30-45	0,7 0,5	35-40	0,7 0,5	30-40 10-15	0,8 0,6	20-35 15-20	(7-9)Д (1-3) Лп, Яс, Е	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	4-6	0,7 0,6	25-35	0,7 0,6	25-35	0,7 0,6	25-35 10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.	
	Дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	4-6	0,7 0,5	30-40	0,7 0,5	30-40	0,7 0,6	30-35 10-15	0,8 0,6	20-30 15-20	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.	
	Дубравы влажные липовые (III - IV; II)	4-6	0,7 0,5	30-35	0,7 0,5	30-35	0,7 0,6	25-35 10-15	0,8 0,6	20-25 15-20	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.	
	Д. приручейно-крупнотравные (II - III)	4-6	0,7 0,5	30-40	0,7 0,6	30-40	0,7 0,6	25-35 10-15	0,8 0,7	20-30 15-20	(7-9)Д (1-3) Ол. ч., др. п.	
2.1. Смешанные насаждения с долей дуба в составе 3-4 единицы	Дубравы све-жие липово-лещиновые (II-I)	3-5	0,7 0,4	40-60	0,7 0,4	40-60	0,7 0,5	30-50 7-12	0,7 0,6	25-40 10-15	(6-8)Д (2-4) Лп, Е, др. п.	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	3-5	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	30-40 7-12	0,7 0,6	25-30 10-15	(6-8)Д (2-4) Лп, Е, др. п.	

продолжение приложения 2

1	2	3	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		12
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			после ухода	после ухода	после ухода	после ухода	после ухода	повторяем рубку, % по запасу	после ухода	повторяем рубку, % по запасу	

2.1. Смешанные насаждения с долей дуба в составе 3-4 единицы	Дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	3-5	0,7 0,4	40-50 40-50	0,7 0,4	40-50 40-50	0,7 0,5	30-40 7-12	0,7 0,6	25-35 10-15	(6-8)Д (2-4) Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные липовые (III - IV; II)	3-5	0,7 0,5	40-60	0,7 0,5	40-60	0,7 0,5	30-40 7-12	0,7 0,6	25-35 10-15	(6 - 8)Д (2-4) Лп, Е, др. п.
	Дубравы приручейно-крупнотравные (II-III)	3-5	0,7 0,5		0,7 0,5		0,7 0,5	30-50 7-12	0,7 0,6	25-40 10-15	(6-7)Д (3-4) Ол. ч., др. п.
3. Сложные насаждения с преобладанием мягколиственных и долей дуба в составе менее 3 единиц, но с достаточным количеством деревьев для формирования древостоев с преобладанием дуба	Дубравы свежие липово-лещиновые (II - I)	2-4	0,6 0,3	50-80	0,6 0,3	50-70					(5-7)Д (3-5) др. п.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	2-4	0,6 0,4	40-70	0,6 0,5	40-60					(4-7)Д (3-6) др.п.
	Дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	2-4	0,6 0,4	40-70	0,6 0,5	40-60					(4 - 7)Д (3-6) др. п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)	
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу		
												после ухода
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
3. Сложные насаждения с преобладанием мягколиственных	Дубравы влажные липовые (III - IV; II)	2-4	0,6 0,4	40-70	0,6 0,5	40-60						(4 - 7)Д (3-6) др. п.

и долей дуба в составе менее 3 единиц, но с достаточным количеством деревьев для формирования древостоев с преобладанием дуба	Дубравы, приручейно-крупнотравные (II - III)	2-4	0,6 0,4	40-70	0,6 0,5	40-60					(4 - 7)Д (3-6) Ол. ч., др. п.

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок. Доля сопутствующих древесных пород в составе целевых лесных насаждений может быть увеличена на 1-2 единицы.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0, и наличием в средневозрастных насаждениях второго яруса. При меньших показателях сомкнутости (полноты) интенсивность соответственно снижается, в средневозрастных насаждениях с отсутствием второго яруса интенсивность проходных рубок снижается на 10 %.

3. Насаждения 3-й группы по составу, если они рубками в молодняках не переведены во вторую или первую группу, в возрасте прореживаний относятся к другим хозяйственным секциям (по преобладающей породе).

4. В лесостепном районе европейской части Российской Федерации в сходных лесорастительных условиях формируются целевые насаждения с долей дуба в составе первых двух групп на 1-2 единицы меньше, чем приведено в таблице.

