Государственная регистрация:
дата: 20.01.2025 № 60

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 20 января 2025 г. № 1

О внесении изменений в постановление министерства природопользования Рязанской области от 19 декабря 2017 года № 47 «Об утверждении лесохозяйственного регламента государственного казенного учреждения Рязанской области «Кораблинское лесничество», подведомственного министерству природопользования Рязанской области» (в редакции постановлений министерства природопользования Рязанской области от 28.08.2019 № 16, от 22.12.2020 № 39, от 19.07.2021 № 12, от 19.01.2022 № 3, от 04.10.2023 № 26, от 06.02.2024 № 5)

В связи с изменением структуры и состояния лесов, выявленных в результате лесопатологических обследований, и приведения нормативного правового акта Рязанской области в соответствие с федеральным законодательством министерство природопользования Рязанской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в приложение к постановлению министерства природопользования Рязанской области от 19 декабря 2017 г. № 47 «Об утверждении лесохозяйственного регламента государственного казенного учреждения Рязанской области «Кораблинское лесничество», подведомственного министерству природопользования Рязанской области» изложив его 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 20.01. 2025 г. № 1

«ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению министерства
природопользования Рязанской
области
от 19 декабря 2017 г. № 47

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

ВВЕДЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент государственного казенного учреждения Рязанской области "Кораблинское 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 Министерством 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 «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 о 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 и утверждения 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».

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

приказ Минприроды РФ от 27 февраля 2017 года № 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 особенностей использования, охраны, защиты и 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 01 декабря 2020 года № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

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 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

приказ Минприроды РФ от 09 ноября 2020 года № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологического обследования и формы акта лесопатологического обследования»;

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».

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 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 19 сентября 2016 года № 212 «О реорганизации центральных исполнительных органов Рязанской области»;

постановление Правительства Рязанской области от 09 апреля 2008 № 74 СОб установлении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) на территории Рязанской области»;

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.: ВНИИЦ лесресурс, 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. / Под ред. В.П. Иванчева, М.В.Казакова., 2-е изд., перераб. и дополн. - 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

Кораблинское лесничество министерства природопользования Рязанской области (далее - лесничество) образовано в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23 декабря 2008 года № 404 «Об определении количества лесничеств на территории Рязанской области и установлении их границ».

Лесничество расположено в южной части Рязанской области на территории 3 муниципальных районов: Кораблинского, Сапожковского и Ухоловского.

Лесничество граничит:

- на северо-востоке с Шелуховским лесничеством;
- на востоке с Можарским лесничеством;
- на юго-западе с Ряжским лесничеством;
- на северо-западе с Рязанским лесничеством.

Почтовый адрес лесничества: 391220, Рязанская область, Кораблинский район, г. Кораблино, ул. Весенняя, д. 2.

Телефон: (49143) 5-04-24 Факс: (49143) 5-08-16 E-mail: les391200@mail.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Границы лесничества установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 415 от 09.03.2023 «Об установлении границ Кораблинского лесничества в Рязанской области».

Разделение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 404 от 23.12.2008.

Общая площадь территории лесничества по состоянию на 01.07.2024 составляет 27332,72 га, в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 415 от 09.03.2023 «Об установлении границ Кораблинского лесничества в Рязанской области» и приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 38 от 26.01.2023 «Об отнесении лесов на территории Кораблинского лесничества Рязанской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменения в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 22.09.2010 № 352».

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Кораблинское лесничество разделено на 4 участковых лесничества. Наименование участковых лесничеств, район расположения и площади указаны в таблице 1.

Структура Кораблинского лесничества

Таблица 1

№№ пп	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Запольское	Кораблинский	5892,85
2	Кораблинское	Кораблинский	4223,16
		Ухоловский	2106,07
	Итого по участковому лесничеству:		6329,23
3	Ухоловское	Кораблинский	3265,21
		Ухоловский	4418,59
		Сапожковский	160,58
	Итого по участковому лесничеству:		7844,38
4	Пустотинское	Кораблинский	4520,26
		Ухоловский	2746,00
	Итого по участковому лесничеству:		7266,26
Всего по лесничеству:			27332,72

Карта-схема Рязанской области с выделением территории ГКУ РО "Кораблинское лесничество"



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

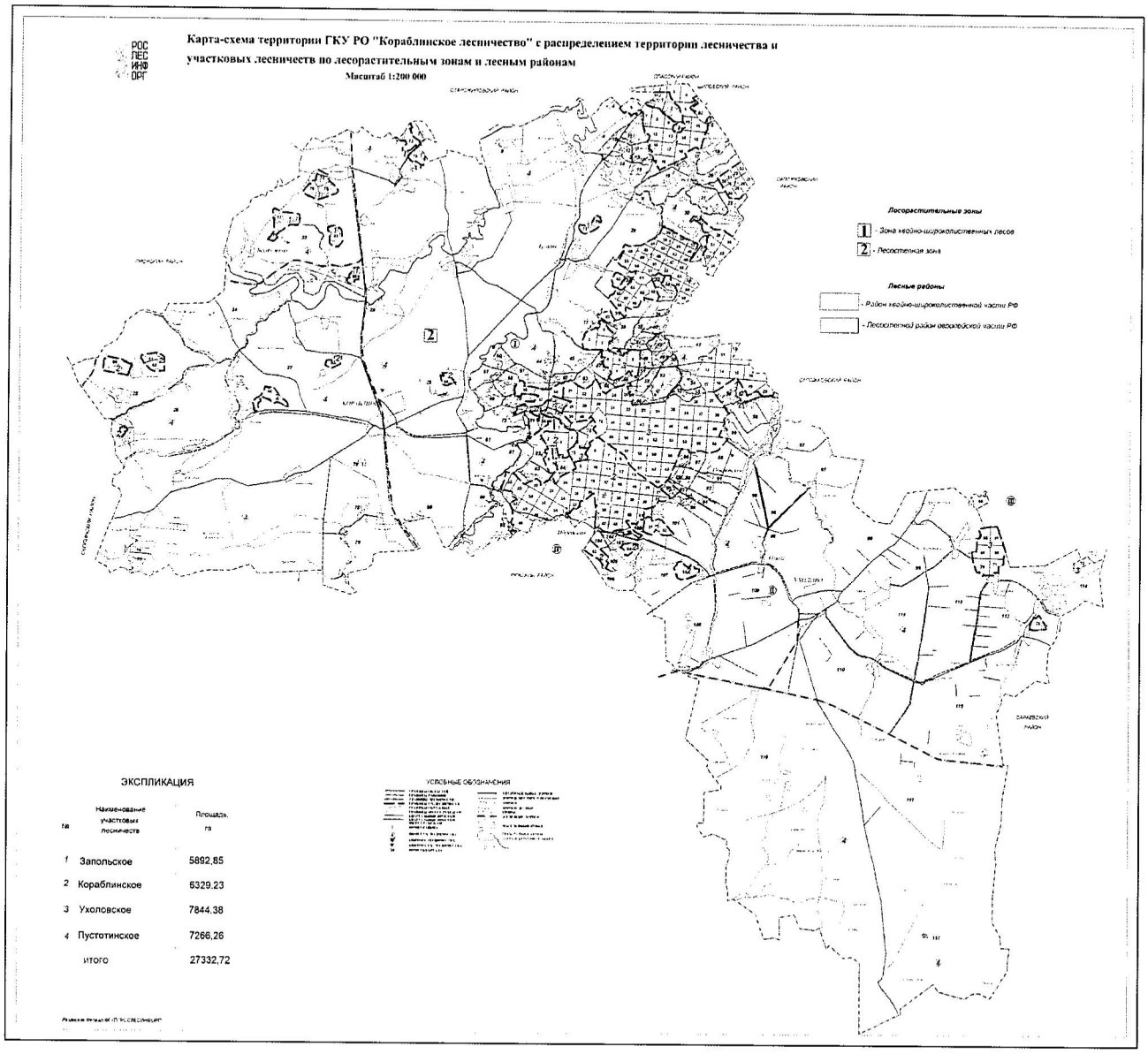
В соответствии с приказом Минприроды России № 367 от 18.08.2014 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», вся территория Кораблинского лесничества отнесена к лесостепной зоне, к лесостепному лесному району европейской части Российской Федерации.

