



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 01 июля 2025 г. № 29

О внесении изменений в постановление министерства природопользования Рязанской области от 19 декабря 2017 года № 41 «Об утверждении лесохозяйственного регламента государственного казенного учреждения Рязанской области «Криушинское лесничество», подведомственного министерству природопользования Рязанской области» (в редакции постановлений министерства природопользования Рязанской области от 28.08.2019 № 15, от 23.12.2020 № 45, от 19.07.2021 № 9, от 21.03.2022 № 22, от 20.03.2023 № 8, от 22.08.2024 № 23, от 04.03.2025 № 11)

В связи с изменениями, произошедшими в материалах лесоустройства Криушинского лесничества Рязанской области, внесенными в Федеральную государственную информационную систему лесного комплекса министерство природопользования Рязанской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление министерства природопользования Рязанской области от 19 декабря 2017 г. № 41 «Об утверждении лесохозяйственного регламента государственного казенного учреждения Рязанской области «Криушинское лесничество», подведомственного министерству природопользования Рязанской области» изменение, изложив приложение в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в законную силу со дня официального опубликования.

Министр

А.В. Новиков

ПРИЛОЖЕНИЕ

к постановлению министерства
природопользования Рязанской
области

от 01.04.2025 г. № 29

«ПРИЛОЖЕНИЕ

к постановлению министерства
природопользования Рязанской
области

от 19 декабря 2017 г. № 41

Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Рязанской области «Криушинское лесничество», подведомственного министерству природопользования Рязанской области

ВВЕДЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Рязанской области «Криушинское лесничество» (далее - лесничество) разработан в 2017 г. в соответствии:

- со статьей 87 Лесного кодекса Российской Федерации;
- с Приказом Минприроды РФ от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Срок действия лесохозяйственного регламента лесничества устанавливается с момента его утверждения постановлением министерства природопользования Рязанской области до 31 декабря 2027 г., в течение которого в него могут вноситься при необходимости изменения в порядке, определенном Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72.

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации устанавливаются:

- 1) виды разрешенного использования лесов;
- 2) возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- 3) ограничение использования лесов;
- 4) требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Исполнителем работ по изменению лесохозяйственного регламента является Рязанский филиал ФГБУ «Рослесинфорг».

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

Почтовый адрес: 390006, г. Рязань, ул. Затинная, д. 26-А

ИНН 7722319952 КПП 623443001 БИК 046126001

р/с 40501810700002000002 банк – Отделение Рязань г. Рязань

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

1. Законодательные акты Российской Федерации:

Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ «Лесной Кодекс Российской Федерации»;

Федеральный закон от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ «Земельный Кодекс Российской Федерации»;

Федеральный закон от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ «Водный Кодекс Российской Федерации»;

Федеральный закон от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ «Градостроительный Кодекс Российской Федерации»;

Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральный закон от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве»;

Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;

Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»;

Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

Федеральный закон от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

Федеральный закон от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

Федеральный закон от 23 февраля 1995 года № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;

Федеральный закон от 23 ноября 1995 года № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;

Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;

Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и религиозных объединениях»;

Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;

Федеральный закон от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;

Федеральный закон от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

2. Правовые акты Правительства Российской Федерации:

постановление Правительства Российской Федерации от 09 июня 1995 года № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;

постановление Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 года № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;

постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2022 года № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;

постановление Правительства Российской Федерации от 09 декабря 2020 года № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

постановление Правительства Российской Федерации от 07 октября 2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 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 июля 2009 года № 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 21 декабря 2019 года № 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 17 мая 2011 года № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

постановление Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

постановление Правительства Российской Федерации от 18 мая 2011 года № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 02 декабря 2017 года № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 года № 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 19 июля 2019 года № 1605-р «Об утверждении нормативов обеспеченности субъекта Российской Федерации формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 года № 1469-р «Об утверждении Перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

3. Нормативные правовые акты Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды РФ):

приказ Минприроды РФ от 27 февраля 2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

приказ Минприроды РФ от 09 января 2017 года № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

приказ Минприроды РФ от 05 апреля 2017 года № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

приказ Минприроды РФ от 12 августа 2021 года № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

приказ Минприроды РФ от 29 декабря 2021 года № 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 Минприроды РФ от 30 июля 2020 года № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

приказ Минприроды РФ от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

приказ Минприроды РФ от 27 января 2022 года № 49 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Минприроды РФ от 25 ноября 2020 года № 965»;

приказ Минприроды РФ от 24 июля 2020 года № 477 «Об утверждении Правил охоты»;

приказ Минприроды РФ от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

приказ Минприроды РФ от 31 января 2022 года № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

приказ Минприроды РФ от 09 ноября 2020 года № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

приказ Минприроды РФ от 30 июля 2020 года № 535 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»;

приказ Минприроды РФ от 20 октября 2015 года № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»;

приказ Минприроды РФ от 19 февраля 2015 года № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

приказ Минприроды РФ от 02 июля 2020 года № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

приказ Минприроды РФ от 27 июля 2020 года № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»;

приказ Минприроды РФ от 30 июля 2020 года № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»;

приказ Минприроды РФ от 20 декабря 2017 года № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

приказ Минприроды РФ от 28 июля 2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

приказ Минприроды РФ от 05 августа 2022 года № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

приказ Минприроды РФ от 20 декабря 2021 года № 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 Минприроды РФ от 07 июля 2020 года № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

приказ Минприроды РФ от 12 октября 2021 года № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

приказ Минприроды РФ от 28 июля 2020 года № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

приказ Минприроды РФ от 28 июля 2020 года № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

приказ Минприроды РФ от 27 июля 2020 года № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

приказ Минприроды РФ от 09 ноября 2020 года № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

приказ Минприроды РФ от 09 ноября 2020 года № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

приказ Минприроды РФ от 09 ноября 2020 года № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

приказ Минприроды РФ от 30 июля 2020 года № 514 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»;

приказ Минприроды РФ от 10 июля 2020 года № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без

предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

приказ Минприроды РФ от 13 октября 2021 года № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства».

4. Нормативные правовые акты Федерального агентства лесного хозяйства:

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19 декабря 1997 года № 167 «Об утверждении положения о пожарно-химических станциях»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05 февраля 1998 года № 21 «Об утверждении критериев и индикаторов устойчивого управления лесами Российской Федерации»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23 декабря 2008 года № 404 «Об определении количества лесничеств на территории Рязанской области и установлении их границ»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09 марта 2023 года № 416 «Об установлении границ Криушинского лесничества в Рязанской области»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 года № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05 декабря 2011 года № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19 декабря 2022 года № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;

5. Нормативные правовые акты Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации:

приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 апреля 2006 года № 317 «Об утверждении межотраслевых типовых норм выработки на лесокультурные работы, выполняемые в равнинных условиях».

6. Правовые акты Рязанской области:

Закон Рязанской области от 14 июня 2007 года № 68-ОЗ «О разграничении полномочий органов государственной власти Рязанской области в сфере лесных отношений»;

Закон Рязанской области от 14 августа 2007 года № 100-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

Закон Рязанской области от 25 декабря 2009 года № 165-ОЗ «Об исключительных случаях заготовки древесины для обеспечения государственных или муниципальных нужд, а также елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договора купли-продажи лесных насаждений»;

Закон Рязанской области от 06 ноября 2007 года № 163-ОЗ «Об установлении порядка заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд, порядка заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Рязанской области»;

Закон Рязанской области от 03 августа 2010 года № 80-ОЗ «О разграничении полномочий в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории Рязанской области»;

постановление Администрации Рязанской области от 10 января 2003 года № 5 «О развитии системы особо охраняемых природных территорий Рязанской области»;

постановление Правительства Рязанской области от 27 июля 2007 года № 193 «Об установлении ставок платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд на территории Рязанской области»;

постановление Правительства Рязанской области от 01 ноября 2007 года № 300 «Об установлении ставок платы за единицу объёма древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Рязанской области»;

постановление Правительства Рязанской области от 01 ноября 2007 года № 302 «Об установлении ставок платы за единицу объёма лесных ресурсов и ставок платы за единицу площади лесного участка, находящегося в собственности Рязанской области, в целях его аренды»;

постановление Правительства Рязанской области от 03 июля 2009 года № 175 «Об утверждении Порядка заключения с гражданами договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

постановление Правительства Рязанской области от 09 апреля 2008 года № 74 «Об установлении Перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор) на территории Рязанской области»;

постановление Правительства Рязанской области от 03 марта 2020 года № 31 «О внесении изменений в некоторые нормативные правовые акты Рязанской области в сфере лесных отношений»;

постановление Министерства природопользования Рязанской области от 28 декабря 2020 года № 46 «Об утверждении перечня (списка) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Рязанской области и исключенных из Красной книги Рязанской области»;

распоряжение Правительства Рязанской области от 04 июля 2011 № 309-р «О создании государственных казенных учреждений Рязанской области»;

7. Методические указания:

Комментарий к Лесному кодексу РФ. Под ред. А.Ю. Пуряевой. М.: ЗАО Юстицинформ, 2007;

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

Наставление по защите лесных культур и молодняков от вредных насекомых и болезней. М.: ВНИИЦлесресурс, 1997;

Альберт В.Э. Кондиционирование и подготовка семян сосны и ели к посеву. СПб.: СПбНИИЛХ, 1994;

Нормативы биотехнических и охотохозяйственных мероприятий в специализированных лесхозах. Пушкино, 2001;

Красная книга Рязанской области. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных / Под ред. В.П. Иванчева. - Рязань, 2001;

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

Общесоюзные нормативы для таксации лесов. М.: Колос, 1992;

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

Лесосеменное районирование основных лесообразующих пород в СССР. М.: Лесная промышленность, 1982;

Сабо Е.Д., Иванов Ю.Н., Шатилло Д.А. Справочник гидролесомелиоратора. М.: Лесная промышленность, 1981;

Хлебосолов Е.И., Хлебосолова О.А., Кушель Ю.А., Макарова О.А. Методы системного экологического мониторинга. Рязань: РИРО, 2000. - 70 с.

ГЛАВА 1

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества.

Лесничество образовано в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23 декабря 2008 года № 404.

Границы лесничества установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09 марта 2023 года № 416 «Об установлении границ Криушинского лесничества в Рязанской области»;

Криушинское лесничество расположено в северной части Рязанской области на территории трёх административных районов: Клепиковского, Рыбновского и Рязанского.

Схематическая карта Рязанской области с выделением территории лесничества прилагается

Лесничество граничит:

- на севере с Московской областью;
- на востоке с НП «Мещёрский»;
- на западе с Рязанским лесничеством;
- на юге с Солотчинским лесничеством

Почтовый адрес лесничества: 391021, Рязанская область, Клепиковский район,

с. Криуша, ул. Новая, д.47

Телефон: (49142) 2-70-64 Факс: (49142) 2-70-88 E-mail: kriush_les@ryazan.gov.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь территории лесничества по состоянию на 01.01.2025 г. составляет 40466,9259 га.

Разделение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 404 от 23.12.2008 г. «Об определении количества лесничеств на территории Рязанской области и установлении их границ».

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

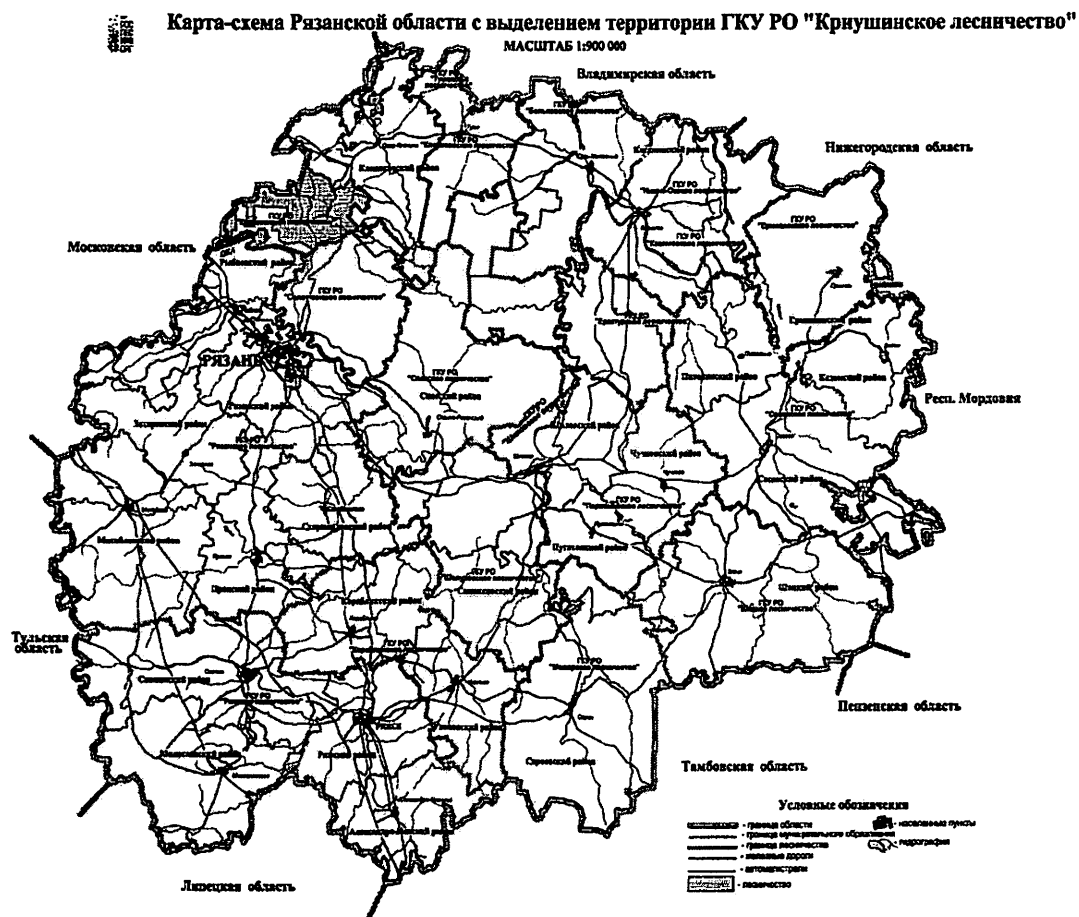
Криушинское лесничество разделено на 5 участковых лесничеств. Наименование участковых лесничеств, район расположения и площади указаны в таблице 1.