продолжение приложения 2

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в березовых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации**

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород	бруснично-вейниковые (II-I)	10-12	-	-	>0,8 0,7	20-25	>0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)С
	сложные мелко-травные (II-I)	8-12	-	-	>0,8 0,7	20-30	>0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (Е)
	черничномелкотравные (II-III)	8-12	-	-	>0,8 0,7	20-25	>0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (Е)

	долгомошные (III - IV)	12-15	-	-	>0,8 0,7	15-20	>0,8 0,7	20-25 8-10	0,8 0,6	20-25 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)С
	сложные ширококравные (Ia-I)	8-10	-	-	>0,8 0,7	25-35	>0,8 0,7	25-35 8-10	0,8 0,6	25-35 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (С)
	чернично-ширококравные (I-II)	8-10	-	-	>0,8 0,7	20-30	>0,8 0,7	25-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (С)
	приручейно-крупнокравные (II-III)	8-10	-	-	>0,8 0,7	20-25	>0,8 0,7	20-25 8-10	0,8 0,7	20-25 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е
2. Березово-осиновые насаждения, других пород	сложные мелкокравные (II-I)	6-8	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (0 - +)Ос
	чернично мелкокравные (II -III)	6-8	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (0 - +)Ос

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Березово-осиновые насаждения, других пород	сложные ширококравные (Ia-I)	6-8	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8 - 10)Б (0-2) Е, С (0 - +)Ос
	черничноширококравные (I - II)	6-8	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (0 - +)Ос
	приручейно-крупнокравные (II-III)	6-8	0,8 0,6	20-35	0,8 0,6	20-35	0,8 0,7	20-30 10-15	0,7 0,6	20-30 10-15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (0 - +)Ос
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного)	сложные ширококравные (Ia-I)	4-6	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-30	0,8 0,6	20-35 10-15	0,7 0,5	25-35 10-15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е II яр. (Пдр) 10Е
	чернично-ширококравные	4-6	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-30 10- 15	0,7 0,5	25-35 10- 15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е

количества деревьев ели - второй ярус ели или подрост)	(I - II)										II яр. (Пдр) 10Е
	приручейно-крупнотравные (II - III)	4-6	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-30 10-15	0,7 0,6	25-30 10-15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е II яр. (Пдр) 10Е

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других 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.

продолжение приложения 2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в осиновых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Осиновые насаждения: чистые и с примесью других пород	сложные мелкотравные (II-I)	10-15	-	-	>0,8 0,6	30-40	0,8 0,6	30-40 8-12	0,8 0,6	30-35 10-15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б
	чернично-мелкотравные (III-II)	10-15	-	-	0,8 0,6	30-35	0,8 0,6	25-35 8-12	0,8 0,7	25-30 10-15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б
	сложные широколиственные (Ia-I)	8-12	-	-	>0,8 0,6	30-40	0,8 0,6	30-40 8-12	0,8 0,6	30-35 10-15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б
	черничношироколиственные (I - II)	8-12	-	-	0,8 0,6	30-35	0,8 0,6	25-35 8-12	0,8 0,7	25-30 10-15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б
	приручейно-крупнотравные (II - I)	8-12	-	-	0,8 0,7	25-35	0,8 0,7	25-30 8-12	0,8 0,7	25-30 10-15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Осиново-еловые (с наличием под пологом осины достаточного количества деревьев ели - второй ярус или подрост)	сложные широколиственные (Ia-I)	4-8	0,8 0,5	30-45	0,8 0,5	35-45	0,7 0,5	30-40 10-12	0,7 0,5	30-40 10-15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б II яр. (Пдр) 10Е
	черничношироколиственные (I - II)	4-8	0,8 0,6	30-40	0,8 0,6	30-40	0,8 0,6	30-35 10- 12	0,7 0,5	25-35 10-15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б II яр. (Пдр) 10Е
	приручейно-крупнолиственные (II-I)	4-8	0,8 0,6	30-40	0,8 0,6	30-40	0,8 0,6	30-35 10- 12	0,7 0,5	25-35 10-15	(7 - 10)Ос (0-3)Е, Б II яр. (Пдр) 10Е