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

Таблица 2

№ № пп	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.	Запольское	Лесостепная	лесостепной район европейской части РФ	средняя	сосна обыкновенная - 3, ель - 4, дуб черешчатый - 2	1 - 83	5892,85
2.	Кораблинское					1 - 68	6329,23
3.	Ухоловское					1 - 75	7844,38
4.	Пустотинское					1-117	7266,26
Итого по лесничеству:							27332,72

Карта-схема территории ГКУ РО «Кораблинское лесничество» с распределением территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам 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 Кораблинского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов (Таблица 3) осуществлено в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (далее - Лесной кодекс РФ), на основании приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 38 от 26.01.2023 «Об отнесении лесов на территории Кораблинского лесничества Рязанской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменения в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 22.09.2010 № 352».

Распределение лесов Кораблинского 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	Кораблинское	1 - 68	6329,23	Приказ Рослесхоза от 09.03.2023 № 415, Приказ Рослесхоза от 26.01.2023 № 38
	Запольское	1 - 83	5892,85	
	Ухоловское	1 - 75	7844,38	
	Пустотинское	1-117	7266,26	
	Итого:		27332,72	
защитные леса, всего:			14822,0985	Лесной кодекс РФ
в том числе:				
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Кораблинское	кварталы 34, 56, 57, 59, 64, части кварталов 65, 67.	765,01	Лесной кодекс РФ, Приказ Рослесхоза от 26.01.2023 № 38
	Пустотинское	кварталы 70, 75, части кварталов 25, 26, 68, 69, 81.	422,02	
	Ухоловское	кварталы 6, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71.	825,09	
	Итого		2012,12	
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Запольское	части кварталов 1, 7, 8, 9, 11, 15, 28, 29, 31, 35, 37, 38, 40,42, 43, 44, 47, 48, 52, 53, 54, 82.	176,0	Лесной кодекс РФ, Водный кодекс РФ ст. 65, Приказ Рослесхоза от 26.01.2023 № 38
	Кораблинское	части кварталов 1, 21, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 37, 41, 46, 49, 51.	216,0	
	Пустотинское	части кварталов 1, 2, 6, 8, 10, 14, 17, 18, 19, 21, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 34, 36, 37, 38, 40,	249,00	

		42, 43, 49, 50, 52, 53, 54, 57, 58, 59, 71, 73, 74, 79, 80, 81, 82, 85, 86, 89, 93, 95, 100, 101.		
	Ухоловское	части кварталов 1, 11, 20, 30, 48, 64, 74.	44	
	Итого		685,00	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			59,1785	
в том числе				
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Кораблинское	части кварталов 42,43,44,456,46,58,66	59,1785	
Ценные леса, всего:			12065,8	
в том числе:				
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запольское	части кварталов: 37,40,44,48,53,54,	39,6	
	Кораблинское	часть квартала 32	19,0	
	итого:		58,6	
Лесостепные леса	Запольское	кварталы 8,18,20, 21, 22,23, 24, 25, 26, 27, 30, 32, 33, 34,36,38,45,47,55, 61, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, части кварталов 28,29,31	2366,5	
	Кораблинское	кварталы 24,29,36,37,47,48,51,54,60,61,62,63 части кварталов 2,25,30,31,65	1318,4	
	Пустотинское	кварталы 3, 4, 5, 7, 9, 11, 12, 13, 15, 16, 20, 22, 23, 32, 33, 35, 39, 41, 44, 44, 46, 47, 48, 49, 51, 55, 56, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 72, 76, 77, 78, 83, 84, 87, 88, 90, 91, 92, 94, 96, 97, 98, 99, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114,115, 116, 117, части кварталов 1, 2, 6, 8, 10, 14, 17, 18, 19, 21, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 34, 36, 37, 38, 40, 42, 43, 49, 50, 52, 53, 54, 57, 58, 59, 68, 69, 71, 73, 74, 79, 80, 81, 82, 85, 86, 89, 93, 95, 100, 101.	6595,24	
	Ухоловское	кварталы 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9,19,20,23,29,30,41,49,50	1727,06	

		,51,57,58,63,72,73 части кварталов 1		
	Итого:		12007,2	
Эксплуатационные леса	Кораблинское	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 33, 35, 38, 39, 40, 50, 52, 53 части кварталов 1,2,21,26,27,28,32,41,42, 44,45,46,58,66,49	3951,6415	
	Запольское	2, 3, 4, 5, 6, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 30, 39, 41, 46, 50, 51, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 64, 65, 66, 67, 68, 69 части кварталов 1,7,9,11,15,35,37,40,42,4 3,44,48,52,53,54,82	3310,75	
	Ухоловское	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 26, 27, 34, 35, 36, 37, 38, 44, 45, 46, 47, 52, 53, 54, 55, 56, 59, 60, 62, 63 части кварталов 11,48,64,74	5248,23	
	Итого:		12510,6215	