Таблица 1

Структура Криушинского лесничества

№№ п.п.	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Малиновское	Клепиковский	8105,2418
2.	Хворостовское	Рыбновский	4795,4157
3.	Белоборское	Рыбновский	6933,5573
4.	Вандовское	Рыбновский	10999,8683
5.	Криушинское	Клепиковский	7299,0979
		Рыбновский	2206,8912
		Рязанский	126,8537
	Итого по участковому лесничеству		9632,8428
Всего по лесничеству:			40466,9259

Карта-схема Рязанской области с выделением территории ГКУ РО «Криушинское лесничество»



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

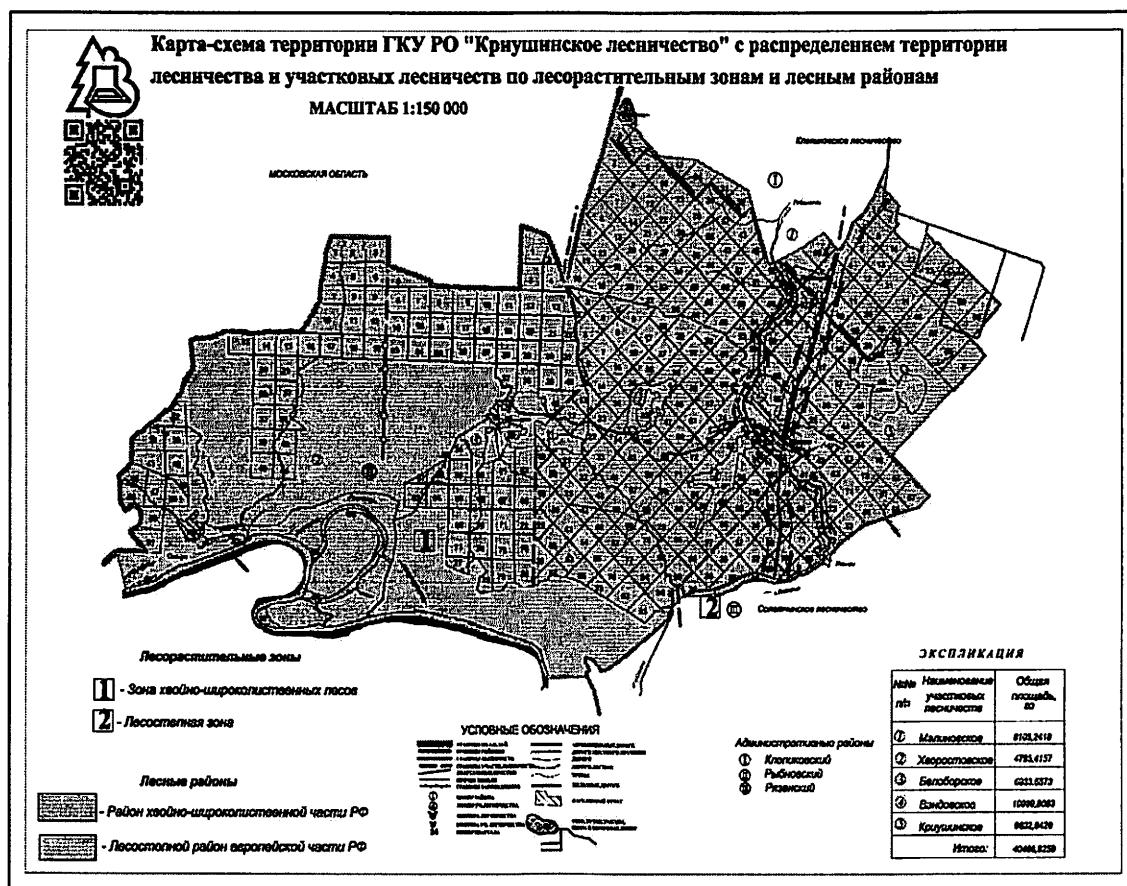
В соответствии с приказом Минприроды РФ № 367 от 18.08.2014 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» часть территории Криушинского лесничества отнесена к району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации зоны хвойно-широколиственных лесов и часть - к лесостепному району европейской части Российской Федерации лесостепной зоны.

Распределение лесов Криушинского лесничества в разрезе участковых лесничеств и лесных кварталов по лесорастительным зонам и лесным районам приводится в таблице 2.

Таблица 2

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Малиновское	Хвойно-широколиственных лесов	хвойно-широколиственных (смешанных лесов) европейской части РФ	Средняя	2	1 - 70	8105,2418
2.	Хворостовское			Средняя	2	1-21,26,27, 32-34,37- 57	4795,4157
3.	Белоборское			Средняя	2	1-31,37-40, 46,53-55,57-80	6933,5573
4.	Вандовское			Средняя	2	1 - 102	10999,8683
5.	Криушинское			Средняя	2	1 - 67, 69 - 76	9505,9891
Итого по хвойно-широколиственному району:							40340,0722
1.	Криушинское	Лесостепная	лесостепной район европейской части РФ	Средняя	3	68	126,8537
Итого по лесничеству:							40466,9259

Карта-схема территории ГКУ РО «Криушинское лесничество» с распределением территории лесничества и участков лесничеств по лесорастительным и лесным районам



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

Распределение лесов Криушинского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов осуществлено в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (далее - Лесной кодекс РФ), на основании данных государственного лесного реестра на 1 января 2025 года

Распределение лесов Криушинского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов представлено в таблице 3 и на карте-схеме.

Таблица 3

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов	Малиновское	1 - 70	8105,2418	
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37-57	4795,4157	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	6933,5573	
	Вандовское	1 - 102	10999,8683	
	Криушинское	1 - 76	9632,8428	
	Итого:		40466,9259	
Защитные леса, всего:			36049,8665	Лесной кодекс РФ
в том числе:				
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			2113,3696	Лесной кодекс РФ
в том числе:				
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Малиновское	Части кварталов: 52 - 56, 58 - 70	730,3515	Постановление Совета Министров СССР от 07.04.1946 № 781, от 23.06.1950 № 11534
	Вандовское	102 Части кварталов: 82, 91, 92, 100, 101	163,1016	
	Криушинское	Части кварталов: 1, 3 - 5, 8 - 13, 15 - 17, 23 - 25, 39 - 41, 57 - 61, 68 - 73	1219,9165	
	Итого:		2113,3696	

ценные леса, всего:			33936,4969	Лесной кодекс РФ
в том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Малиновское	1, 2, 5 - 16, 18 - 23, 25 - 33, 32 - 37, 39 - 51 Части кварталов: 53 - 56, 59 - 62, 65 - 70	6449,9115	Постановление ЦИК и СНК СССР от 02.07.1936 Постановление Совета Министров СССР от 29.09.1948 N 3670 Приказ министерства СССР от 11.10.1948 № 555 Распоряжение Совета Министров СССР от 19.05.1954 Распоряжение Совета Министров РСФСР от 13.03.1960 № 1294
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37-51	4652,7057	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	6933,5573	
	Вандовское	1 - 81, 83 - 90, 93 - 99 Части кварталов: 82, 91, 92, 100, 101	10836,7667	
	Криушинское	18, 26 - 28, 33 - 38, 42 - 46, 53, 51, 54 - 56, 62 - 64, 67, 74 - 76 Части кварталов: 8, 9, 15 - 17, 23 - 25, 39 - 41, 57 - 61, 68 - 73	4920,8457	
	Итого:		33793,7869	
Нерестоохраняемые полосы лесов	Хворостовское	52 - 57	142,71	Постановление Совета Министров СССР от 26.10.1973 № 554
Эксплуатационные леса	Малиновское	3, 4, 17, 24, 31, 38, 57 Части кварталов: 52,58, 63, 64	924,9788	Постановление ЦИК СССР от 02.07.2036, Постановление СНК СССР от 23.04.1943 № 430
	Криушинское	2, 6, 7, 11 - 14, 19 - 22, 29 - 32, 47 - 49, 52, 53, 65, 66 Части кварталов: 1, 3 - 5, 10	3492,0806	
	Итого:		4417,0594	

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

Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества приведена в таблице 4.

Таблица 4

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
2	3	4
Общая площадь земель	40466,9259	100,0
Лесные земли – всего	35750	88,3
Земли, покрытые лесной растительностью - всего	35349	87,3

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
2	3	4
в т.ч. лесные культуры	5920	14,6
Земли, не покрытые лесной растительностью - всего	401	1,0
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	144	0,4
лесные питомники, плантации		
гари	3	-
погибшие древостой		
вырубки	231	0,6
прогалины, пустыри	23	-
Нелесные земли - всего	4716,9259	11,7
в том числе:		
пашни	1	-
сенокосы	579	1,4
пастбища	33	0,1
воды	1400	3,5
сады, виноградники, ягодники		
дороги, просеки	662	1,6
усадьбы и проч.	25	0,1
болота	1720,9259	4,3
пески	6	-
прочие земли	290	0,7

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

Под особо охраняемыми природными территориями (далее - ООПТ) понимают участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение. Такие участки решениями органов государственной власти полностью или частично изъяты из хозяйственного оборота и для них установлен особый режим охраны.

ООПТ играют важную роль в сохранении природных ландшафтов, разнообразия растительного и животного мира, объектов культурного наследия. В их отношении действуют механизмы организационно-правовых

гарантий, повышающие возможности сохранения и восстановления природных территорий.

Для каждой ООПТ в соответствии с ее статусом и видом в нормативных документах о создании ООПТ устанавливается специальный режим охраны лесов, ведения лесного хозяйства и лесозаготовки.

Сохранение биоразнообразия, редких, исчезающих видов, в том числе занесенных в Красную книгу Рязанской области, и лесов высокой природоохранной ценности осуществляется как при лесозаготовках и ведения лесного хозяйства на арендуемых участках лесного фонда, так и в рамках постоянного мониторинга за состоянием окружающей среды.

Экологическая основа биоразнообразия, включает в себя следующие аспекты:

- Сохранение малонарушенных лесных территорий и известных участков старовозрастных лесов.

- Обеспечение минимально возможного уровня негативного воздействия на лесные экосистемы при проведении лесозаготовительной деятельности.

- Использование лучших из доступных для предприятий и допустимых по действующему российскому законодательству технологий и способов рубок.

Перечень особо охраняемых природных территорий (ООПТ)

Таблица 5

№ п/п	Наименование ООПТ	Категория, вид, статус	Район, участковое лесничество, номера кварталов	Площадь, га	Основание создания ООПТ	Цель создания	Режим охраны и использования
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Озеро «Великое»	Памятник природы	Клепиковский р-н Криушинское л-во, кв. 46	659,48 (в т.ч. на землях лесного фонда 651)	Решение Рязанского облисполкома от 30.12.1934 N 366 "О признании водных объектов памятниками природы"	Озеро ледникового происхождения. Место остановки водоплавающих птиц. Имеет научное и гидрологическое значение	На территории памятника природы запрещается: - всякие работы, могущие повлечь за собой изменение естественного уровня водного горизонта и гидрогеологического режима. Использование объектов в мелиоративных целях, - сброс неочищенных промышленных и коммунальных сточных вод; - лов рыбы запрещенными средствами и охоту на все виды дичи без особого разрешения на то охотинспекции при облистолкоме; - использование моторных плавсредств (моторных лодок и др.), за исключением спасательных; - распахку и разрушение берегов, выпас скота, уничтожение прибрежной растительности - деревьев и кустарников, имеющих водоохранное и противозерозионное значение
2.	Рябиновское болото	Памятник природы регионального значения	Клепиковский р-н Малиновское л-во, кв. 43, 48	204	Постановление администрации РО от 10.01.2003 № 5 «О развитии системы особо охраняемых природных территорий Рязанской	Сохранение мест обитания видов растений, животных и других организмов, занесенных в Красную книгу Рязанской области, научное, эстетическое, рекреационное,	На территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение его сохранности, в том числе: - нарушение гидрологического режима; - использование акватории для организации рыболовных хозяйств и промышленного лова рыбы; - сброс стоков (промышленных и бытовых)

						оздоровительное и иное	области»	в воду; - применение моторных плавсредств; - лов рыбы и других гидробионтов сетевыми и промышленными орудиями лова (в т.ч. электролов); - движение и стоянка автотранспорта, не связанные с функционированием памятника природы, вне дорог общего пользования, за исключением сенокосных работ; - стоянки охотников, рыболовов, туристов и отдыхающих вне оборудованных мест (отсутствие указателя стоянки, твердого покрытия площадки для контейнеров под ТБО, настилов для палаток, кострищ, скамеек); - повреждение или уничтожение аншлагов и запрещающих знаков; - прочие виды хозяйственной и иной деятельности, рекреационного и другого природопользования, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству объектов охраны, ведущие к сокращению численности или ухудшению мест обитания видов, занесенных в Красную книгу Рязанской области, Красную книгу Российской Федерации
--	--	--	--	--	--	------------------------	----------	--

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.

Проектирование лесов национального наследия - участков лесов, имеющих ценность национального или глобального значения для сохранения объектов исторического научного и культурного значения в Криушинском лесничестве, не планируется.

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

Сохранение биологического разнообразия лесов является одним из основных принципов лесного законодательства. В целях соблюдения указанного принципа лесного законодательства при использовании лесов в целях заготовки древесины необходимо принимать меры по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов.

Сохранение биоразнообразия в лесничестве будет достигнуто путем:

- сохранения редких и исчезающих видов растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Рязанской области;

- сохранения участков леса, являющихся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Рязанской области;

- оставления на лесосеках, при проведении ухода за лесами, отдельных деревьев или групп деревьев в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению в соответствии с требованиями Правил санитарной безопасности в лесах и Правил пожарной безопасности в лесах;

- сохранения на лесосеках старовозрастных деревьев, деревьев с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодных для гнездования и мест укрытия мелких животных;

- проведения ухода за опушками леса, направленного на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций, условий для хорошего развития крон и достижения вертикальной сомкнутости их полога;

- исключения при сплошных рубках из эксплуатационной площади лесосеки:

- а) нелесных и не покрытых лесной растительностью лесных земель (болота, вырубки, прогалины) независимо от их величины;

- б) выделенных семенных групп, куртин и полос;

- в) расположенные среди спелых древостоев участки молодняков, средневозрастных насаждений;

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

- д) участков природных объектов, имеющих природоохранное значение;

е) объектов биоразнообразия площадью более 0,1 га.

При проведении рубок лесных насаждений существенно изменяются условия лесной среды. В изменившихся условиях произрастания могут существовать лишь только свойственные новым условиям лесные биоценозы, поэтому при сплошных рубках, коренным образом меняющих среду обитания, необходимо максимальное сохранение биотопов (относительно однородных по абиотическим факторам среды пространств, занятых биоценозом).

Для сохранения разнообразия условий местообитания лесных видов растений и животных при отводе лесосек выделяются, а при разработке лесосек сохраняются ключевые биотопы (ключевые объекты) – участки небольшой площади, которые не затрагиваются рубкой и имеют важное значение для сохранения биоразнообразия. Их наличие позволяет в определенной мере имитировать последствия естественных нарушений, способствует сохранению и восстановлению лесной среды на вырубках. Эти объекты являются потенциальными местами обитания редких и уязвимых видов живых организмов.

Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 6.

Таблица 6

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами, на которых не выделены особо защитные участки лесов.	Опушки лесов в спелых и перестойных лесных насаждениях шириной 100 метров от границы с безлесными пространствами, простирающимися менее чем на 1,5 – 2 км от кромки леса.	Допускается проведение только выборочных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации. Буферная зона не требуется.
2.	Опушки леса шириной 20-25 метров по границе с безлесными пространствами	Опушки лесов в молодняках, средневозрастных и приспевающих лесных насаждениях по границе с безлесными пространствами (более 10 га) и шириной не менее 5-10 м со стороны прогалин, водоемов, вдоль дорог, линий электропередачи, трасс трубопроводов и других подобных участков, расположенных в лесах	Лесные насаждения на опушках леса должны формироваться путем разреживания их в молодом возрасте до сомкнутости крон 0,4-0,5. Буферная зона не требуется.
3.	Места произрастания редких и исчезающих видов растений.	Участки лесов, на которых произрастают редкие и исчезающие виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Рязанской области.	Буферные зоны могут выделяться после проведения натурных специальных обследований.

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
4.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных.	Участки лесов обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Рязанской области.	Буферные зоны могут выделяться после проведения натурных специальных обследований.
5.	Редкие и кормовые кустарники.	Кусты лещины, можжевельника, рябины, шиповника, жимолости и др.	Сохраняются вне волоков при проведении лесосечных работ. Буферная зона не требуется.
6.	Убежища животных	Наличие жилых нор барсука (барсучьи поселения) в границах особо охраняемых природных территориях	Лесотаксационные выделы, в которых имеются барсучьи поселения в рубку не отводятся. Буферная зона может устанавливаться в соответствии с положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.
7.	Отдельные деревья или группы деревьев	Старовозрастные деревья, деревья с дуплами, крупными гнездами птиц, а также потенциально пригодных для гнездования и мест укрытия мелких животных.	Буферные зоны могут выделяться после проведения натурных специальных обследований

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

При отводе и таксации лесосек для заготовки древесины редкие виды растений 21 отмечаются яркой лентой, в том числе липкой. В случае, если часть лесосеки, на которой произрастают редкие виды растений, занимает площадь более 0,01 га, то такая площадь отграничивается в натуре и заносится в технологическую карту лесосечных работ как не эксплуатационный участок лесосеки. Информация об обнаруженных редких видах растений отмечается в приложении к технологической карте лесосечных работ, в которой указываются название вида, его статус, меры, принимаемые для сохранения редких видов растений.

Лица, использующие леса, обязаны передавать сведения о выявленных местах обитания редких видов растений в Министерство природных ресурсов Рязанской области, для учета указанных мест в лесохозяйственных

регламентах или выделения как особо защитных участков лесов при проведении лесоустройства.

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

Объекты лесной инфраструктуры и объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры, имеющиеся на территории Криушинского лесничества, приведены в таблицах 7 и 8.

Характеристика путей транспорта на территории лесничества

Таблица 7

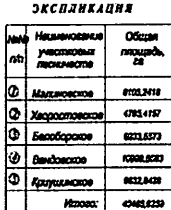
Виды лесных дорог	Протяженность (км)					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего	569	78	319	136	0	36
в том числе:						
а) железные	0	0	0	0	0	0
из них широкой колеи	0	0	0	0	0	0
б) автомобильные	569	78	319	136	0	36
в том числе:						
с твердым покрытием	36	0	0	0	0	36
грунтовые	532	78	319	136	0	0
из них: круглогодочного действия	78	78	0	0	0	0
в) зимники	0	0	0	0	0	0

Характеристика квартальных просек и противопожарных разрывов.

Таблица 8

Объектов лесной инфраструктуры	Состояние	Протяженность, км
1	2	3
Квартальные просеки	Всего	536
	чистые	356
	заросшие	180
Квартальные просеки по границе квартала (окружные границы)	Всего	291
	чистые	291
	заросшие	-
Противопожарные разрывы	Всего	29,5
	чистые	-
	заросшие	29,5

ГКУ РО "Криушинское лесничество"



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

Распределение лесов Криушинского лесничества по видам разрешенного использования представлено в таблице 9.

Таблица 9

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 76	
Заготовка живицы	Малиновское	3, 4, 17, 24, 31, 38, 57 Части кварталов: 58, 63, 64	4417,0594
	Криушинское	2, 6, 7, 11 - 14, 19 - 22, 29 - 32, 47 - 49, 52, 53, 65, 66 Части кварталов: 1, 3 - 5, 10	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 76	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 76	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 76	

Ведение сельского хозяйства	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 76	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Малиновское	1 - 70	40466,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 76	
Осуществление рекреационной деятельности	Малиновское	1 - 70	40466,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 76	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Малиновское	3, 4, 17, 24, 31, 38, 57 Части кварталов: 58, 63, 64	4417,0594
	Криушинское	2, 6, 7, 11 - 14, 19 - 22, 29 - 32, 47 - 49, 52, 53, 65, 66 Части кварталов: 1, 3 - 5, 10	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 76	
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Малиновское	3, 4, 17, 24, 31, 38, 57 Части кварталов: 58, 63, 64	4417,0594
	Криушинское	2, 6, 7, 11 - 14, 19 - 22, 29 - 32, 47 - 49, 52, 53, 65, 66 Части кварталов: 1, 3 - 5, 10	
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	

ископаемых	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 76	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 70	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 70	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Малиновское	3, 4, 17, 24, 31, 38, 57 Части кварталов: 58, 63, 64	4417,0594
	Криушинское	2, 6, 7, 11 - 14, 19 - 22, 29 - 32, 47 - 49, 52, 53, 65, 66 Части кварталов: 1, 3 - 5, 10	
Осуществление религиозной деятельности	Малиновское	1 - 70	40466,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 76	
Использование лесов для изыскательских работ	Малиновское	1 - 42, 44 - 47, 49 - 70	39611,9259
	Хворостовское	1-21,26,27,32-34,37- 57	
	Белоборское	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	
	Вандовское	1 - 102	
	Криушинское	1 - 45, 47 - 70	

ГЛАВА 2

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

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

Расчетные лесосеки для сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены в таблице 10 - по выборочным рубкам и таблице 11 - по сплошным рубкам.

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

Таблица 10

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3	га	тыс. м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<p align="center">Защитные леса Добровольно-выборочные рубки Категория защитных лесов - ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) Хозяйственная секция - Сосна</p>														
Всего включено в расчет	1143	350,4	2	0,7	1	0,3	45	15,2	613	203,9	372	104,2	110	25,8
Средний процент выборки от общего запаса		15		30		30		30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1033	55,9	2	0,2	1	0,1	45	4,5	613	40,7	372	10,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	104													
корневой		5,5												
ликвид		5,0												
деловая		4,6												
<p align="center">Хозяйственная секция - Ель</p>														
Всего включено в расчет	14	4,7									4	1,4	10	3,3

Средний процент выборки от общего запаса		4																10		
Запас, вырубаемый за один прием	4	0,2																4	0,2	
Средний период повторяемости	10																			
Ежегодная расчетная лесосека:																		не принимается		
корневой																				
ликвид																				
деловая																				
Итого по хвойным																				
Всего включено в расчет	1157	355,1	2				0,7	1		0,3	45	15,2	613	203,9	376	105,6	120	29,1		
Средний процент выборки от общего запаса		15					30			30		30		20		10				
Запас, вырубаемый за один прием	1037	56,1	2				0,2	1		0,1	45	4,5	613	40,7	376	10,6				
Средний период повторяемости	10																			
Ежегодная расчетная лесосека:	104																			
корневой		5,5																		
ликвид		5,0																		
деловая		4,6																		
Хозяйственная секция - Дуб н/ств.																				

Хозяйственная секция - Ольха черная																
Всего включено в расчет	244	60,2							24	9,6	89	26,1	44	10,0	87	14,5
Средний процент выборки от общего запаса		14								30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	178	9,8							24	2,9	89	5,2	44	1,0		
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	16															
корневой		0,9														
ликвид		0,8														
деловая		0,4														
Хозяйственная секция - Осина																
Всего включено в расчет	23	4,3							2	0,5	5	1,2			16	2,6
Средний процент выборки от общего запаса		11								30		20				
Запас, вырубаемый за один прием	7	0,4							2	0,2	5	0,2				
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:									не принимается							
корневой																
ликвид																

[illegible]

Всего включено в расчет	21	6,9													8	2,8	13	4,1
Средний процент выборки от общего запаса		4														10		
Запас, вырубаемый за один прием	8	0,3													8	0,3		
Средний период повторяемости	10																	
Ежегодная расчетная лесосека:															не принимается			
корневой																		
ликвид																		
деловая																		

Итого хвойные

Всего включено в расчет	1203	370,4	2	0,7	1	0,3	46	15,4	619	206,6	407	115,9	128	31,2
Средний процент выборки от общего запаса		15		30		30		30		20				
Запас, вырубаемый за один прием	1075	57,8	2	0,2	1	0,1	46	4,6	619	41,3				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	108													
корневой		5,7												
ликвид		5,1												
деловая		4,6												

Хозяйственная секция - Дуб н/ств.																
Всего включено в расчет	31	6,6									3	0,9	15	3,2	13	2,5
Средний процент выборки от общего запаса		8										20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	18	0,6									3	0,2	15	0,4		
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:										не принимается						
корневой																
ликвид																
деловая																
Хозяйственная секция - Береза																
Всего включено в расчет	1221	212,7	3	0,6	1	-		115	24,7	440	84,3	457	77,6	205	25,5	
Средний процент выборки от общего запаса		16		30		30			30		20		10			
Запас, вырубаемый за один прием	1016	32,2	3	0,2	1	-		115	7,4	440	16,8	457	7,8			
Средний период повторяемости	10															
Ежегодная расчетная лесосека:	102															
корневой		3,2														
ликвид		2,9														

[illegible]

Запас, вырубаемый за один прием	408	101,7						31	7,5	151	42,7	180	42,9	46	9,3
Средний период повторяемости															
Ежегодная расчетная лесосека:	40														
корневой		10,1													
ликвид		9,1													
деловая		7,5													
Зашитные леса Чересполосные постепенные рубки (двухприемные) Хозяйственная секция - Сосна															
Всего включено в расчет	101	32,4						5	1,7	6	1,7	90	29,0		
Средний процент выборки от общего запаса		50							50		50		50		
Запас, вырубаемый за один прием	51	16,1						3	0,8	3	0,8	45	14,5		
Средний период повторяемости	20														
Ежегодная расчетная лесосека:	5														
корневой		1,6													
ликвид		1,4													
деловая		1,3													
Зашитные леса Чересполосные постепенные рубки (двухприемные)															

Хозяйственная секция - Береза												
Всего включено в расчет	44	6,8					2	0,4	30	4,8	12	1,6
Средний процент выборки от общего запаса		50						50		50		50
Запас, вырубаемый за один прием	22	3,4					1	0,2	15	2,4	6	0,8
Средний период повторяемости	10											
Ежегодная расчетная лесосека:	2											
корневой		0,3										
ликвид		0,2										
деловая		0,1										
Защитные леса												
Чересполосные постепенные рубки (двухприемные)												
итого												
Всего включено в расчет	145	39,2					7	2,1	36	6,5	102	30,6
Средний процент выборки от общего запаса		50						50		50		50
Запас, вырубаемый за один прием	73	19,5					4	1,0	18	3,2	51	15,3
Средний период повторяемости												
Ежегодная расчетная лесосека:	7											
корневой		1,9										

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 11

Хозсекция и преобр. порода	Покрытая лесом площадь га	Распределение лесопокрытой площади по группам возраста						Запас спелых и пересто йных насажд ений, тыс. кбм	Средн. запас экспл. фонда на 1 га кбм.	Сред нее изме нени е запас а, тыс. кбм	Возрас т рубки лет	Исчисленные лесосеки						Принятая лесосека					Число лет использ ования экспл. фонда	Предполагаемы й остаток насажд.	
		Моло дняк и	Средневозр.		Прис пева ющие	Спелые и перестойные						2-я возра стная	1-я возра стная	Интег ральн ая	Площ адь, га	Запас тыс. кбм	В ликвиде								
			Всего	В т.ч. вклю ч.		Всего	В т.ч. делов ой										% делов ой от ликви да								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Эксплуатационные леса																									
Сплошные рубки																									
Сосна	397	122	71	71	83	121		38,6	318	1,3	81	4	4	5	4	4	1,3	1,1	1,0	92	30	40	133		
Береза	1199	531	543	47	3	122	31	21,4	176	2,3	61	19	6	6	9	6	1,0	0,9	0,5	55	21	46	68		
Ольха черн.	4				2	2		0,4	307		61											1	2		
Осина	12					12	8	2,1	173		41		1	1	1	1	0,1	0,1	-	41	15		4		
Ива др.	2	2									41														
Итого по способу рубки	1614	655	614	118	88	257	39	62,5		3,6		23	11	12	14	11	2,4	2,1	1,5	73		87	207		
В том числе хвойные	397	122	71	71	83	121		38,6	318	10,3	81	4	4	5	4	4	1,3	1,1	1,0	92	30	40	133		
Мягколиствен ные	1217	533	543	47	5	136	39	23,9		20,3		19	7	7	10	7	1,1	1,0	0,5	55	20	47	74		

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

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами приведена в таблице 12.

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

Таблица 12

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса									
Сосна									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	64	98					162
		м³	1000	3000					4000
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	6	6					12
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м³	0,1	0,2					0,3
	ликвидный		0,1	0,2					0,3
	деловой		0,1	0,1					0,2
Итого в защитных лесах									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	64	98					162
		м³	1000	3000					4000
2	Срок повторяемости	лет	10	15					
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	6	6					12
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м³	0,1	0,2					0,3
	ликвидный		0,1	0,2					0,3
	деловой		0,1	0,1					0,2

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

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста (далее - рубки ухода за лесом), направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышение устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли.

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

При уходе за лесами в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждениях лесничества сроки повторяемости составляют:

прореживание в сосновых, еловых, березовых и осиновых насаждениях - 10 лет;

- проходные рубки в сосновых, еловых, березовых и осиновых насаждениях - 15 лет.

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

Интенсивность выборки древесины определяется с учетом полноты древостоя и состава.

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

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев, заглушаемых второстепенными породами.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами назначаются, как правило, при полноте не ниже 0,8, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных древесных пород, достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых на длительное время приведет к потере качества древесины.