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

продолжение приложения 2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в липняках лесостепного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Насаждения многоцелевого назначения, в том числе для получения древесины											
1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)	Липняки сложные мелкотравные (II-III)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	25-30 8-12	0,8 0,7	15-20 10-15	(8 - 10)Лп (0 - 2)С, Е, др.п.
	черничномелкотравные (III - IV)	10- 15	-	-	0,8 0,7	20-25	0,8 0,7	20-25 8-12	0,8 0,7	15-20 10- 15	(8 - 10)Лп (0 - 2) С, Е, др.п.
	сложные широкоотравные (I - II)	10-15	-	-	0,8 0,7	25-30	0,8 0,7	25-30 8-12	0,8 0,7	15-25 10-15	(8 - 10)Лп (0 - 2) Е, Д, др.п.
	черничноширокоотравные (II - III)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	25-30 8-12	0,8 0,7	15-20 10-15	(8 - 10)Лп (0 - 2)Е, Д, др.п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкотравные (II-III)	6-8	0,8 0,6	25-35	0,8 0,6	25-35	0,8 0,6	25-30 8-12	0,8 0,7	20-25 10-15	(7 - 10)Лп (0 - 3)С, Е, др.п.
	черничномелкотравные (III - IV)	6-8	0,8 0,6	20-30	0,8 0,6	25-30	0,8 0,6	25-30 8-12	0,8 0,7	20-25 10-15	(7 - 10)Лп (0 - 3)С, Е, др.п.

	сложные широколиственные (I - II)	6-8	0,8 0,5	30-40	0,8 0,5	30-40	0,8 0,6	25-35 8-12	0,8 0,6	20-30 10-15	(7 - 10)Лп (0 - 3)Е, Д, др.п.
	черничношироколиственные (II - III)	6-8	0,8 0,6	25-35	0,8 0,6	25-35	0,8 0,6	25-30 8-12	0,8 0,7	20-25 10-15	(7 - 10)Лп (0 - 3)Е, Д, др.п.
II. Насаждения, выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)											
1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)	Липняки сложные мелколиственные (II-III)	5-7	0,8 0,6	25-30	0,7 0,6	20-30	0,7 0,5	20-30 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	10 Лп ед. др.п.
	черничномелколиственные (III - IV)	6-8	0,8 0,6	25-30	0,7 0,6	20-30	0,7 0,5	20-30 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	10 Лп ед. др.п.
	сложные широколиственные (I - II)	5-7	0,8 0,5	25-35	0,7 0,5	20-35	0,7 0,5	20-35 8-12	0,6 0,4	20-40 10-15	10 Лп ед. др.п.
	чернично широколиственные (II - III)	6-8	0,8 0,6	25-35	0,7 0,5	20-30	0,7 0,5	20-30 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	10 Лп ед. др.п.

продолжение приложения 2

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелколиственные (II-III)	4-6	0,7	30-40	0,7	20-40	0,6	20-35	0,6	20-30	(9 - 10)Лп
			0,5	30-35	0,5	20-35	0,5	8-12	0,5	10-15	(0-1) др.п.
	черничномелколиственные (III - IV)	4-6	0,7	30-50	0,7	20-45	0,6	20-35	0,6	20-30	(9 - 10)Лп
			0,5		0,5		0,5	8-12	0,5	10-15	(0-1) др.п.
сложные широколиственные (I - II)	4-6	0,7	30-35	0,7	20-40	0,6	20-40	0,6	20-40	(9 - 10)Лп	
		0,5		0,5		0,6	8-12	0,4	10-15	(0-1) др.п.	
черничношироколиственные (II-III)	4-6	0,7 0,5		0,7 0,5		0,6 0,5	20-35 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	(9 - 10)Лп (0-1) др.п.	

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности снижения устойчивости (жизнеспособности) насаждений при резком разреживании обычного развития водяных побегов на стволах и проявление других неблагоприятных последствий интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности допускается при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, в первую очередь второстепенных пород (осины в смешанных древостоях), если такое повышение не ведет к отрицательным последствиям.

продолжение приложения 2

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в ольховых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Черноольховые насаждения чистые и с долей других мягколиственных пород в составе	Черноольшатники приручейно-крупнотравные (II - I)	10-15	-		0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-25 8-10	>0,8 0,8	15-25 10-15	(7 -10) Ол.ч. (0-3) Е, Д, др.п.
	Черноольшатники болотно-крупнотравные (III-II)	10-15	-	-	0,8 0,7	20-25	0,8 0,7	20-25 8-10	>0,8 0,8	15-25 10-15	10 Ол.ч., ед. др.п.
Смешанные насаждения с преобладанием ольхи черной и долей в составе	Черноольшатники приручейно-крупнотравные (II-I)	8-10	0,7 0,6	25-35	0,8 0,6	25-35	0,8 0,6	20-30 8-10	0,8 0,7	20-25 10-15	(6-8) Ол.ч., (2 - 4)Е, Д, др.п.

других ценных пород											
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других 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.