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	%
1	2	3
Общая площадь земель	27332,72	100
Лесные земли - всего	26595	97,3
Земли, покрытые лесной растительностью, - всего:	26060	95,4
в т.ч. лесные культуры	4449	16,3
Земли, не покрытые лесной растительностью, - всего: в том числе:	535	1,9
несомкнувшиеся лесные культуры	163	0,5
лесные питомники, плантации	1	-
гари, погибшие древостои	1	-
вырубки	371	1,4
прогалины, пустыри	16	0,1
Нелесные земли - всего в том числе:	737,72	2,7
пашни	0	-
сенокосы	63	0,2

пастбища	7	-
воды	22	0,1
сады, виноградники, ягодники	1	-
дороги, просеки	360	1,3
усадьбы и проч.	17	0,1
болота	74	0,3
пески	-	-
прочие земли	193,72	0,7

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

Особо охраняемые природные территории (далее - 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. Правовой основой организации, сохранения и развития ООПТ Рязанской области являются Законы Российской Федерации «Об особо охраняемых природных территориях», а также Закон Рязанской области «Об особо охраняемых природных территориях в Рязанской области».

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 лесоэксплуатации.

Сохранение биоразнообразия, редких, исчезающих видов, в том числе занесенных в Красную книгу Рязанской области, и лесов высокой природоохранной ценности осуществляется как при лесозаготовках и ведении 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

№№ пп	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	Урочище «Пехлец»	Памятник природы регионального значения	Кораблинский р-н, Кораблинское уч. л-во, кв. 64	65,83	Решение Рязанского облисполкома от 19.01.1977 № 16 «О мероприятиях по усилению охраны диких животных и растений, находящихся под угрозой исчезновения»	Дубрава лесостепного типа с редкими видами растений	на всей территории и охранной зоне - шириной 200 м вокруг запрещается: рубки леса и изменения видового состава растительности, кроме мер по уходу; возведения построек, прокладки дорог, стоянку всех видов транспорта; проведения мелиоративных работ, могущих повлечь изменение уровня грунтовых вод или гидрологического режима водного объекта; охоты на все виды дичи и лов рыбы без особого на то разрешения соответствующих органов; прогон и пастьбу скота, разжигание костров, разбивку палаток, засорение территории и др. действия, могущие нанести какой-либо ущерб естественному состоянию памятника; распашки, добычи ископаемых, производство земляных работ; использование на водных объектах моторных плавсредств всех видов, сброс сточных вод.
2	Урочище «Аманово»		Кораблинский р-н, Кораблинское уч. л-во, кв. 65	160,44		Дубрава лесостепного типа на черноземе	
3	Ерлинский парк-дендрарий		Кораблинский р-н, Кораблинское уч. л-во, кв. 67	28	Постановление администрации РО от 10.01.2003 № 5 «О развитии системы особо охраняемых	Парк XIX века	на территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение его сохранности, особенно: использование их в формах, противоречащих целевому

					территорий» Рязанской области		назначению парка-дендрария; использование акватории для организации рыбоводных хозяйств и промышленного лова рыбы; размещение временных объектов для нужд охотничьего хозяйства, рыболовства и т.д. в водоохранных зонах водоемов; применение моторных плавсредств; лов рыбы и других гидробионтов сетевыми и промышленными орудиями лова (в т.ч. электролов); вырубка экзотических деревьев-интродуцентов, сохранившихся с периода создания парка; складирование и применение ядохимикатов; движение и стоянка автотранспорта, не связанные с функционированием памятника природы, вне дорог общего пользования, за исключением сенокосных работ; захламление и замусоривание территории, устройство свалок и полигонов ТБО и промотходов; стоянки охотников, рыболовов, туристов и отдыхающих вне оборудованных мест (отсутствие указателя стоянки, твердого покрытия площадки для контейнеров под ТБО, настилов для палаток, кострищ, скамеек); сбор, отлов и добыча диких животных и растений, занесенных в Красную книгу Рязанской области, Красную книгу Российской Федерации (за исключением изъятия в соответствии с действующим законодательством для разведения в неволе (в культуре); добыча полезных ископаемых; сброс стоков (промышленных и бытовых) в воду; 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. Допустимые виды деятельности: охота на общих основаниях по разрешениям, выдаваемым специально уполномоченным государственным органом, а также пользователями животным миром в пределах установленных им квот. Необходимые мероприятия для сохранения парка-дендрария:- паспортизация всех сохранившихся мемориальных деревьев-экзотов; расчистка территории вокруг декоративных хвойных и лиственных пород от густого подроста местных широколиственных пород; посадка и уход за декоративными культурами; обустройство мест отдыха; уборка мусора и очистка туристических стоянок не реже одного раза в год; восстановление каскада прудов; восстановление аллей парка-дендрария
4	Урочище «Малая дубрава»		Сапожковский р-н, Ухоловское уч. л-во, кв. 65	98,3	Постановление администрации РО от 10.01.2003 № 5 «О развитии системы особо охраняемых	Лесостепная дубрава паркового типа с редкими видами растений	на территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение объектов охраны, в том числе: использование земель в формах, противоречащих

					территорий» Рязанской области		назначению памятника природы; сплошные рубки, за исключением случаев, установленных действующим законодательством Российской Федерации; посадка хвойных лесных культур; использование для создания лесных культур южных опушек; распашка луговой части памятника природы; складирование и применение ядохимикатов; движение и стоянка автотранспорта, не связанные с функционированием памятника природы, вне дорог общего пользования, за исключением сенокосных работ; захламление и замусоривание территории, устройство свалок и полигонов ТБО и промотходов; добыча полезных ископаемых; стоянки охотников, рыболовов, туристов и отдыхающих вне оборудованных мест (отсутствие указателя стоянки, твердого покрытия площадки для контейнеров под ТБО, настилов для палаток, кострищ, скамеек); сбор, отлов и добыча диких животных и растений, занесенных в Красную книгу Рязанской области, Красную книгу Российской Федерации (за исключением изъятия в соответствии с действующим законодательством для разведения в неволе (в культуре); 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. Допустимые виды деятельности: выборочная рубка; уборка валежника и сухостоя; противопожарные мероприятия; создание лесных культур соответствующих видов деревьев на месте вырубок участков леса с преобладанием этих видов в древостое; охота на общих основаниях по разрешениям, выдаваемым специально уполномоченным государственным органом, а также пользователями животным миром в пределах установленных им квот.
5	Курбатовская дубрава	Памятник природы регионального значения	Ухоловский р-н, Ухоловское л-во, кв. 66 - 71	625	Постановление администрации РО от 10.01.2003 № 5 «О развитии системы особо охраняемых территорий» Рязанской области	Лесостепная дубрава паркового типа с редкими видами растений	на территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение объектов охраны, в том числе: использование земель в формах, противоречащих назначению памятника природы; сплошные рубки, за исключением случаев, установленных действующим законодательством Российской Федерации; посадка хвойных лесных культур; использование для создания лесных культур южных опушек и склонов балок южной экспозиции; все виды мелиоративных работ, нарушение гидрологического режима; движение и стоянка автотранспорта, не связанные с функционированием памятника