При прореживании и проходных рубках в чистых насаждениях полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных и сложных насаждениях, а также в неоднородных по происхождению ниже 0,5. При проходных рубках должен сохраняться имеющийся подрост главных пород, а также должны создаваться условия для появления естественного семенного возобновления хвойных пород.

2.1.4. Возрасты рубок.

Таблица 14

Виды целевого назначения лесов, в т. ч. категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Зона хвойно-широколиственных лесов			
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации			
1. Защитные леса 1.1. Все категории, кроме запретных полос лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, ель, лиственница, пихта	все бонитеты	101-120
	Дуб семенной, ясень		121-140
	Липа медоносная		81-90
	Береза, ольха черная, липа, граб, дуб порослевой		71-80
	Тополь, осина, ольха серая		51-60
1.2. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, ель, лиственница, пихта	все бонитеты	81-100
	Дуб семенной, ясень		101-120
	Липа медоносная		81-90
	Береза, ольха черная, липа, граб, дуб порослевой		61-70
	Тополь, осина, ольха серая		41-50
2. Эксплуатационные леса	Сосна, ель, лиственница, пихта	все бонитеты	81-100
	Дуб семенной, ясень		101-120
	Липа медоносная		81-90
	Береза, ольха черная, липа, граб, дуб порослевой		61-70
	Тополь, осина, ольха серая		41-50
Лесостепная зона			
Лесостепной лесной район европейской части Российской Федерации			
1. Защитные леса 1.1. Все категории, кроме запретных полос лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, ель, лиственница, пихта	все бонитеты	101-120
	Дуб семенной, ясень		121-140
	Липа медоносная		81-90
	Береза, ольха черная, липа, граб, дуб порослевой		71-80
	Тополь, осина, ольха серая		51-60
1.2. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, ель, лиственница, пихта	все бонитеты	81-100
	Дуб семенной, ясень		101-120
	Липа медоносная		81-90
	Береза, ольха черная, липа, граб, дуб порослевой		61-70
	Тополь, осина, ольха серая		41-50
2. Эксплуатационные леса	Сосна, ель, лиственница, пихта	все бонитеты	81-100
	Дуб семенной, ясень		101-120
	Липа медоносная		81-90
	Береза, ольха черная, липа, граб, дуб порослевой		61-70
	Тополь, осина, ольха серая		41-50

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода на территории лесного фонда Криушинского лесничества приведены в соответствие с приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» (таблицы 15, 16).

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода

Таблица 15

Виды рубок ухода за лесом	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	менее 100 лет	более 60 лет	50 – 60 лет	менее 50 лет
Осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11 – 20	11 – 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 – 60	21 – 40	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом по преобладающим породам

Таблица 16
возраст - лет

Преобладающие породы	Эксплуатационные леса и запретные полос лесов, расположенных вдоль водных объектов				Защитные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)			
	осветления	прочистки	прореживания	проходные	осветления	прочистки	прореживания	проходные
Сосна, ель, лиственница, пихта	10	20	40	60	10	20	60	80
Дуб семенной, ясень	10	20	60	80	10	20	60	100
Липа медоносная	10	20	40	70	10	20	40	70
Береза, ольха черная, липа, дуб порослевой	10	20	30	50	10	20	40	60
Осина, ольха серая, тополь	5	10	20	30	5	10	30	40

Примечание: до указанного возраста включительно

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

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды:

- очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10% от общего ее запаса,
- слабой интенсивности – 11–20%,
- умеренной интенсивности – 21–30%,
- умеренно высокой интенсивности – 31–40%,
- высокой интенсивности – 41–50%,
- очень высокой интенсивности – 51–70%.

Интенсивность выборочных рубок ухода за лесами не должна превышать 50% от общего запаса древесины на лесосеке. Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%. При необходимости вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины назначаются сплошные санитарные рубки.

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

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

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубаются в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостой осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостой, а в дубравах - двойной высоты древостой при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

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

2.1.6. Размеры лесосек.

Заготовка древесины при рубках спелых, перестойных лесных насаждений осуществляется с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок спелых перестойных лесных насаждений, установленных в лесохозяйственных регламентах лесничеств дифференцированно по формам и видам рубок с учётом целевого назначения

лесов, особенностей лесообразующих древесных пород и лесорастительных условий.

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

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

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

2.1.7. Сроки примыкания лесосек.

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек приведены в таблице 17.

Таблица 17

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Зона хвойно-широколиственных лесов			
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации			
сосна, лиственница	200	20	4
ель, пихта	200	20	3
дуб при семенном возобновлении	100	5	4
дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
мягколиственные	250	25	2
Лесостепная зона			
Лесостепной район европейской части Российской Федерации			
сосна, лиственница	50	5	4
ель, пихта	50	5	4
дуб при семенном возобновлении	50	2,5	4
дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	100	10	4
мягколиственные	100	10	2

Предельные площади выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены в таблице 18.

Таблица 18

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Зона хвойно-широколиственных лесов		
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Группово-выборочные рубки	25	50
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные	15	30
Чересполосно-постепенные	15	30
Лесостепная зона		
Лесостепной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	25	50
Группово-выборочные рубки	15	30
Равномерно-постепенные рубки	15	30
Группово-постепенные	10	25
Чересполосно-постепенные	5	15

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

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

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

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

2.1.8. Количество зарубов.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий.

Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км. в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости:

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

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

2.1.9. Сроки повторяемости рубок.

Сроки повторяемости рубок приведены в таблице 19

Таблица 19

Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях	Условия проведения	Интенсивность и повторяемость	Примечание
Добровольно-выборочные	Относительно разновозрастные насаждения ценных пород	Максимум 40%, но не ниже полноты 0,5-0,6; Повторяемость при интенсивности 15-25% - 10-15 лет, при интенсивности 25-35% - 15-30 лет, при интенсивности 35 - 40% - 30-40 лет.	Применяется во всех категориях лесов кроме исключенных из рубки спелых и перестойных лесных насаждений. Пастьба скота запрещена за 5 - 10 лет до рубки. В полосах примыкания лесосек интенсивность снижается. Рубка на соседних участках с интервалом равным половине периода повторяется.
Чересполосно-постепенные рубки	Наличие подроста и 2 яруса	Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса	При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет

Период повторяемости проведения рубок ухода на территории лесничества установлены следующие:

- прореживания - 10 лет;
- проходные рубки - 15 лет;
- выборочные санитарные рубки - 3 года.

Срок рубки насаждений при проведении рубок формирования ландшафта - 20 лет.

2.1.10. Методы лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее – естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее – содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее – искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур:

посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

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

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), в составе земель лесного фонда, и земель, указанных в части 3 статьи 23 Лесного кодекса Российской Федерации, (далее - земли, предназначенные для лесовосстановления) без предоставления лесного участка.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения.

Рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, 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, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз древесины, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

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

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

Заготовка древесины осуществляется в течение всего года при проведении сплошных и выборочных рубок лесных насаждений, рубок ухода и прочих рубок.

Другие сведения

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

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

- укладкой порубочных остатков на волокни 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;
- вывоз порубочных остатков в места их дальнейшей переработки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

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

Очистка лесосек сплошных рубок с наличием подроста ценных пород осуществляется 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 правил пожарной безопасности в лесах.

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

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

2.2.1. Фонд подсочки древостоев.

Фонд подсочки древостоев определен в таблице 20.

Таблица 20
Площадь, га

№№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	1525	121	1646
1.1.	Из них:			

№№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
	не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	1525	121	1646
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

2.2.2. Виды подсочки и сроки использования лесов для заготовки живицы.

По видам подсочка подразделяется на обычную и подсочку со стимуляторами выхода живицы.

Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней определяется в зависимости от диаметра деревьев.

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должны превышать 15 лет, еловых лесных насаждений - 3-х лет. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет

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

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

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам по данным материалов лесоустройства приведены в таблице 21.

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Таблица 21

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. м ³	0
2	Береста	т	2
3	Кора и луб*	т	Заготовка коры и луба в пределах порубочных остатков
4	Хворост*	кбм	Заготовка хвороста в пределах порубочных остатков
5	Веточный корм *	т	Заготовка веточного корма в пределах порубочных остатков
6	Сосновые лапы*	т	0
7	Хвойные деревья для новогодних праздников	шт.	Способы и нормы заготовки хвойных деревьев для новогодних праздников определяются в договоре

			аренды
8	Мох	т	Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды
9	Деревья и кустарники для выкопки	шт.	Может быть произведена с разрешения начальника центрального лесничества по установленным правилам
10	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения*	тыс. шт.	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения в пределах порубочных остатков и на лесных участках, подлежащих расчистке
11	Древесная зелень*	т	1

*- Пункты 3, 4, 5, 6, 10, 11 – заготовка возможна от рубок ухода.

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Сроки заготовки недревесных лесных ресурсов определяются в соответствии с правилами, устанавливаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

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

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

Таблица 22

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды:		
1.1	Брусника	т	-
1.2	Клюква	т	-
1.3	Черника	т	-
	Итого:	т	-
2	Грибы (в сыром виде):		
2.1	белый гриб	т	6
2.2	Масленок	т	5
2.3	Подосиновик	т	3
2.4	Груздь	т	2
	Итого:	т	16
3	Березовый сок	т	25
Лекарственное сырье			
4	Лекарственные растения и сырье:		
4.1	листья брусники	кг	-
4.2	листья черники	кг	-

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
4.3	другие виды лекарственного сырья	кг	250
	Итого:	кг	250

2.4.2. Сроки заготовки и сбора.

Заготовка дикорастущих ягод осуществляется при наступлении массового созревания урожая. Заготовка грибов осуществляется по мере их появления и охватывает примерно 3 месяца. Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

Брусника

Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Клюква

Плоды клюквы - ценный пищевой продукт. Цветение - с конца мая по начало июня. Ягоды созревают (у ранних и среднеспелых сортов) в конце августа - начале сентября, то есть на 2-3 недели раньше клюквы крупноплодной. Клюква поспевает в сентябре. Собирают ее после первых морозов, как и калину.

Черника

Листья заготавливают в июле - августе после созревания плодов.

Белый гриб

Считается одним из самых питательных и пригоден для употребления в любом виде. Собирается с июня по сентябрь.

Масленок

Съедобный гриб, второй категории. Собирают с июня до заморозков.

Подосиновик

Гриб растет с июня по октябрь.

Груздь черный

Растет с начала лета до поздней осени, обильное плодоношение - август - сентябрь. (Случается, что грибы растут и после первых заморозков, если за ними последует длительный период плюсовой температуры.)

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

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки. В насаждениях, где проводятся выборочные рубки, сбор разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Подсочка березы – высокодоходный вид прижизненного использования березовых лесов. При планировании и проведении подсочных работ необходимо знать сроки начала и окончания соковыделения, особенности брожения сока.

Более или менее устойчивых сроков начала и окончания соковыделения у берез 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.

В подсочку могут вовлекаться насаждения березы бородавчатой, березы пушистой и клена остролистного. Сырьевую базу подсочки листовенных пород составляют спелые насаждения березы и клена I - III бонитетов, полнотой не менее 0.4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. В подсочку назначаются 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 нагрузки на дерево, то есть количества высверливаемых в нем каналов, следует руководствоваться следующими нормами:

- при заготовке древесных соков – нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола и класса бонитета насаждения;
- при заготовке папоротника-орляка – параметры куста.

Нормы нагрузки на дерево при заготовке древесных соков приведены в таблице 23.

Таблица 23

Диаметр дерева на высоте груди, см	Число 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	4	

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 должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

В сырьевую базу не включаются:

- насаждения, произрастающие в сырых и мокрых типах леса;
- насаждения ослабленные;
- насаждения, исключенные из расчета главного пользования;
- насаждения в лесах зеленых зон и полегающие насаждения;
- насаждения, в которых с момента проведения химических мероприятий борьбы с вредителями прошло менее 2 лет.

В подсочку не назначаются:

- деревья IV и V классов роста и развития по Крафту;
- деревья, ослабленные и имеющие механические повреждения;
- деревья, отобранные для заготовки спец.сортиментов;
- плюсовые деревья.

Срок подсочки березы не должен превышать 10 лет, клена 5 лет. Ниже приводится нормативная таблица для расчета выхода березового сока в чистых древостоях березы II класса бонитета т/га.

Выход березового сока (т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета) приведены в таблице 24.

Таблица 24

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	45	41	37	34	31	29	27
	372	335	298	261	224	187	150
22	35	32	29	27	25	23	22
	289	260	231	202	173	144	115
24	25	23	22	20	18	17	17
	220	193	176	154	110	88	60

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

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Срок подсочки 15 - 20 дней в зависимости от характера весны. Подсочка прекращается за 5 - 10 лет до рубки. Среднее количество деревьев к подсочке 200 шт. на га. Подсочка березы нерентабельна при стволах менее 150 шт./га. Заготовка должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Лекарственные растения

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) допускается только после полного восстановления

запасов сырья конкретного вида растения.

Заготовок папоротника–орляка в лесничестве не планируется, ввиду отсутствия сырьевой базы.

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

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

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

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий.

Для обогащения промысловой охотничьей фауны на территории лесничества необходимо осуществлять комплекс биотехнических мероприятий.

Параметры биотехнических мероприятий при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства приведены в таблице 25 и 26.

Таблица 25

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
	2	3	4
1.	Устройство подкормочных площадок для лосей (выкладка осины) с периодическим подновлением	шт. м ³	По мере необходимости
2.	Устройство солонцов для лосей (закладка солелизунца) с периодическим подновлением	шт.	По мере необходимости
3.	Устройство подкормочных площадок для зайца- беляка (выкладка веток осины) с периодическим подновлением	шт.	По мере необходимости
4.	Устройство порхалищ-галечников для тетеревиных птиц	шт.	По мере необходимости
5.	Заготовка и выкладка в зимний период сена для подкормки лосей и зайцев	ц	По мере необходимости
6.	Устройство подкормочных площадок в зимний период для кабана	шт.	По мере необходимости
7.	Изготовление и развешивание искусственных гнездовий (дуплянок с широким летком)	шт.	По мере необходимости
8.	Заготовка веников для подкормки лосей и зайцев	шт.	По мере необходимости
9.	Посев овса	га	По мере необходимости

Перечень и сроки проведения биотехнических мероприятий

Таблица 26

№ п/п	Виды мероприятий	Сроки проведения
1	2	3
1	Устройство подкормочных площадок	Октябрь-апрель
2	Устройство кормушек	Октябрь-апрель
3	Устройство солонцов	Сентябрь-октябрь

№ п/п	Виды мероприятий	Сроки проведения
1	2	3
4	Подрубка осины, ивы	Октябрь-апрель
5	Устройство охотничьих вышек	Июль-сентябрь
6	Заготовка кормов: Соль	Сентябрь-октябрь
	Сено	Июль-август
	Веники	Июнь-август
	Сочные корма	Август-октябрь
	Комбикорм	Август-октябрь
	Зерно	Август-октябрь
	Картофель	Август-октябрь
	Создание ремизных посадок	Апрель-май
	Создание биотехнических водоемов	Июль-сентябрь

Примечание: Выкладка кормов производится с октября по апрель.