окончание приложения 2

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в тополевых и ветловых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации**

Группы лесных насаждений	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки	
		Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу
		после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Топелевые насаждения чистые и с примесью других пород	2-4	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	20-30	0,8 0,7	15-30 5-8	0,9 0,7	20-35 7-10
Ветловые насаждения чистые и с примесью других пород	3-4	0,8 0,7	15-25	0,8 0,7	20-25	0,8 0,7	20-30 5-7	0,8 0,7	15-20 7-8

**Минимальные значения полноты, до которых назначаются
выборочные санитарные рубки**

Категории защитных лесов	Преобладающие породы			
	Сосна	Ель	Дуб, Ясень, Клен	Береза и прочие лиственные
Защитные леса				
1 Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:				
- леса, расположенные в лесопарковых зонах	0,3	0,5	0,3	0,3
2 Ценные леса:				
- противоэрозионные леса	0,3	0,3	0,3	0,3
- леса, имеющие научное или историко-культурное значение	0,3	0,3	0,3	0,3
3 Особо защитные участки лесов	не лимитируется			

**Шкалы групп и типов ландшафтов
(по данным ВО «Леспроект»)**

Группы ландшафтов	Типы ландшафтов	
	Наименование	Общая сомкнутость полога леса
Закрытые	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0-0,6
	Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 м	1,0-0,6
Полуоткрытые	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,5-0,3
	Изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них	0,5-0,3 (в группах 0,7-0,6)
	Молодняки высотой более 1,5м	0,5-0,4
Открытые	Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	0,2-0,1
	Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5м (вне зависимости от густоты)	-
	Участки без древесно-кустарниковой растительности	-

**Шкала эстетической оценки участка
(по данным ВО «Леспроект»)**

Класс	Насаждения	Открытые пространства
-------	------------	-----------------------

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

Примечание: Эстетическая оценка открытых ландшафтов проводится с учетом следующих показателей:

- положение на местности, влажность почвы, проходимость;
- размер и конфигурация участка;
- живописность опушек и местности, окружающих открытые пространства;
- наличие и качество единичных или небольших групп деревьев и кустарников и характер их размещения;
- качество травяного и мохового покрова;
- размер и конфигурация водоемов, характер их берегов и окружающей растительности, доступность водной поверхности для отдыхающих, санитарное состояние водоема и возможность его использования для отдыха и курения.

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

(по Н.Н. Гусеву)

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

Примечание: Оценка дается в результате периодических наблюдений за санитарно-гигиеническим состоянием участка в течение полевого периода.

Классификация насаждений по степени устойчивости к отрицательным антропогенным воздействиям

Характеристика насаждений	Класс устойчивости насаждений	Условия формирования насаждений
Березняки условно-чистые с примесью разновозрастных Лп, Д, Ос, Кл, Б, Е, С относительной полнотой 0,4-0,6, хорошо развитым подростом и подлеском, куртинно-групповым размещением древостоя и других компонентов насаждений; в куртинах многоярусные насаждения, в окнах хорошо развитый живой напочвенный покров из лесных и луговых видов	І – повышенной устойчивости	Интенсивность рекреационного использования свыше 500 чел.- дн/га (6500 чел./час) в год; сильная загрязненность воздушного бассейна (до 2 км от источника выброса)
Березняки, липняки и дубняки условно-чистые и смешанные с примесью разновозрастных Лп, Д, Ос,	ІІ - условноустойчивые	Интенсивность рекреационного использования до 500

Кл, Б, С, Е до 1-3 единиц состава, относительной полнотой 0,6-0,8, средневозрастным подростом, переходящим во второй ярус, хорошо развитым подлеском, равномерным или куртинным размещением древостоя и других компонентов насаждений, живым почвенным покровом из лесных видов и незначительным участием луговых		чел.-дн/га (4500 чел. - дн/га) в год; умеренная загрязненность воздушного бассейна (до 4 км от источника выброса)
Лиственничники, липняки и дубняки чистые одновозрастные со слаборазвитым подростом, подлеском и равномерным размещением древостоя	III – средней устойчивости	Интенсивность рекреационного использования до 200 чел. – дн/га (1800 чел/час) в год; относительно слабое загрязнение воздушного бассейна (свыше 4 км от источника выброса)

окончание

Характеристика насаждений	Класс устойчивости насаждений	Условия формирования насаждений
Ельники и сосняки разновозрастные с примесью Лп, Д, Б, Ос, Кл, до 3-4 единиц состава, многоярусные, с относительной полнотой 0,4-0,6, куртинно-групповым размещением древостоя и других компонентов насаждений; в окнах – хорошо развитый живой почвенный покров из лесных и луговых видов	IV – пониженной устойчивости	Интенсивность рекреационного использования до 30 чел. – дн/га (270 чел/час) в год; условно-чистый воздушный бассейн (свыше 4 км от источника выброса)