							природы, вне дорог общего пользования, за исключением сенокосных работ; захламление и замусоривание территории, устройство свалок и полигонов ТБО и промотходов; добыча полезных ископаемых; стоянки охотников, рыболовов, туристов и отдыхающих вне оборудованных мест (отсутствие указателя стоянки, твердого покрытия площадки для контейнеров под ТБО, настилов для палаток, кострищ, скамеек); сбор, отлов и добыча диких животных и растений, занесенных в Красную книгу Рязанской области, Красную книгу Российской Федерации (за исключением изъятия в соответствии с действующим законодательством для разведения в неволе (в культуре); 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. Допустимые виды деятельности: выборочная рубка; уборка валежника и сухостоя; противопожарные мероприятия; создание лесных культур соответствующих видов деревьев на месте вырубок участков леса с

							преобладанием этих видов в древостое; охота на общих основаниях по разрешениям, выдаваемым специально уполномоченным государственным органом, а также пользователями животным миром в пределах установленных им квот
6	Урочище «Болото Лесное»		Кораблинский р-н, Ухоловское уч. л-во, кв. 6	115	Постановление администрации РО от 10.01.2003 № 5 «О развитии системы особо охраняемых территорий» Рязанской области	Переходное пушицево-сфагновое и низинное травяное болото	на территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение его сохранности, в том числе: использование земель в формах, противоречащих назначению памятника природы; сплошные рубки, за исключением случаев, установленных действующим законодательством Российской Федерации; все виды мелиоративных работ, за исключением обводнения осушенных торфяников, нарушение гидрологического режима; добыча торфа и других полезных ископаемых; 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); сбор, отлов и добыча диких животных и растений, занесенных в Красную книгу Рязанской области, Красную книгу Российской Федерации (за исключением изъятия в соответствии

							с действующим законодательством для разведения в неволе (в культуре); захламление и замусоривание территории, устройство свалок и полигонов ТБО и промотходов; складирование и применение ядохимикатов; 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. Допустимые виды деятельности: выборочная рубка; уборка валежа и сухостоя; противопожарные мероприятия; охота на общих основаниях по разрешениям, выдаваемым специально уполномоченным государственным органом, а также пользователями животным миром в пределах установленных им квот.
7	Болото «Горелое»		Кораблинский р-н, Кораблинское уч. л-во, кв. 34	107	Постановление администрации РО от 10.01.2003 № 5 «О развитии системы особо охраняемых территорий» Рязанской области	Лесное болото переходного типа	на территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение его сохранности, в том числе: использование земель в формах, противоречащих назначению памятника природы; сплошные рубки, за исключением случаев, установленных действующим

							законодательством Российской Федерации; складирование и применение ядохимикатов и химических средств защиты леса; все виды мелиоративных работ, за исключением обводнения осушенных торфяников, нарушение гидрологического режима; добыча торфа; 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); сбор, отлов и добыча диких животных и растений, занесенных в Красную книгу Рязанской области, Красную книгу Российской Федерации (за исключением изъятия в соответствии с действующим законодательством для разведения в неволе (в культуре); захламление и замусоривание территории, создание свалок и полигонов ТБО и промотходов; 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. Допустимые виды деятельности: выборочная рубка; уборка валежа и сухостоя; противопожарные мероприятия; создание лесных культур соответствующих видов деревьев на месте вырубок участков леса с преобладанием этих видов в древостое; охота на общих основаниях по разрешениям, выдаваемым специально уполномоченным государственным органом, а также пользователями животным миром в пределах установленных им квот.
8	Ерлинский лес		Кораблинский р-н, Пустотинское уч. л-во, кв. 25, 26	73,5	Постановление администрации РО от 10.01.2003 № 5 «О развитии системы особо охраняемых территорий» Рязанской области	Полидоминантный широколиственный лес, низинное гипновое болото	на территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение его сохранности, в том числе: использование земель в формах, противоречащих назначению памятника природы; сплошные рубки, за исключением случаев, установленных действующим законодательством Российской Федерации; все виды мелиоративных работ, за исключением обводнения осушенных торфяников, нарушение гидрологического режима; складирование и применение ядохимикатов; 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); сбор, отлов и добыча диких животных и растений, занесенных в Красную книгу Рязанской области, Красную книгу Российской Федерации (за исключением изъятия в соответствии с действующим законодательством для разведения в неволе (в культуре); захламление и замусоривание территории, устройство свалок и полигонов ТБО и промотходов; 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. Допустимые виды деятельности: выборочная рубка; уборка валежа и сухостоя; противопожарные мероприятия; создание лесных культур соответствующих видов деревьев на месте вырубок участков леса с преобладанием этих видов в древостое; охота на общих основаниях по разрешениям, выдаваемым специально уполномоченным государственным органом, а также пользователями животным миром в пределах