Помимо биотехнических мероприятий также должны осуществляться следующие мероприятия:

- учет глухариних токов для исключения их из рубок для заготовки древесины;
- борьба с серой вороной, регулирование популяции волка;
- ограничение пребывания населения в лесу в период гнездования и выращивания птенцов;
- усиление контроля над соблюдением действующих правил охоты.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры.

К охотничьей инфраструктуре относятся следующие объекты:

1. Вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.
2. Егерский кордон.
3. Охотничья база.

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

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

Сенокошение

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

необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Травостой состоит из злаков, широколиственных и луговых трав.

Выпас сельскохозяйственных животных

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждений с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;
- селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
- с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
- с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

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

Пастьба скота на одних и тех же участках не должна продолжаться более 3 – 4 лет с перерывом в 2 – 3 года. Не допускается стравливание травы ниже 6 – 7 см. Это обеспечивается пастьбой скота на одном месте в течение 2 – 3 дней с повторением через 3 – 4 недели. Выпас скота в лесу весной нельзя начинать ранее, чем трава достигнет высоты 15 см. К этому времени почва становится достаточно прочной и не разрушается копытами животных.

Пчеловодство

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

Наибольшую медоносную продуктивность имеют насаждения липы (приспевающие и спелые) - до 500-800 кг/га-год, а также вырубki и прогалины с обильной травяно-кустарниковой растительностью, сенокосы и пастбища - 50 - 80 кг/га-год.

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

Выращивание сельскохозяйственных культур

Для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления. На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Учитывая имеющиеся водные ресурсы лесничества, возможным является ведение рыбного хозяйства, в том числе строительство рыбозаводов, при наличии специальных обследований и материалов их технического проектирования.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 27.

Таблица 27

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1	Использование пашни	Га	1
2	Сенокошение	га/т	588/353
3	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
	а) в лесу	га/голов	22059/4412
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	36/360
+ 4	Пчеловодство		-
	а) медоносы:	Га	760
	липа (средневозрастные, приспевающие и спелые насаждения)	Га	-
	травы (вырубки, прогалины, сенокосы, пастбища)	Га	760
	б) медопродуктивность		-
	липа	кг/га	500 - 800
	травы	кг/га	50 - 80
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей (при норме сбора товарного меда на 1 пчелосемью - 15-20 кг)	количество пчелосемей (липняки + травы)	2533

Примечание: определение (изменение) возможных ежегодных допустимых объемов использования лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется по

результатам проектирования лесных участков при проведении лесоустроительных работ и иных специальных обследований лесов

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности на территории Криушинского лесничества не планируется.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности регламентируется статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Срок использования лесов для осуществления рекреационной деятельности составляет от 10 до 49 лет.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности производится на основании настоящего лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов.

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

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

Оптимальные допустимые рекреационные нагрузки для насаждений в равнинных условиях с учетом типов условий местопроизрастания, чел.-дни/га (среднее время пребывания на территории участка не более 8 часов), приведены в таблице 28.

Таблица 28

Преобладающая порода	Рекреационная нагрузка, чел.-дни /га				
	1,4	2,9	5,0	8,0	11,9
Сосна	A1, A4-5	A2, B1	A3, B1-2	B3	-
	B5		C1, Д1	C2, C3	-
	C4, C5	-	-	Д2, Д3	-

	Д4, Д5				-
Дуб, клен остр.	В4, В5	В2, В3	С2, Д1	С3, Д2	-
	С5	С1, С4		Д3	-
	Д5	Д4			
Береза, осина, тополь	А4, А5	А2, А3	В2, С1	В3, С2	С3, Д3
	В5	В1, В4	С4, Д4	Д1	Д3
	С5, Д5				
Ольха	В2, В3, В4	С4, Д2	С3, Д3		
	В5, С2, С5	Д4			
	Д5				

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

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством РФ об особо охраняемых природных территориях.

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

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

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах

На интенсивно посещаемых участках леса производится ландшафтная таксация. Для каждого типа ландшафта (закрытый, полуоткрытый и открытый) определяется:

- степень устойчивости (устойчивые, устойчивость нарушена и устойчивость утрачена);
- деградация лесной среды (стадии деградации с 1 - 5);
- состояние кустарников и травяного покрова на открытых пространствах для отдыха или декоративного назначения (стадии деградации с 1 - 5);
- шкала рекреационной оценки участка (в баллах от 1 - 3);
- шкала санитарно-гигиенической оценки участка (в баллах от 1 - 3);
- шкала эстетической оценки (с 1 по 3 классы).

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции,

туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

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 Российской Федерации.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах 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.

Размещение таких объектов капитального строительства и некапитальных строений, сооружений допускается на участках, не занятых лесными насаждениями.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается осуществлять благоустройство соответствующих лесных участков.

При осуществлении деятельности, указанной в части 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

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

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются

способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое);

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

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

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

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

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

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

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

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

Статья 11 ЛК РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 3 ст. 41 ЛК РФ требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок.

На интенсивно посещаемых участках леса производится ландшафтная таксация. Для каждого типа ландшафта (закрытый, полуоткрытый и открытый) определяется:

- степень устойчивости (устойчивые, устойчивость нарушена и устойчивость утрачена);
- деградация лесной среды (стадии деградации с 1 - 5);
- состояние кустарников и травяного покрова на открытых пространствах для отдыха или декоративного назначения (стадии деградации с 1 - 5);
- шкала рекреационной оценки участка (в баллах от 1 - 3);
- шкала санитарно-гигиенической оценки участка (в баллах от 1 - 3);
- шкала эстетической оценки (с 1 по 3 классы).

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, указаны в таблице 29.

Таблица 29

Наименование участкового лесничества	Номера кварталов и (или) их частей	Площадь, га
1	2	3
Малиновское	1 - 70	8105,2418
Хворостовское	1-21,26,27,34,37- 57	4795,4157
Белоборское	1-31,40,46,53,54,57,58,63 - 80	6933,5573
Вандовское	1 - 102	10999,8683
Криушинское	1 - 76	9632,8428
Итого:		40466,9259

Зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности Лесным планом Рязанской

области не определены, поэтому перечень лесных кварталов, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений не приводится.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормы площади насаждений, га на одного посетителя и максимально допустимые единовременные нагрузки, чел/га в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ), представлены в таблице 30.

Таблица 30

Группа типов леса	Лесорастительные зоны	
	Хвойно-широколиственная	
	га	чел/га
Кисличная	256	563
Разнотравная	256	512
Липовая	87	148
Брусничная	256	435

Нормы площади насаждений, га на одного условного посетителя в зонах отдыха лесов II - IV классов рекреационной пригодности приведены в таблице 31.

Таблица 31

Группы типов леса	Классы рекреационной пригодности	Лесорастительные подзоны
		Хвойно-широколиственная; Лесостепная
Брусничная	II	2.2
Черничная		2.0
Кисличная		1.7
Брусничная	III	2.5
Черничная		2.2
Кисличная		2.0
Брусничная	IV	2.5
Черничная		2.2
Кисличная		2.0

В зависимости от размера и назначения арендуемого участка вносятся предложения по установлению дифференцированного режима охраны и использования его территории. Исходя из конкретных особенностей территории и разрешенных видов использования, могут быть выделены следующие функциональные зоны:

- интенсивного посещения;
- экстенсивного посещения;
- строго регулируемого рекреационного использования;
- фаунистического покоя.

Для каждой функциональной зоны устанавливается конкретный режим охраны и использования с соответствующей системой хозяйственных мероприятий.

В зоне фаунистического покоя запрещается любая деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, угрожающая состоянию природных комплексов и объектов, а также деятельность, противоречащая режиму особой охраны территории, в том числе:

- а) нахождение и передвижение посторонних лиц и транспорта;
- б) все виды рубок, заготовка древесных соков, технологического сырья, а также иные виды деятельности;
- в) пастба скота, размещение ульев и пчел, сбор и заготовка дикорастущих плодов, ягод, грибов, орехов, семян, цветов, лекарственных растений, различных частей растений и иные виды пользования растениями;
- г) нарушение мест обитания животных, все виды пользования животным миром (в том числе лов рыбы, сбор дикого меда, продуктов жизнедеятельности животных, рогов и т.п.), любые действия, приводящие к увечью или гибели животных;
- д) сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций;
- е) иная деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, угрожающая состоянию природных комплексов и объектов.

В зоне интенсивного рекреационного использования обеспечивается охрана наиболее ценных природных ландшафтов, производится комплекс мероприятий по благоустройству мест массового отдыха, строительству разветвленной дорожно-тропиночной сети, организации туристических маршрутов, формированию устойчивых и эстетически выразительных ландшафтов, созданию благоприятных условий обитания животных.

Зона экстенсивного рекреационного использования выделяется в целях сохранения и поддержания естественной природной среды при ограниченном рекреационном использовании. Посещение зоны свободное.

В зоне строго регулируемого рекреационного использования запрещаются виды хозяйственной деятельности, оказывающие отрицательное воздействие на природные объекты, сплошные рубки, ограничивается рекреационная деятельность. Строительство и размещение новых хозяйственных объектов и предприятий производится в соответствии с Земельным Кодексом Российской Федерации.

Природные комплексы района расположения лесничества отличаются слабой устойчивостью к антропогенным нагрузкам. Ориентировочная единовременная допустимая рекреационная нагрузка на природные ландшафты не превышает 3 чел/га.

Исходя из современного состояния лесного фонда, в пределах функциональных зон рассчитывается рекреационная емкость арендуемой

территории, определяются сезонные и единовременные допустимые рекреационные нагрузки по функциональным зонам. Предлагаются методы учета рекреационных нагрузок, а также способы возможного их регулирования.

На основании установленных для каждой функциональной зоны режимов охраны и использования, а также пространственно-планировочной организации территории проект. основные лесохозяйственные мероприятия:

- формирование лесных ландшафтов;
- создание разновозрастных насаждений;
- посадка деревьев и кустарников, содействие естественному возобновлению;
- расчистка перспектив на видовых точках, расчистка площадок для отдыха и строительства объектов благоустройства;
- озеленение территории;
- удаление малоценной растительности, включая проведение рубок реконструкции;
- проведение рубок ухода за лесом;
- уход за подростом и подлеском;
- санитарно-оздоровительные мероприятия, включая санитарные рубки;
- противопожарные мероприятия;
- гидротехнические и гидромелиоративные мероприятия;
- биотехнические мероприятия, ориентированные на повышение эстетических свойств и биологической устойчивости насаждений;
- мероприятия по благоустройству арендуемого лесного участка;
- мероприятия по регулированию (снижению) рекреационных нагрузок.

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

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

Строительные нормы и правила относят сооружения к временным в зависимости от технических особенностей конструкции этих сооружений, в частности от наличия у них заглубленного фундамента, возведения несущих и ограждающих конструкций, подводки инженерных коммуникаций. Признаком капитального строения является наличие фундамента как основного элемента, связывающего его прочно с землей.

Возведение временных построек на лесных участках, переданных для осуществления рекреационной деятельности в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, осуществляется на основании проекта освоения лесов.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности приведены в таблице 32.

Таблица 32

Функциональная зона	Площадь, га	Сроки разрешенного использования
Активного отдыха	7462	круглогодично
Эпизодического отдыха	33004,9259	май - октябрь <*>
Всего	40466,9259	

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах зеленых зон приведены в таблице 33.

Таблица 33

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		Активного отдыха	Прогулочная	Фаунистического покоя
1	2	3	4	5
I. Лесохозяйственные мероприятия				
1	Рубки ухода за лесом с целью:			
-	Формирования ландшафтов	+	+	-
-	Удаления малоценной растительности	+	+	+
-	Содействия естественному возобновлению	+	+	+
-	Ухода за подростом	+	+	+
-	Ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+
-	Переформирования и обновления насаждений	+	+	-
2	Рубки реконструкции	+	+	-
3	Прочие рубки с целью:			
-	Создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-
-	На видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-
-	Расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-
-	Ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-
4	Посадка деревьев и кустарников с целью:			
-	Формирования ландшафтов	+	+	-
-	Повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-
-	Восстановления леса	-	+	+
-	Создания ремиз	-	-	+
-	Реконструкции насаждений	+	+	-
5	Создание луговых газонов	+	-	-
6	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-
7	Природоохранные мероприятия	+	+	+

8	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. сан. рубки	+	+	+
9	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны				
1	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
III. Благоустройство территории				
1	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок искусственных сооружений	+	+	-
2	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6	Визуальная информация	+	+	+
7	Наглядная агитация	+	+	-
8	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9	Уход за объектами благоустройства, их ремонт	+	+	+
IV. Лесопользование				
1.	Главное пользование	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	-	-	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекарственного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	+

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

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

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация регламентируется статьей 42 Лесного Кодекса Российской Федерации.

Создание лесных плантаций, их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных целевых пород. К лесным насаждениям определенных пород (целевых) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Лесные плантации могут создаваться на покрытых, не покрытых лесной растительностью и нелесных землях. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсорочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Нормативы, параметры и сроки функционирования плантаций разрабатываются по результатам специальных обследований и материалов их технического проектирования.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным Кодексом Российской Федерации, а земельные участки – в соответствии с земельным законодательством Российской Федерации.

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

Как система хозяйства, плантационное лесовыращивание может преследовать разные цели.

В лесничестве может иметь место создание плантационных культур, как опытных объектов, в целях разработки и проверки биолого-лесоводственных аспектов ускоренного лесовыращивания.

Основные элементы технологии плантационного лесовыращивания.

Плантационные культуры сосны создают на связных песчаных и супесчаных почвах в условиях А 2 - 3 - В 2 - 3, культуры ели на супесчаных и суглинистых почвах в условиях В 2 - 3 - С 2 - 3.

Можно создавать также плантации сосны и ели на торфяно-болотных почвах.

Почвы на участках для закладки плантаций должны содержать следующее минимальное количество подвижных форм азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте соответственно для сосны и ели:

- легкогидролизуемого азота - 2,5 и 3,0 мг на 100 г почвы,
- $P_2 O_5$ - 1,5 и 3,0 мг
- $K_2 O$ - 1,0 и 2,0 мг
- гумуса - 1,0 и 1,5%
- рН - в пределах 4,1 - 6,0 единиц для обеих пород.

Минимальное валовое содержание азота, фосфора и калия в перегнойном горизонте должно быть соответственно 0,7, 0,5 и 1,0% для обеих пород.

Площадь под лесные культуры должна быть очищена от древесной и кустарниковой растительности, если таковая имеется, а также от порубочных остатков. В зависимости от технологии производства лесных культур проводят сплошную или полосную корчевку пней.

Плантационные культуры создаются на хорошо подготовленной почве.

На суходолах после раскорчевки (сплошной или полосной), вычесывание крупных корней и выравнивания площади, почву обрабатывают плугом на глубину 20-25 см с последующим ее дискованием.

На легких песчаных и супесчаных почвах, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, посадку культур можно производить без вспашки почвы.

Плантационные культуры сосны и ели должны быть чистыми по составу. Посадка производится весной высокосортными стандартными посадочными материалами, выращенными из семян с плюсовых и элитных деревьев. Для посадки сосны используются двухлетние сеянцы, ели - 2-3 летними сеянцами или 4-х или 5-ти саженцами. Посадку осуществляют серийно выпускаемыми лесопосадочными машинами СБН - 1А, МЛУ.

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

Рекомендуемые нормативы густоты плантационных культур приведены в таблице 34.

Таблица 34

Возраст культур, лет	Число стволов на 1 га	
	Сосна	Ель
10	5000-6000	4000-5000
20	3000-3500	2500-3000
30	1800-2000	1800-2000
40	1200-1300	1300-1500
50	900-1000	1000-1200

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

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

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

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

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

удобрениями. Если верхний 10-20 сантиметровый слой почвы содержит подвижные формы фосфора и калия в количестве 5 мг на 100 г почвы, осенью в год, предшествующей посадке, в почву вносят 120 кг/га P_2O_5 и K_2O . При содержании в почве P_2O_5 и K_2O на уровне 5-10 мг на 100 г почвы, доза фосфорных и калийных удобрений снижается до 60 кг/га.

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

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

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

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

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

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

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

Интенсивные прореживания с вырубкой до 30-40% растущих деревьев производятся один раз в 10-15 лет.

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

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

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

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

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

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

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания 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.

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

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

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму.

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

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации, Лесным

планом Рязанской области Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества.

На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства.

Работы по разработке месторождений полезных ископаемых запрещаются в лесопарковых зонах и зеленых зонах.

Работы по разработке месторождений полезных ископаемых запрещаются на заповедных лесных участках.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

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

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, регламентируется статьями 21, 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Лесные участки для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, находящиеся в государственной собственности, предоставляются юридическим лицам в аренду, постоянное бессрочное пользование и безвозмездное пользование, гражданам в аренду.

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

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования - к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры.

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

Для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов

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

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

Отдельные деревья или группы деревьев, угрожающие падением на провода или опоры ЛЭП и связи, должны быть своевременно вырублены. В опушках леса, примыкающим к ЛЭП или линиям связи (в охранных зонах), в обязательном порядке должны быть убраны зависшие деревья.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

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

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

В случае, если федеральными законами допускаются осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов, производство продукции из них федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

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

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

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

У религиозных организаций и верующих существует потребность в предоставлении им земельных участков из состава земель лесного фонда и земель иных категорий, занятых лесами.

Богослужения, другие религиозные обряды и церемонии беспрепятственно совершаются в культовых зданиях и сооружениях и на относящихся к ним территориях, в иных местах, предоставленных религиозным организациям для этих целей, в местах паломничества, в учреждениях и на предприятиях религиозных организаций, на кладбищах и в крематориях, а также в жилых помещениях.

На территории лесничества имеются (примыкают) подобные объекты и территории (отдельные могилы, кладбища, часовни).

Использование лесов для религиозной деятельности осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

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

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

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного

исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается. Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей».

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.

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) предупреждение лесных пожаров;
- 2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- 3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- 4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с Лесным планом Рязанской области, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

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

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

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

Распределение площади ГКУ РО «Криушинское лесничество» по классам пожарной опасности приведено в таблице 35.

Таблица 35

NN пп	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс пожарной
		1	2	3	4	5		
1.	Малиновское	305	4779,3845	3020,8573	0	0	8105,2418	2,3
2.	Хворостовское	137,4383	2055,1841	2602,7933	0	0	4795,4157	2,5
3.	Белоборское	113	1396,94	5423,6173	0	0	6933,5573	2,8
4.	Вандовское	0	1390,8032	9609,0651	0	0	10999,8683	2,9
5.	Криушинское	100	5626,2194	3040,6234	0	866	9632,8428	2,6
	Итого по лесничеству	655,438	15248,5	23697	0	866	40466,9259	2,6

В соответствии с действующей методикой оценки горимости лесная территория лесничества характеризуется средним классом пожарной опасности – 2,6. Площадь наиболее опасная в пожарном отношении (1-3 классы) составляет 40466,9259 га (98%).

По лесорастительным условиям пожарная опасность может подниматься в отдельные дни до III класса пожарной опасности и выше.

За исключением засушливых лет систему естественных противопожарных барьеров выполняют болота, заболоченные участки и лиственные насаждения.

Наличие на лесных территориях многочисленных рек и ручьев, обилие грибных и ягодных мест в сочетании с относительно развитой сетью дорог делают допустимыми для местных и приезжающих рыбаков, грибников, ягодников, охотников, отдыхающих и туристов самые отдаленные участки лесного фонда, что значительно увеличивают опасность возникновения пожаров.

Вся территория лесничества отнесена к зоне наземной охраны лесов в сочетании с авиапатрулированием. Основной наземной службой борьбы с лесными пожарами должны стать пожарно-химические станции, расположенные непосредственно в каждом участковом лесничестве.

Пожарная охрана лесничества осуществляется ГАУ РО «Пожлес», с филиалом в с. Криуша.

Потребность в создании минерализованных полос вдоль дорог, вокруг поселков, культур и хвойных молодняков, а также в их подновлении путем очистки от лесного мусора указана в таблице 36.

Меры ежегодного противопожарного обустройства лесов ГКУ РО «Кришинское лесничество»

Таблица 36

№ п/п	Меры противопожарного обустройства	Ед. изм.	Лесостепной район европейской части РФ						Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ						Требуется по нормативам	Фактически существует	Ежегодный объем на лесничестве			
			Защитные леса			Эксплуатационные леса			Защитные леса			Эксплуатационные леса								
			норматив	требуется по нормативам	планируется	норматив	требуется	планируется	норматив	требуется	планируется	норматив	требуется	планируется						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
1.	Установка и размещение: - стенов	шт.	не менее одного на лесничество															1		
	- плакатов	-"	0,5	0	0	0,5	0	0	0,1	4	0	0	0,1	0	0	4		0		
	- аншлагов и др. указателей	-"	0,5	0	1	0,5	0	0	0,2	8	11	0	0,1	0	4	8		8		
2.	Благоустройство зон отдыха	-"	2	0	1	1	0	0	4	15	4	1	1	4	1	161		4		
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов	-"	1,8	0	3	0,1	0	0	0,1	4	17	0,03	0	4	4		11			
4.	Лесные дороги: - строительство	км	0,5	0	0	0,1	0	0	0,5	20	0	0	0,1	0	0	20	569	0		
	- реконструкция	-"	0,6	0	0	1	0	0	1	39	0	0	0,2	1	0	40		*		
	- эксплуатация	-"	1,1	0	1			0			5						6			
5.	Прокладка квартальных просек	км	3,5	0	0	0,5	0	0	0,5	20	0	0	0,5	2	0	22	536	0		
	- Устройство противопожарных минерализованных полос	-«	4,2	0	10	1	0	0	1	39	30	0,5	2	25	41		39			
6.	Прочистка и обновление: - квартальных просек, квартальных просек по границе квартала (окружные границы)	км	1	0	1	0,1	0	0	1	39	15	1	4	4	43	827	20			
	- противопожарных минерализованных полос (в переводе на однократное)	-«	15	1,5	80	6	0	0	2	79	200	1	4	50	85		350			

К п.2 Планируемый объем по благоустройству зон отдыха граждан ниже нормативного, в связи с тем, что большая площадь лесных насаждений по лесничеству расположена на удалении от автомобильных дорог, рек, озер и населенных пунктов.

К п.4 - Общая протяженность дорог на территории Криушинского лесничества – 586 км. Средняя плотность дорог составила 13,4 км на 1000 га, что выше нормативной, установленной Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года №174 «Об утверждении нормативов противопожарного устройства лесов». В связи с этим строительство на территории лесничества не требуется.

*Реконструкция лесных дорог не предусматривается, так как лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров, находятся в удовлетворительном состоянии.

К п.5 Имеющая сеть квартальных просек по лесничеству составляет 589 км. Прокладка новых квартальных просек не планируется. Планируемый объем прочистки квартальных просек составляет 20 км ежегодно, т.к. из 589 км имеющихся просек 200 км заросшие.

ПСПИ (пункты сосредоточения противопожарного инвентаря) не планируются, т.к. в лесничестве нет добровольных пожарных дружин.

В противопожарных целях используются существующие водоемы (реки, озера, пруды, канавы и т.п.), которые располагаются не только на территории лесничества, но и на соседних территориях, и их количество достаточно, чтобы не проектировать новые.

Подъезды к источникам противопожарного водоснабжения проектируются в количестве 1 ниже норматива, в связи с тем, что существующие подъездные дороги к источникам водоснабжения находятся в удовлетворительном состоянии.

Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, лесной травы и других лесных горючих материалов не проектируется.

Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара, комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-98).

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

Разделение охраняемой территории лесного фонда на районы охраны по лесничеству отражены в таблице 37.

Таблица 37

Район авиационной охраны		Район наземной охраны			
Всего		Всего		В т.ч. зона обслуживания ПХС	
№ квартала	Площадь, тыс. га	№ квартала	Площадь, тыс. га	№ квартала	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6
Малиновское участковое лесничество					
		1-70	8,1	1-70	8,1
Из них на арендованной территории					
		7-9, 14-17, 21-24, 27-31, 35-38, 40-43, 46-48, 50-52, 54-58, 60-64, 68, 69	4,666		
Хворостовское участковое лесничество					
		1-21,26,27,32-34,37- 57	4,7	1-21,26,27,32-34,37- 57	4,7
Из них на арендованной территории					
		части кварталов: 56	0,033		
Белоборское участковое лесничество					
		1-31,37-40,46,53-55,57- 80	6,9	1-31,37-40,46,53-55,57- 80	6,9
Из них на арендованной территории					
Вандовское участковое лесничество					
		1-102	10,90	1-102	10,9
Из них на арендованной территории					
		82,89-92,100-102	0,687		
Криушинское участковое лесничество					
		1-76	9,5	1-76	9,5
Из них на арендованной территории					
		8, 15,23,33,39-42, 50-51, 54, 58-64, 69-76	2,773		
Итого по лесничеству					
			40,1		
В том числе на арендованной территории					
			8,159		

Нормативы размещения и планирования рабочих мест при охране лесов от пожаров.

Таблица 38

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами
	- районы наземной охраны с авиапатрулирование	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая	По условиям местопроизрастания - 1 - 2 классы, по условиям погоды - 4 - 5 классы
	- средняя	3 класс (в обоих случаях)
	- низкая	По условиям местопроизрастания - 4 - 5 классы, по условиям погоды - 1 - 2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов	Дни со 2 - 5 классами пожарной опасности по условиям погоды
	(период пожароопасной погоды)	
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному (лесничеству (уч. Лесничеству))	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6	Размеры лесных пожаров:	
	- крупные	Площадь более 25 га
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара	
	- низкая	Высота пламени 0.5 м и менее
	- средняя	Высота пламени - 0.6 - 1.0 м
	- высокая	Более 1.0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны:	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть
2.2	Выбор естественных	Большие озера и реки с широкими затопляемыми

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
	противопожарных барьеров на территории лесных массивов	долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу), не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т. п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50 - 60 м. Общая ширина барьера - 120 - 150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают мин. полосы шириной 1.4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, - две мин. полосы на расстоянии 5 - 10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120 - 150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1.5 - 2.0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, отграничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20 - 30 м мин. полосами шириной 1.4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) 260 - 320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае, если недостаточно барьеров, указанных в п. п. 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2 - 12 тыс. га (см. п. 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п. п. 2.2 - 2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30 - 50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек - шириной 10 - 15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные мин. полосы через каждые 20 - 30 м, как это указано в п. 2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60 - 100 м, из хвойных пород - 200 м, вдоль просек 20 - 30 м (без учета ширины разрывов и просек)
2.6	Планировка крупных	Их разделяют на блоки площадью 25 га мин. полосами

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
	участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и в других категориях защитности	или дорогами п/п назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру 30 м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные мин. полосы через каждые 20 - 30 м (см. п. 2.3).	
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают мин. полосы шириной не менее 2.5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250 - 300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные мин. полосы (см. п. 2.3)	
2.8	Прокладка защитных мин. полос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:		
	- из лишайников и зеленых мхов	От 1.0 до 1.5 м	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- из ягодников и вереска	От 1.5 до 2.5 м	
	- при мощном травяном покрове и на захламленных участках минимальная ширина	От 2.5 до 4.0 м	
	- внутри блоков и хвойных массивов (п. п. 2.1, 2.5 - 2.7)	1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70) Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения мин. полос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо	
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются мин. полосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными мин. полосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми мин. полосами, а на хвойных вырубках - двумя такими полосами на расстоянии 5 - 10 м друг от друга	
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные - по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Мин. полосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две мин. полосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
1	2	3	
		условиях мин. полосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.),вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями	
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:		
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов	
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 - 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубает хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал	
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:		
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
	1	2 - 4	500
	2	2 - 8	2000 - 5000
	3 - 5	8 - 12	5000 - 10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд	
	- строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института «Росгипролес», в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды	
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 м ³ в самый жаркий период лета	
2.11	Устройство лесных дорог:		
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
		дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравняются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - на 8 м, ширина обочин - по 1.75 м Расчетная скорость движения - 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых равна 4.5 м, ширина обочин - по 0.5 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара. А для участков высокой пожарной опасности - не более 0.5 - 1.0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа	В равнинной местности - 1.1; в холмистой - 1.25
	- для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности - 1.15; в холмистой - 1.65
2.14	Скорость движения рабочего – пожарного	Обычно составляет 1 - 3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых зон, лесопарковых и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным дорогам - 15 - 20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям - в пределах 15 - 20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты выпек над окружающей местностью:	
	- высота выпек, м	10 15 20 25 30 35 40
	- радиус обзора, км	12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение выпек	На возвышенных местах - не далее 10 - 12 км друг от друга, а в равнинной местности - 5 - 7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2 - 3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки ПТУ - 59 радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение выпек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10 - 12 км, а при хороших - до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20 - 24 км). У телевизионной установки ПТУ - 59 радиус наблюдения до 10 - 15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных выпек:	
	- деревянных - 10 лет	Стоимость выпек практически одинакова
	- металлических - 30 лет	

Обеспечение пожарной безопасности в лесах выполняется в соответствии со ст. 53 ЛК РФ. В ОСТ 56-103-98 под пожарной безопасностью в лесах понимается обеспечение состояния, которое уменьшает до минимума возможность возникновения пожаров в них, и условия для успешной ликвидации загораний.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов - создание лесной инфраструктуры, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах.