							установленных им квот.
9	Заказник «Бастынь»	Природный заказник регионального значения	Кораблинский р-н, Кораблинское уч. л-во, кв. 56, 57, 59, Пустотинское уч. л-во, кв. 69, 70, 75	1187,31	Постановление администрации РО от 10.01.2003 № 5 «О развитии системы особо охраняемых территорий» Рязанской области	Сохранение и восстановление долинного природного комплекса р. Ранова (естественных экологических систем пойменных лугов, болот, широколиственных лесов, черноольшанников, старичных озер)	На территории заказника запрещается: распашка поймы; строительство вне границ населенных пунктов, если это не связано с нуждами заказника; сплошные рубки, за исключением случаев, установленных действующим законодательством Российской Федерации; рубка деревьев и кустарников в пределах прибрежных защитных полос; использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; все виды мелиоративных работ; выжигание растительной ветоши (палы); движение и стоянка автотранспорта, не связанные с функционированием заказника, вне дорог общего пользования, за исключением сенокосных работ; устройство туристических стоянок, разведение костров в не обустроенных для этих целей местах.
10	Заказник «Лесостепное Урочище Княжое»		Кораблинский р-н, Пустотинское уч. л-во, кв. 81	57,4	Решение Рязанского облисполкома от 19.01.1977 № 16 «О мероприятиях по усилению охраны диких животных и растений, находящихся под угрозой исчезновения»	Произрастают редкие и исчезающие растения	На территории заказника запрещается: в лесах все виды главных рубок (кроме рубок ухода); прогон и выпас скота; охота на все виды дичи без особого на то разрешения соответствующих органов, разорение нор, гнезд, муравейников, пещер; осушение озер, рек и ручьев, а также забор воды для орошения, могущий повлечь за собой изменение гидрологического режима водного источника; распашка и раннее сенокошение на территории луговых заказников; сбор цветов и плодов

							реликтовой растительности, находящейся под охраной; лов рыбы и использование на водных объектах всех видов моторных плавсредств.

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

В Кораблинском лесничестве не планируется создания лесов национального наследия.

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 участков 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.

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

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	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
		Красную книгу Рязанской области.	
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.

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.

Создание лесной инфраструктуры, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, регламентируется статьями 13, 14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Характеристика путей транспорта на территории лесничества

Таблица 7

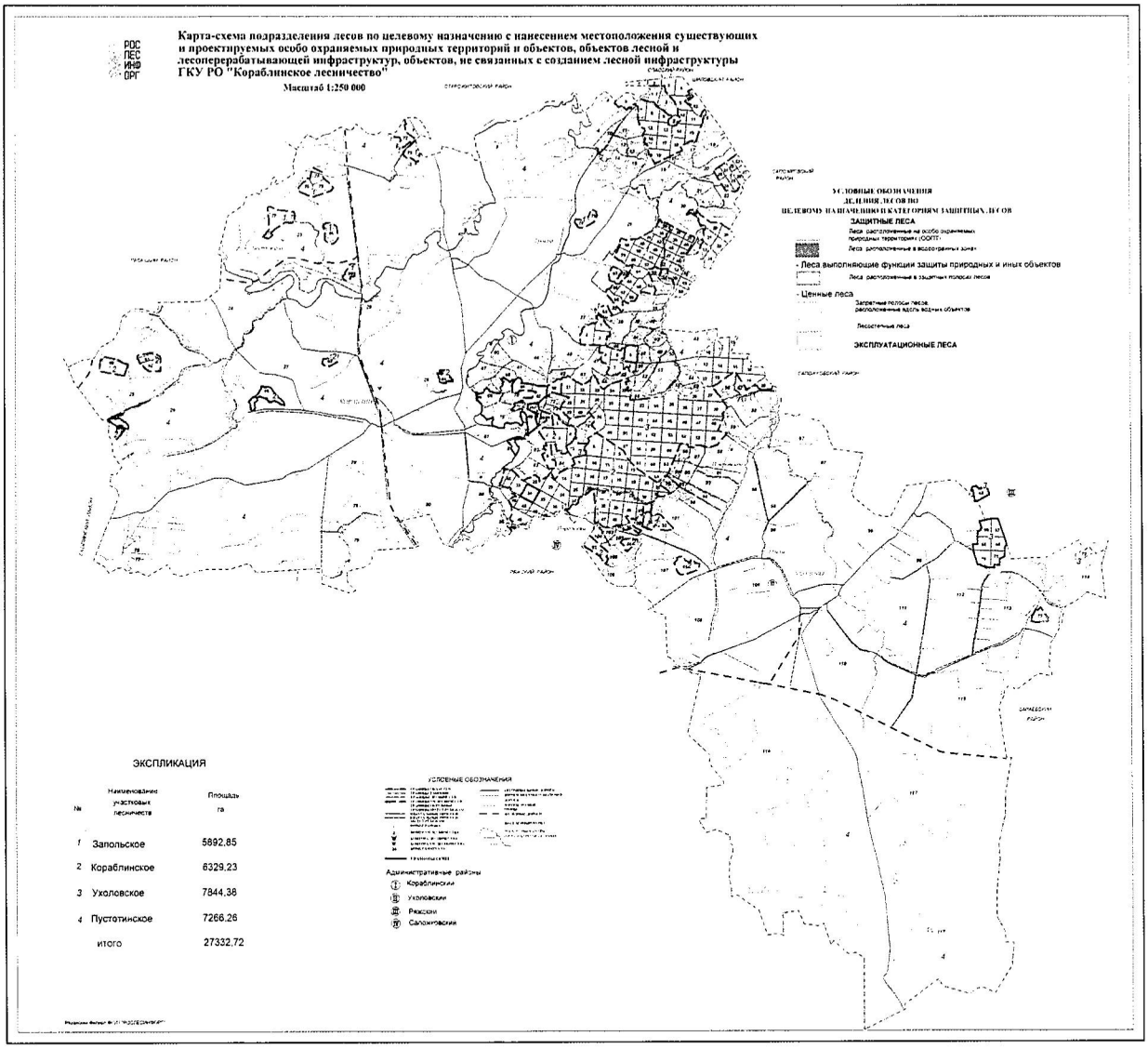
Виды лесных дорог	Протяженность, км					
	Всего	в том числе				
		лесохозяйственные			лесовозные	общего пользования
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Дороги, всего в том числе:	320,3	1,9	-	290,8	17,2	10,4
а) железные	-	-	-	-	-	-
из них широкой колеи	-	-	-	-	-	-
б) автомобильные в том числе:	320,3	1,9	-	290,8	17,2	10,4
с твердым покрытием	8,5	-	-	-	-	8,5
грунтовые	311,8	1,9	-	290,8	17,2	1,9
из них круглогодового действия	86	-	-	86	-	-
в) зимники	-	-	-	-	-	-

Характеристика квартальных просек и противопожарных разрывов

Таблица 8

Объекты лесной инфраструктуры	Состояние	Протяженность, км
1	2	3
Квартальные просеки	Всего	524
	Чистые	272
	Заросшие	252
Квартальные просеки по границе квартала (окружные границы)	Всего	494
	Чистые	57
	Заросшие	437
Противопожарные разрывы	Всего	5
	Чистые	-
	Заросшие	5

Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ГКУ РО «Кораблинское лесничество»



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

Распределение лесов Кораблинского 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	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1-33,35-55,58,60-63,66,68	5337
	Ухоловское	1 -64,72-75	7090
	Пустотинское	1 - 117	7266
Заготовка живицы	Запольское	-	-
	Кораблинское	-	
	Ухоловское	-	
	Пустотинское	-	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Ведение сельского хозяйства	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Осуществление рекреационной деятельности	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Создание лесных	Запольское	2 - 6, 10, 12 - 14, 16 - 27, 30, 32 -	5717

плантаций и их эксплуатация		34, 36, 39, 41, 45, 46, 49 - 51, 55 - 81, 83, части кварталов 1, 7, 8, 9, 11, 15, 28, 29,31, 35, 37, 38, 40,42, 43, 44, 47, 48, 52, 53, 54, 82	
	Кораблинское	1-20,22,23,33,35,36,38-40,42-45,47-50,52-55,58,60-63,66,68 части кварталов 1, 21,24-32, 37,41, 46, 49,51	5350
	Ухоловское	2 - 10, 12 - 19, 21 - 29, 31 - 47, 49 - 63, 65 - 73, 75, части кварталов 1, 11, 20, 30, 48, 64, 74	6975
	Пустотинское	3 - 5, 7, 9, 11 - 13, 15, 16, 20, 22, 23, 32, 35, 39, 41, 44 - 48, 51, 55, 56, 60 -68, 72, 76 - 78, 83, 84, 87, 88, 90 - 92, 94, 96 - 99, 102 - 117, части кварталов 1, 2, 6, 8, 10, 14, 17, 18, 19, 21, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 34, 36, 37, 38, 40, 42, 43, 49, 50, 52, 53, 54, 57, 58, 59, 69,70,71, 73, 74, 75,79, 80, 81, 82, 85, 86, 89, 93, 95, 100, 101	6591
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Создание лесных питомников и их эксплуатации	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Строительство,	Запольское	1 - 83	27332,72

реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Запольское	-	-
	Кораблинское	-	
	Ухоловское	-	
	Пустотинское	-	
Осуществление религиозной деятельности	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	
Использование лесов для изыскательских работ	Запольское	1 - 83	27332,72
	Кораблинское	1 - 68	
	Ухоловское	1 - 75	
	Пустотинское	1 - 117	

Глава 2

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

2.1.1. В соответствии со ст. 29 Лесного кодекса Российской Федерации, на основании приказа Рослесхоза РФ от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» выполнены необходимые расчеты (табл. 10 и 11) на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации, Приказом Рослесхоза от 19.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Из расчета исключены насаждения древесных пород, которые включены в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

2.1.2. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных насаждений (таблица 10 - по выборочным рубкам, таблица 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.м^3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3	га	тыс.м^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Категория защитных лесов – Леса, расположенные в водоохранных зонах; Добровольно-выборочные рубки Хозяйственная секция – Береза														
Всего включено в расчет	18	3,9							15	3,3	3	0,6		
Средний процент выборки от общего запаса		19								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	15	0,8							14	0,7	1	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:							не принимается							
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция – Осина.														
Всего включено в расчет	2	0,4							2	0,3		0,1		
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	2	0,1							2	0,1				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:							не принимается							
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция – Ольха черная.														
Всего включено в расчет	2	0,4											2	0,4

Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:							не принимается							
корневой														
ликвид														
деловая														
Всего по категории защитности														
Всего включено в расчет	22	4,7												
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	17	0,9												
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	-													
корневой		-												
ликвид		-												
деловая		-												
Категория защитных лесов – запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; Добровольно-выборочные рубки Хозяйственная секция – Береза														
Всего включено в расчет	1	0,2								0,1	1	0,1		
Средний процент выборки от общего запаса		15								20		10		
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														

деловая														
Хозяйственная секция – Осина														
Всего включено в расчет	3	1,0							3	1,0				
Средний процент выборки от общего запаса		20								20				
Запас, вырубаемый за один прием	3	0,2							3	0,2				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:							не принимается							
корневой														
ликвид														
деловая														
Всего по категории защитности														
Всего включено в расчет	4	1,2												
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	3	0,2												
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	-													
корневой		-												
ликвид		-												
деловая		-												
Категория защитных лесов – Леса, расположенные в лесостепной зоне; Добровольно-выборочные рубки Хозяйственная секция – Дуб низкоствольный														
Всего включено в расчет	80	20,6					1	0,3	22	7,1	32	9,2	25	4,0
Средний процент выборки от общего запаса		15						30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	55	2,5					1	0,1	22	1,4	32	1,0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная	4													

лесосека:														
корневой		0,3												
ликвид		0,3												
деловая		0,3												
Хозяйственная секция – Береза														
Всего включено в расчет	1337	283,5					18	4,5	837	188,2	416	80,8	51	7,5
Средний процент выборки от общего запаса		16						30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	1271	47,1					18	1,4	837	37,6	416	8,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	127													
корневой		4,7												
ликвид		4,2												
деловая		2,2												
Хозяйственная секция – Осина														
Всего включено в расчет	171	46,6					21	6,0	85	24,7	62	15,2	3	0,7
Средний процент выборки от общего запаса		10						30		20		10		
Запас, вырубаемый за один прием	168	8,2					21	1,8	85	4,9	62	1,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	16													
корневой		0,8												
ликвид		0,6												
деловая		0,2												
Всего по категории защитности														
Всего включено в расчет	1588	350,7												
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1494	57,8												
Средний период повторяемости														

Ежегодная расчетная лесосека:	147													
корневой		5,8												
ликвид		5,1												
деловая		2,7												
Всего по защитным лесам														
Всего включено в расчет	1614	356,6												
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1514	58,9												
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:	147													
корневой		5,8												
ликвид		5,1												
деловая		2,7												