К объектам соответствующей лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, посадочные площадки для самолетов и вертолетов, просеки, противопожарные разрывы, минерализованные полосы, пожарные водоемы и т.д.

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

Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 23.06.2016 № 218-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования регулирования лесных отношений».

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

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

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

Источники, характер и размеры вредных воздействий на лес показаны в таблице 39.

Таблица 39

№ п/п	Источник вредного воздействия, его местонахождение	Фактор воздействия и характер наносимых повреждений	Территория, подвергающаяся воздействиям (участковое лесничество, № кварталов)	Площадь, га
1	2	3	4	5

Источников загрязнения почвы на территории Криушинского лесничества не обнаружено.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий).

Защита лесов направлена на выявление в лесах 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) и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию (часть 2 статьи 60.1, статья 60.8 Лесного кодекса РФ).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Вопросы защиты лесов регламентированы Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047, Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 № 912, Порядком проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования, утвержденного приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 № 910.

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

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

СОМ планируется в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблице 40.

Таблица 40

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка* неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				Сплошная	Выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	1	2
Защитные леса								
Хвойные (Сосна)								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	2,8	2,8
		м³	-	-	-		59	59
2	Срок вырубki или уборки	лет	-	-	-	-	1	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	2,8	2,8
	выбираемый запас:							
	корневой	м³	-	-	-	-	59	59
	ликвидный	м³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м³	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные (Береза)								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	1,1	1,1
		м³	-	-	-	-	37	37
2	Срок вырубki или уборки	лет	-	-	-	-	1	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	1,1	1,1
	выбираемый запас:							
	корневой	м³	-	-	-	-	37	37

	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
Итого по лесничеству:								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	3,9	3,9
		м ³	-	-	-	-	96	96
2	Срок вырубki или уборки	лет	-	-	-	-	1	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	3,9	3,9
	выбираемый запас:							
	корневой	м ³	-	-	-	-	96	96
	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м ³	-	-	-	-	-	-

* - уборка неликвидной древесины принимается на 2025 г.

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

В поврежденных и погибших молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

В эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки проводятся при наличии патологического отпада (деревья, заселенные стволовыми вредителями, сухостой, ветровал, бурелом), объем которого в лесных насаждениях на лесотаксационном выделе или его части в 2 и более раза превышает объем естественного отпада (деревья, отмершие в результате самоизреживания древостоя), величина которого определяется по таблицам хода роста древостоя, отражающим закономерности хода роста лесных насаждений на соответствующей территории. В защитных лесах интенсивность выборочной санитарной рубки определяется в соответствии с правилами заготовки древесины.

Отбор деревьев в рубку при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий.

При назначении в сплошную и выборочную санитарные рубки в обязательном порядке отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относятся к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарные рубки деревьев категорий состояния в следующих случаях:

В защитных и эксплуатационных лесах:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках) и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;

- деревья осины 4-й категории состояния - при повреждении осиновым трутовиком;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее $\frac{1}{2}$ окружности ствола и $\frac{1}{3}$ высоты.

В эксплуатационных лесах деревья 3 - 4-й категорий состояния при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более $\frac{2}{3}$ окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более $\frac{2}{3}$ окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

На лесосеках выборочных санитарных рубок трассы магистральных и пасечных волоков должны размещаться с учетом максимально возможного сохранения деревьев, не назначенных в рубку. Прокладка волоков должна осуществляться по намеченным визирам с обязательным использованием предельных допустимых промежутков между оставляемыми деревьями (и подростом) при плавном отклонении от прямой. На пасеках участков выборочных санитарных рубок не допускается рубка здоровых деревьев и оставление деревьев, назначенных в рубку.

При выборочной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5-10 шт./га оставляют в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05 декабря 2011 года № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»), разрешается рубка только погибших экземпляров.

Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления

насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний. После их проведения полнота насаждений не должна быть ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

Минимальные значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки, приведены в нижеследующей таблице 41.

Таблица 41

Виды использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода				
	Ель, пихта	Сосна	Лиственница	Дуб	Береза и прочие лиственные
Защитные леса					
1. Леса расположенные в водоохранных зонах	Не лимитируется для дуба, каштана и кедра, для остальных пород 0,3				
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:					
б) Защитные полосы лесов вдоль железных и автомобильных дорог общего пользования	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
в) Зеленые и лесопарковые зоны	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса:					
в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
з) запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируются				
Эксплуатационные леса					
Заготовка древесины	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3

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

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении лесопатологического обследования.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и 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.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

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

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

Проведение прочих санитарно - оздоровительных мероприятий.

При выборочных рубках, предназначенных для заготовки древесины, в первую очередь вырубает деревья 3 - 5 категорий состояния. Согласно приказу 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», на участках выборочных рубок количество поврежденных деревьев не должно превышать 5% от количества оставляемых после рубки.

Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, где они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для ее сохранения и заселения вредными организмами.

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

В хвойных насаждениях, пораженных корневой губкой и опенком, а также восприимчивых к этим болезням, рубки ухода проводятся согласно «Рекомендациям по защите лесов от корневой губки в лесах европейской части России» (ВНИИЛМ, 2001).

Заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляется способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев. В этих целях требования к заготовке отдельных видов пищевых

лесных ресурсов обязательны и для граждан, осуществляющих заготовку пищевых лесных ресурсов для собственных нужд.

В лесах, используемых в рекреационных целях, лесопользователем организуются наблюдения за состоянием лесных насаждений, по результатам которых осуществляется регулирование рекреационной нагрузки, проводятся необходимые санитарно-оздоровительные мероприятия.

В целях максимального предохранения деревьев от механических повреждений все виды рубок леса должны проводиться с использованием щадящей технологии разработки лесосек, раскряжевки трелевки и вывозки древесины.

При наличии очагов опасных видов вредителей и инфекционных болезней после рубки могут применяться дополнительные меры по их локализации. В сосняках целесообразно проводить антисептирование пней, а в очагах сосудистых заболеваний - сжигание порубочных остатков. При угрозе массового размножения на пнях хвойных пород большого соснового долгоносика и корнежиллов, проводят корчевание пней или обработку их инсектицидами.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов обеспечиваются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти или уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, и осуществляются в соответствии с Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 г. № 913.

Сведения о наличии очагов вредителей и болезней леса на территории Криушинского лесничества на 01.01.2025 года приведены в таблице 42.

Сведения о наличии очагов вредителей и болезней леса на территории лесничества

Таблица 42

Вид вредителя/болезни	Повреждаемая порода	Площадь очагов, га						В том числе по степени повреждения/поражения насаждений, га		
		на начало отчётного года	выявлен о за отчётный год	проведено мероприятий за отчётный год	затухло под воздействием естественных факторов в отчётном году	на конец отчётного года	в том числе требует проведения мероприятий	сильная	средняя	слабая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Непарный шелкопряд	Б, Ос, Лп, Дн	2439,3				2439,3	902,4	2439,3		
Корневая губка	С	1,5				1,5			1,5	
Рак смоляной	С	1,8				1,8		1,8		
Всего:		2442,6				2442,6	902,4	2441,1	1,5	

Санитарные требования к использованию лесов

В лесах не допускается:

а) загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса, установленное законодательством об охране окружающей среды;

б) ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений;

в) невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

г) уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;

д) уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса.

В лесах запрещаются разведение и использование растений, животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

При выборочных рубках и уходе за лесами в первую очередь вырубаются погибшие и поврежденные деревья.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок в очагах вредных организмов подлежат сжиганию, измельчению, обработке пестицидами или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

При разработке лесосек и разрубке трасс под линейные объекты запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

В весенне-летний период не допускается хранение (оставление) в лесах заготовленной древесины более 30 дней без удаления коры (без окорки) или обработки пестицидами.

Конкретные сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной или не обработанной пестицидами заготовленной древесины:

- район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ - с 1 мая по 1 сентября;

- лесостепной район европейской части РФ - с 15 апреля по 15 сентября.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана пестицидами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации (далее - пестициды), или окорена (кора измельчается или сжигается с соблюдением утвержденных в

установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходимо обеспечить вывоз этой древесины из леса в 5-дневный срок со дня обнаружения заселения, указанного в предусмотренном частью 3 статьи 16.1 Лесного кодекса Российской Федерации акте осмотра лесосеки (особые отметки). Для заготовки живицы не предоставляются лесные насаждения, расположенные в очагах вредных организмов, а также ослабленные и поврежденные насаждения.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубается усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Основные мероприятия по защите лесов от вредных организмов, направленные на выявление в лесах их очагов, профилактику возникновения, локализацию и ликвидацию указанных очагов, запланированные на предстоящий период, приведены в таблицах 43 и 44.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Таблица 43

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные				
Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га			
Лечение деревьев	шт			
Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	га			
1.2. Биотехнические				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	га			
Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	га			
Посев травянистых нектароносных растений	га			
2. Другие мероприятия (агитационные)				
Беседы с населением	тыс. руб.	По потребности		
Проведение открытых уроков в образовательных учреждениях	тыс. руб.	- "		
Развешивание аншлагов и плакатов	тыс. руб.	- "		
Размещение информационных материалов в средствах массовой информации	тыс. руб.	- "		

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

По данным реестра лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов (ликвидация очагов вредных организмов – уничтожение или подавление численности вредных организмов), предоставленного Филиалом ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ «Рязанской области», площадь очага непарного шелкопряда на территории ГКУ РО «Криушинское лесничество» составляет 2439,3 га, из них требует проведения мер по уничтожению или подавлению численности вредного организма 902,4 га, в том числе рекомендуется под проведение мер по уничтожению или подавлению численности вредного организма – 0,5 га.

В ходе планирования мер по уничтожению или подавлению численности непарного шелкопряда на рекомендованной к обработке территории установлено, что участок, рекомендованный к обработке, расположен вблизи пасек. Действующие законодательные ограничения не позволяют применять малоопасные пестициды для защиты лесных насаждений на этом участке.

В соответствии с вышесказанным на 2025 год не запланированы мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в насаждениях ГКУ РО «Криушинское лесничество». Дальнейшие мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов будут планироваться по результатам инвентаризации очагов вредных организмов.

Таблица 44

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Проведения обследований очагов вредных организмов	га	-	-	-
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	га	-	-	-
Рубка лесных насаждений, зараженных вредными организмами	га	-	-	-

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

Лесовосстановление состоит из комплекса природных процессов, в том числе обусловленных специальными технологическими и организационными мероприятиями, по образованию молодых сомкнутых лесных насаждений (молодняков) главных лесных древесных пород на землях, предназначенных для лесовосстановления.

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

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) происходит вследствие 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 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, 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.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины), в составе земель лесного фонда, и земель, указанных в части 2 статьи 23 Лесного кодекса Российской Федерации, (далее - земли, предназначенные для лесовосстановления) без предоставления лесного участка.

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблицах 2 Приложений 1 - 41 Правил лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, мерам содействия естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

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

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления.

Проект лесовосстановления должен содержать:

- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы);

- характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежника, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы);

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

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

- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных(ой) лесных(ой) древесных(ой) пород(ы), породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов;

- сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению;

- требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

- требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота);

- объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га).

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 г. № 454-ФЗ «О семеноводстве».

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится 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 растительности механическим способом;

- применение химических средств для уничтожения травянистой и древесной растительности в зоне роста культур;

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

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

В несомкнувшихся лесных культурах проектируется лесоводственный уход: - уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Параметры используемого для лесовосстановления посадочного материала, количество подроста и молодняков на площадях, которые подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью, должны соответствовать, приведенным в таблице 45.

Таблица 45

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Зона хвойно-широколиственных лесов							
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Дуб черешчатый	1 – 2	3,0	12	Свежая и влажная судубрава	8	1,7	0,9
Ель европейская (обыкновенная)	2 – 3	2,0	12	Сложная, мелко-травная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная, черничная	5	1,7	1,2
Сосна кедровая сибирская	3 – 4	3,0	12	Брусничная, кисличная, черничная	9	1,6	0,8
				Сложная, сложная мелкотравная	5	1,5	1,5
				Долгомошная, травяная	9	1,6	0,7
Сосна обыкновенная	2	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0
Ясень обыкновенный	2	4,0	15	Свежие и влажные судубрава и дубрава	6	2,0	1,5
Лесостепная зона							

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесостепной район европейской части Российской Федерации							
Береза повислая (бородавчатая)	1 – 2	3,0	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,3
Дуб черешчатый	1 – 2	4,0	15	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)	2 – 3	2,0	12	Свежие и влажные сугрудок и груд	7	1,5	0,7
Лиственницы Сукачева и сибирская	1 – 2	2,5	15	Свежие суборь и сугрудок	5	1,5	1,4
Сосна обыкновенная	2	3,0	10	Сухие бор, суборь и сугрудок	6	2,2	1,1
				Свежие и влажные бор, суборь и сугрудок	6	2,0	1,3
Тополь белый	1	3,0	15	Влажные сугрудок и груд	4	0,8	2,5
Ясень обыкновенный и ланцетный (зеленый)	1	2,0	15	Свежие судубрава и дубрава	6	2,0	1,7

Способы лесовосстановления назначают, исходя из количества предварительного (на вырубках) возобновления жизнеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород, и на непокрытых лесом площадях на основании параметров, приведенных в таблице 46.