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 11

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	в т.ч. по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м3	Средний прирост корневой массы, тыс. м3	Возраст рубки, лет	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						Равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	Интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м3	в ликвиде				Приспевающие	Спелых и перестойных
			Всего	Включено в расчет		Всего	в т.ч. перестойные				Класс возраста							Всего	в т.ч. деловой	% деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса																							
Сплошные рубки																							
Сосна	492	128	70	70	151	143		51	356	0,7	815	5	6	7	4	6	2,1	1,8	1,5	71	25	101	193
Лиственница	3					3	3	1,0	333		815										60		3
Ель	11	4				7		2,4	342	0,1	815										56		6
Итого хвойн.	506	132	70	70	151	153	3	54,4		0,8		5	6	7	4	6	2,1	1,8	1,5	71		101	202
Дуб в/ств.	778	7	226	173	487	58		16,1	277	0,8	1016	3	6	6	4	4	1,6	1,2	0,9		10	336	243
Дуб н/ств	165		6	6	3	156	71	37,6	241	0,1	617	4	6	5	4	6	1,3	1,0	0,6		29	6	103
Итого т/лист.	943	7	232	179	450	214	71	53,7		0,9		7	12	11	8	10	2,9	2,2	1,5			342	346
Береза	4757	549	1110	553	619	2479	1494	509,1	205	4,5	617	73	122	155	123	121	24,7	21,5	11,3		20	552	1891
Ольха черн.	12				5	7	6	1,7	242		617										18		8
Осина	2671	75	267	248	187	2142	1975	562,1	262	3,6	415	64	129	223	175	129	34,0	28,3	11,9		16	294	937
Липа	1053	15	103	74	43	93	8	30,7	330	0,4	617	5	6	7	6	5	1,5	1,3	0,8		15	74	81
Итого м/лист.	8493	639	1480	875	854	4721	3483	1103,6		8,5		142	257	385	304	255	60,2	51,1	24,0			920	2917
Итого по способу рубок	9942	778	1782	1124	1455	5088	3557	1211,7								271	65,2	55,1	27,0				

2.1.3. 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.

Таблица 12

п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами				Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев при уходе за молоднякам и	
1	2	3	4	5	6	7	8
Защитные леса Сосна							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га т. м^3	191,2 72,16	132,0 54,37			323,2 126,53
2.	Срок повторяемости	лет	10	10			10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	19,1	13,2			32,3
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м^3	1,9	1,1			3,0
	ликвидный	тыс. м^3	1,7	1,0			2,7
	деловой	тыс. м^3	1,4	0,9			2,3
Береза							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га т. м^3		43,0 10,75			43,0 10,75
2.	Срок повторяемости	лет		10			10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га		4,3			4,3
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м^3		0,3			0,3
	ликвидный	тыс. м^3		0,2			0,2
	деловой	тыс. м^3		0,1			0,1
Итого по защитным лесам							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га т. м^3	191,2 72,16	175,0 65,12			366,2 137,28
2.	Срок повторяемости	лет	10	10			10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	19,1	17,5			36,6
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м^3	1,9	1,4			3,3
	ликвидный	тыс. м^3	1,7	1,2			2,9
	деловой	тыс. м^3	1,4	1,0			2,4

Всего							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га т. м^3	191,2 72,16	175,0 65,12			366,2 137,28
2.	Срок повторяемости	лет	10	10			10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	19,1	17,5			36,6
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м^3	1,9	1,4			3,3
	ликвидный	тыс. м^3	1,7	1,2			2,9
	деловой	тыс. м^3	1,4	1,0			2,4

2.1.4. Нормативы и параметры проведения рубок ухода за лесами

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубки 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.

2.1.5. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок приведена в таблице 13.

Таблица 13

площадь - га; запас - тыс. $м^3$

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Хвойные				32,3	2,7	2,3	1,7	0,075					34	2,775	2,3
Т/лиственные	4	0,3	0,3										4	0,3	0,3
М/лиственные	143	4,8	2,4	4,3	0,2	0,1							147,3	5,0	2,5
Итого:	147	5,1	2,7	36,6	2,9	2,4	1,7	0,075					185,3	8,075	5,1
Эксплуатационные леса															
Хвойные	6	1,8	1,5										6	1,8	1,5
Т/лиственные	10	2,2	1,5										10	2,2	1,5
М/лиственные	255	51,1	24,0										255	51,1	24,0
Итого:	271	55,1	27,0										271	55,1	27,0
Всего по лесничеству															
Хвойные	6	1,8	1,5	32,3	2,7	2,3	1,7	0,075					40	4,575	3,8
Т/лиственные	14	2,5	1,8										14	2,5	1,8
М/лиственные	398	55,9	26,4	4,3	0,2	0,1							402,3	56,1	26,5
Всего:	418	60,2	29,7	36,6	2,9	2,4	1,7	0,075					456,3	63,175	32,1

* - Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений принимается на 2024 г.

Таблица 13 .1

площадь - га; запас - тыс. м^3

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений*			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Хвойные				32,3	2,7	2,3	6,4986	0,403					38,7986	3,103	2,3
Т/лиственные	4	0,3	0,3										4	0,3	0,3
М/лиственные	143	4,8	2,4	4,3	0,2	0,1							147,3	5,0	2,5
Итого:	147	5,1	2,7	36,6	2,9	2,4	6,4986	0,403					190,0986	8,403	5,1
Эксплуатационные леса															
Хвойные	6	1,8	1,5				6,1701	0,352					12,1701	2,152	1,5
Т/лиственные	10	2,2	1,5										10	2,2	1,5
М/лиственные	255	51,1	24,0										255	51,1	24,0
Итого:	271	55,1	27,0				6,1701	0,352					277,1701	55,452	27,0
Всего по лесничеству															
Хвойные	6	1,8	1,5	32,3	2,7	2,3	12,6687	0,755					50,9687	5,255	3,8
Т/лиственные	14	2,5	1,8										14	2,5	1,8
М/лиственные	398	55,9	26,4	4,3	0,2	0,1							402,3	56,1	26,5
Всего:	418	60,2	29,7	36,6	2,9	2,4	12,6687	0,755					467,2687	63,855	32,1

* - Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений принимается на 2026 г.

2.1.6. Возрасты рубок.

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации, с Приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок», для Лесостепного района европейской части Российской Федерации, куда относится Кораблинское лесничество, установлены следующие возрасты рубок лесных насаждений.

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
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 Кораблинского лесничества приведены в соответствие с приказом Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

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 полосы 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

2.1.7. 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 вырубка 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. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6 - 0,5.

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

2.1.8. Размеры лесосек.

Размеры лесосек регламентируются приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 года № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

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 учетом 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 ее размеров.

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

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, 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.

2.1.9. 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
Лесостепная зона			
Лесостепной лесной 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 значения площади лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений приведены в таблице 18.

Таблица 18

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
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 30% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных

насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек приведены в таблице 19.

Таблица 19

Порода	Сроки примыкания, лет
Лесостепной район европейской части Российской Федерации	
Сосна, лиственница	4
Ель, пихта	4
Дуб семенной	4
Дуб порослевой, другие твердолиственные	4
Мягколиственные	2

2.1.10. Количество зарубов

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

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

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 оставляться участки леса шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Периоды 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.