Таблица 46

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Кол-во жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. шт. на 1 га
1	2	3	4
Зона хвойно-широколиственных лесов			
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)			
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста	Сосна, ель, лиственница	Сухие	Более 3
		Свежие	Более 1,5
		Влажные	Более 1
	Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Более 4
		Свежие	Более 3
		Влажные	Более 2
Естественное лесовосстановление путем минерализации	Сосна, ель, лиственница	Сухие	1 - 3
		Свежие	0,5 - 1,5
		Влажные	0,5 - 1

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Кол-во жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. шт. на 1 га
1	2	3	4
почвы или комбинированное лесовосстановление	Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	2 - 4
		Свежие	1 - 3
		Влажные	1 - 2
Искусственное лесовосстановление	Сосна, ель, лиственница	Сухие	Менее 1,5
		Свежие	Менее 0,5
		Влажные	Менее 0,5
	Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Менее 2
		Свежие	Менее 1
		Влажные	Менее 1
Лесостепная зона			
Лесостепной лесной район европейской части Российской Федерации			
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста	Сосна	Очень сухие и сухие боры, суборы 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, суборы и судубравы	1,5-4,0
		Свежие боры, суборы и судубравы	0,5-2,0
		Влажные боры, суборы и судубравы	0,5-1,5
	Дуб	Очень сухие и сухие дубравы и судубравы	2-3
		Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	1-2
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

Мероприятий по лесоразведению в лесничестве не предусматривается.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению (исходя из имеющихся непокрытых лесной растительностью площадей и расчетной лесосеки) рассчитаны и приведены в таблице 47.

Таблица 47
площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	8	9
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:		104	31	135	110	-	245
в том числе по породам:							
хвойным		56	4	60	40	-	100
твердолиственным		0	0	0	0	-	0
мягколиственным		48	27	75	70	-	145
в том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего:		24	0	24	40	-	64
из них по породам:							
хвойным		24	0	24	40	-	64
твердолиственным		0	0	0	0	-	0
мягколиственным		0	0	0	0	-	0
Комбинированное, всего:							
из них по породам:							
хвойным		0	0	0	0	-	0
твердолиственным		0	0	0	0	-	0
мягколиственным		0	0	0	0	-	0
Естественное лесовосстановление, всего:		80	31	111	70	-	181
из них по породам:							
хвойным		32	4	36	0	-	36
твердолиственным		0	0	0	0	-	0

МЯГКОЛИСТВЕННЫМ		48	27	75	70	-	145
-----------------	--	----	----	----	----	---	-----

Ежегодно объем работ по искусственному лесовосстановлению (созданию лесных культур) составит 6 га

При лесовосстановлении используются районированные улучшенные и сортовые семена лесных растений. При отсутствии улучшенных и сортовых используют семена нормальной селекционной категории. Используемые семена по происхождению должны отвечать требованиям лесосеменного районирования. Использование нерайонированных лесных семян согласно Порядку использования районированных семян не допускается. Также не допускается использование семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены (отсутствует паспорт семян лесных растений).

Уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций, который регламентируется приказом Минприроды РФ от 30.07.2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; переформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

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

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

К рубкам ухода за лесами, не связанными с заготовкой древесины относятся рубки ухода в молодняках:

- 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.

В молодняках определяющими признаками являются: состав древостоя; сомкнутость его полога; густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади; соотношение высот главных и второстепенных древесных пород. В средневозрастных лесных насаждениях - полнота с учетом сомкнутости полога, густоты и состава древостоев, особенностей смешения древесных пород.

В чистых лесных насаждениях хозяйственно ценных древесных пород или с незначительной примесью второстепенных пород рубки ухода за лесами назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения перегущены, имеют высокую полноту (более 0,8) и в них проявляются признаки нежелательного формирования качества ствола лучших деревьев, недостаточного развития крон, а также если в насаждениях имеется значительное количество деревьев, отставших в росте, и деревьев с плохой формой ствола и кроны. Чистые хвойные перегущенные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 48

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

Таблица 48

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м³	Срок повторе-мости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м³	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами									
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Защитные леса								
Осветление	Криушинское, Вандовское, Белоборское, Малиновское, Хворостовское	хвойное	Сосна	735	4420	7	105	631	6
Прочистка	Криушинское, Вандовское, Белоборское, Малиновское, Хворостовское	хвойное	Сосна	54	430	10	5	40	8
		Всего по защитным лесам	789	5639		110	671	6	
Эксплуатационные леса									
осветление	Криушинское, Малиновское	хвойное	Сосна	19	100	7	3	16	5
прочистка	Криушинское, Малиновское	хвойное	Сосна	9	70	10	1	8	8
		Всего по эксплуатационным лесам	28	170		4	24	6	
Всего									
		Защитные леса							
		хвойное		789	5639		110	671	6
		Эксплуатационные леса							
		хвойное		28	170		4	24	6
		Всего по лесничеству							

			хвойное	817	5809		114	695	6
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий									
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:									
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Территория лесничества входит по сосне - в 2 лесосеменной район (Клепиковский, Рыбновский муниципальный район) и 3 лесосеменной район (Рязанский муниципальный район); по ели - в 3 лесосеменной район (Клепиковский, Рыбновский муниципальный район) и 4 лесосеменной район (Рязанский муниципальный район); по дубу черешчатому - в 1 лесосеменной район (Клепиковский, Рыбновский муниципальный район) и 2 лесосеменной район (Рязанский муниципальный район).

Улучшенные и нормальные семена сосны и ели предусматривается заготавливать с ЛСП, расположенных в других лесничествах

Сводная ведомость плюсовых деревьев

Таблица 49

Видовое название древесной породы	№ квартала	№ выдела	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.	Наличие аттестации	Вступление в стадию семеношения
1	2	3	4	5	6
Pinus silvestris (сосна обыкновенная)	<i>Малиновское участковое лесничество</i>				
	7	8	12	Да	да
	7	27	3	Да	да
	14	18	4	Да	Да
	26	23	3	Да	Да
	26	21	1	Да	Да
	27	57	1	Да	Да
	<i>Криушинское участковое лесничество</i>				
	33	7	1	Да	Да
	50	25	2	Да	Да
	73	33	1	Да	Да
	73	17	3	Да	Да
	61	61	2	Да	Да
Итого по виду:			33		
Всего:			33		

Сводная ведомость плюсовых насаждений

Таблица 50

Наименование участкового лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
Малиновское	7	8	5,1
	7	27	11,0
	14	18	13,7
	26	23	3,5
Криушинское	33	11	7,4
	50	25	6,5
	61	60	3,6
Итого:			50,8

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

Схема лесорастительного и лесного районирования лесничества приведена в главе 1.

Согласно перечню лесорастительных зон и перечню лесных районов, часть территории Криушинского лесничества относится к зоне хвойно-широколиственных лесов хвойно-широколиственного района европейской части Российской Федерации другая часть территории лесничества расположена в лесостепной зоне лесостепного района европейской части Российской Федерации.

Возрасты рубок лесных насаждений, правила заготовки древесины и иных лесных ресурсов, правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами соответствуют зоне хвойно-широколиственных лесов района хвойно-широколиственных лесов европейской части Российской Федерации

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

ГЛАВА 3

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Леса Криушинского лесничества по своему целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

В соответствии со ст. 111 Лесного кодекса РФ на территории Криушинского лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

- леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов;
- ценные леса.

В защитных лесах осуществляется особый режим пользования в соответствии с Лесным кодексом РФ. Согласно ст. 111, 119 Лесного кодекса РФ в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех видов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

Таблица 51

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	Защитные леса	<p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 Российской Федерации.</p> <p>В защитных лесах запрещается создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p> <p>Запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами</p>
1.	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (ООПТ)	<p>В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан.</p> <p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий.</p> <p>На особо охраняемых природных территориях, за исключением территорий биосферных полигонов, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.</p> <p>Запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты)</p>
2.	Леса, расположенные в водоохраных зонах	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - проведение сплошных рубок лесных насаждений; - рубка лесных растений, деревьев, занесенных в Красные книги (допускается только в виде вырубок погибших экземпляров); - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - заготовка живицы; - использование для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, видов растений занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов, а также признаваемые наркотическими веществами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах», включенные в перечень видов пород, деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<ul style="list-style-type: none"> - заготовка и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации или которые признаются наркотическими веществами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»; - заготовка березового сока; - выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений; - создание и эксплуатация лесных плантаций; - 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, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. - переработка древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - сбор подстилки. <p>В прибрежных защитных полосах не допускается распашка земель, выпас скота</p>
3.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 Российской Федерации; - создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; - сбор подстилки. <p>Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти</p>
3.1.	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	<p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 Российской Федерации</p>
3.2.	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	<p>Запрещаются:</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 объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.</p> <p>В целях охраны лесов, расположенных в лесопарковых зонах, допускается возведение ограждений на землях, на которых располагаются такие леса.</p> <p>Изменение границ лесопарковых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.</p> <p>Функциональные зоны в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации</p>
3.3.	Леса, расположенные в зеленых зонах	<p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 Российской Федерации</p> <p>Запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - разведка и добыча полезных ископаемых; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры. <p>Изменение границ зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.</p> <p>Площадь и границы зеленых зон, определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации</p>
4.	Ценные леса	<p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 Российской Федерации.</p> <p>Запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений - создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры; - сбор подстилки. <p>Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства ценных лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом</p>

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		исполнительной власти
4.1.	Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Согласно статье 119 Лесного Кодекса Российской Федерации, особо защитные участки лесов выделяются в защитных и в эксплуатационных лесах.

На территории лесничества лесоустройством выделены особо защитные участки лесов (ОЗУЛ) с ограниченным режимом лесопользования и соответствующие площади исключены из расчетов лесосеки по сплошным рубкам.

Ограничения рубок

На заповедных лесных участках запрещается:

- проведение рубок лесных насаждений;
- использование токсичных химических препаратов;
- ведение сельского хозяйства;
- разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

На других ОЗУ леса сплошные рубки запрещены, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса РФ, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства;

строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.

Выборочные рубки в ОЗУ допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.

Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

Ограничения по видам особо защитных участков леса приведены в таблице 52.

Таблица 52

№ п/п	Виды особо защитных участков леса	Ограничения использования лесов
1	2	3

№ п/п	Виды особо защитных участков леса	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - заготовка пневого осмола; - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения и выполняемых полезных функций; - проведение выборочных рубок за исключением случаев вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных и гидротехнических сооружений; осуществление деятельности, несовместимое с целевым назначением и полезными функциями. <p>Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других растений, которые не произрастают в естественных условиях в хвойно-широколиственном и лесостепном районах европейской части Российской Федерации</p>
	Почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов	
2	Опушки леса, граничащие с безлесными пространствами	
3	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	
4	Участки леса вокруг глухариних токов	
5	Особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	
6	Леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий	
7	Медоносные участки лесов	

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Ограничения по видам использования лесов приведены в таблице 53.

Таблица 53

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок; - рубка деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Рязанской области, а также включенных в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513; - рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуб, бук, ясень, кедр, ильм, ольха черная), доля площади насаждений которых в составе лесов не превышает 1 процента от площади лесничества; - рубка спелых и перестойных лесных насаждений с участием кедра три

	<p>единицы и более в составе древостоя лесных насаждений;</p> <ul style="list-style-type: none"> - уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; - рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; - сжигание порубочных остатков сплошным палом; - оставление завалов и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению
Заготовка живицы	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение подсочки 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; - проведение подсочки лесных насаждений в очагах вредных организмов, лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов, лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, плюсовых деревьях, семенниках, семенных куртин и полос; - прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Рязанской области; - виды растений, признаваемые наркотическими средствами; - деревья и кустарники, включенные в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513. <p>Запрещается;</p> <ul style="list-style-type: none"> - заготовка пневого осмола в противэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; <p>рубка деревьев для заготовки бересты;</p> <ul style="list-style-type: none"> - заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопроductии; <p>при заготовке хвороста спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обрубка сучьев и вершин с сырораствующих деревьев; - сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах; - 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; - 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>Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.</p>

	Лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Рязанской 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»; - рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей и для заготовки плодов; - вырывать растения с корнями, грибы с грибницей, повреждать листья и корневища; - при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. <p>Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей</p>
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Не допускаются действия, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Рязанской области.</p> <p>В лесах, расположенных в зеленых зонах запрещается деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если такая деятельность влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры</p>
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в лесах, расположенных в лесопарковых зонах; - в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - на особо защитных участках лесов, относящихся к заповедным лесным участкам; - на других особо защитных участках лесов, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - 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 развеваемыми почвами; - распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн в границах прибрежных защитных полос; - выпас сельскохозяйственных животных на землях, занятых насаждениями с развитым жизнеспособным подростом
Осуществление научно-исследовательской деятельности,	<p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламление предоставленного лесного участка и территории за его

образовательной деятельности	пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами
Осуществление рекреационной деятельности	На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты. Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека. Запрещается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством
Выращивание лесных плодовых, ягодных и лекарственных растений	Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Рязанской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу Рязанской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается. Запрещается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Разработка месторождений полезных ископаемых запрещена в зеленых и лесопарковых зонах, на особо охраняемых природных территориях, если данное ограничение предусмотрено режимом, установленным в положении об особо охраняемой природной территории. Запрещается: - валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации; - 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

<p>Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений.</p>	<p>Запрещается на особо охраняемых природных территориях, если данное ограничение предусмотрено режимом, установленным в положении об особо охраняемой природной территории</p>
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов</p>	<p>Запрещается на особо охраняемых природных территориях, если данное ограничение предусмотрено режимом, установленным в положении об особо охраняемой природной территории.</p> <p>В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.</p> <p>В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.</p> <p>В ценных лесах запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p> <p>Для размещения линейных сооружений допускается прорубка полос шириной не более 25 м.</p> <p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны; - захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны
<p>Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры</p>	<p>Запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах.</p> <p>Исключаются случаи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; - захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; - загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: - захламление участка бытовыми отходами; - проезд транспорта по произвольным маршрутам; - повреждение лесных насаждений
Иные виды (выполнение изыскательских работ)	Объектом аренды для выполнения изыскательских работ после 01.01.2015 может быть лесной участок, прошедший государственный кадастровый учет

Распределение лесных кварталов по разрядам такс

Таблица 54

Лесничество	Участковое лесничество	№ квартала	Название пункта приема-отгрузки древесины	Расстояние вывозки, км	Разряды такс
Криушинское	Малиновское	38, 43, 48, 52, 55-58, 61-64, 68, 69	ст. Тума	25,1-40,0	3
		1-37, 39-42, 44-47, 49-51, 53, 54, 59, 60, 65-67, 70	ст. Тума	40,1-60,0	4
	Хворостовское	1 - 12, 18 - 19, 32-34	ст. Тума	40,1-60,0	4
		13 - 17, 20,21, 26, 27 37 - 57	ст. Тума	60,1-80,0	5
	Белоборское	1-31,37-40,46, 53-55,57- 80	ст. Тума	60,1-80,0	5
	Вандовское	1-102	ст. Тума	40,1-60,0	4
	Криушинское	1-7, 9-14, 17-22, 26-32, 44-49, 52-54, 64-67, 76	ст. Тума	25,1-40,0	3
		8, 15, 16, 23-25, 33-43, 50, 51, 55-63, 68-75	ст. Тума	40,1-60,0	4