2.1.11. Сроки повторяемости рубок.

Сроки повторяемости рубок приведены в таблице 20.

Таблица 20

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 -	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

		25% - 10 - 15 лет, при интенсивности 25 - 35% - 15 - 30 лет, при интенсивности 35 - 40% - 30 - 40 лет	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

2.1.12. 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 лесовосстановление (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 (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное лесовосстановление (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 лесовосстановление (далее - комбинированное лесовосстановление) представляет собой сочетание естественного и

искусственного лесовосстановления.

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

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления. Требования к лесовосстановлению установлены Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления». Рекомендации, требования и объемы лесовосстановления изложены в подразделе «Лесовосстановление» настоящего лесохозяйственного регламента.

2.1.13. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

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

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

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

Очистка мест рубок от порубочных остатков осуществляется следующими способами:

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

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

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

- разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях

улучшения лесорастительных условий;

- укладкой и оставлением на перегнивание порубочных остатков на месте рубки;

- вывоз порубочных остатков в места их дальнейшей переработки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек.

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

Очистка лесосек сплошных рубок с наличием подроста ценных пород 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.

В горных условиях в целях предотвращения эрозионных процессов порубочные остатки укладываются на трелевочные волоки, а также в валы, располагаемые по горизонталям склонов с расстоянием между ними 8 - 10 метров.

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

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

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесовдля заготовки живицы

2.2.1. Использование лесов для заготовки живицы регламентируется статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 года № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Подсочка леса - регулярное нанесение специальных ранений на стволе растущего дерева в период вегетации для получения из него продуктов жизнедеятельности. Следовательно, для подсочки необходимы жизнеспособные деревья, способные противостоять этим ранениям не только на заданный период подсочки, но и до начала рубки, поэтому она возможна только в насаждениях устойчивых, не имеющих явных и скрытых поражений болезнями.

2.2.2. Фонд подсочки древостоев

Таблица 21

Площадь, га

№№ пп	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	246	246
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	246	246
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

Из-за незначительной сырьевой базы подсочка на территории Кораблинского лесничества нерентабельна и не проектируется.

2.2.3. Виды подсочки

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

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

2.2.5. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых лесных насаждений не должен превышать 15 лет, еловых лесных насаждений - 3 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. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов

В части 2 ст. 32 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что к недревесным лесным ресурсам (НЛР), заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесной кодекс РФ, относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов относятся к использованию лесов с изъятием лесных ресурсов и осуществляются согласно правилам, изложенным в приказе Минприроды России от 28 июля 2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» и Закона Рязанской области от 6 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».

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляется в соответствии со ст. 33 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Таблица 22

№№ пп	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Пни (заготовка пневого осмола)	скл. $м^3$	-
2	Береста	т	20
3	Кора и луб *	т	Заготовка коры и луба в пределах порубочных остатков
4	Хворост *	$м^3$	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	2
12	Валежник для собственных нужд граждан	$м^3$	При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

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

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

Заготовку недревесных ресурсов необходимо осуществлять способами,

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

Сроки заготовки недревесных лесных ресурсов определяются в соответствии с приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

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

2.4.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определяются статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» и Законом Рязанской области от 6 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».

Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений разработаны в соответствии с Лесным кодексом РФ и регулируют отношения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

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

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами и юридическими лицами осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Гражданам запрещается 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 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане и юридические лица (далее - лица) осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договора аренды лесного участка.

Объем заготовки грибов и лекарственных растений рассчитан по данным Руководства по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования. Разрешенный ежегодный объем

заготовок учитывает видовую продолжительность восстановления ресурсов.

Расчет объемов заготовки ягод выполнен по методике, изложенной в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», ВНИИЛМ, 2003.

Ассортимент и объемы заготавливаемого сырья в соответствии со спросом могут ежегодно изменяться.

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

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

Другие зоны техногенного загрязнения выявляются для каждого участка индивидуально.

Последующие этапы промысловой оценки заключаются:

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

- в определении эксплуатационного (хозяйственного) запаса ягод, который для прогнозных расчетов принимается равным 50% от биологического (показатель слабо изучен);

- расчет доступности запаса по транспортным условиям.

При промышленной заготовке ягод расстояние 5 км пешего перехода сборщика от путей транспорта до ягодного угодья считается предельным, при большем она становится нерентабельной.

Следовательно, если принять, что заросли ягодников доступны в 5-километровой зоне вдоль дороги, то наличие 2 км и более проезжих дорог на 1 тыс. га свидетельствует о полной доступности территории. В случае меньшей протяженности дорог вводится соответствующий коэффициент доступности и на эту величину снижаются доступные запасы.

Учитывается населенность территории и число приезжающих.

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 23.

Таблица 23

№№ пп	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	2
2.2	масленок	т	2
2.3	подосиновик	т	1
2.4	груздь	т	1
	Итого:	т	6
3	Березовый сок	т	7
Лекарственное сырье			
4	Лекарственные растения и сырье:		-
	Итого:	кг	195

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).

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.

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 (угодье) допускается только после полного восстановления

запасов сырья конкретного вида растения.

Березовый сок

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 лиственных 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 отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении 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 24.

Таблица 24

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:
23 - 27	2	

28 - 32	3	16 - 20 см - 1 канал, 21 - 24 см - 2 канала, 25 см и более - 3 канала
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 полезащитные 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)

Таблица 25

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.

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

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

Срок аренды участков лесного фонда для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений - от десяти до сорока девяти лет.

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

2.5.1. Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со ст. 36 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ», Законом Рязанской области от 03.08.2010 № 80-ОЗ «О разграничении полномочий в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории Рязанской области».

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесопарковых зонах и городских лесах запрещено (п. 2, ст. 114, ст. 116 Лесного кодекса Российской Федерации). В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры. (п. 4, ст. 114 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование гражданами лесов для осуществления любительской охоты и спортивной охоты осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 24 июля 2020 г. № 477 «Об утверждении Правил охоты».

Правила охоты устанавливают требования к осуществлению охоты и сохранению охотничьих ресурсов на всей территории Российской Федерации.

Настоящие Правила не распространяются на отношения, связанные с использованием и защитой диких животных, содержащихся в неволе и находящихся в собственности юридических лиц, индивидуальных

предпринимателей, физических лиц в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Использование гражданами лесов в общедоступных охотничьих угодьях осуществляется без предоставления лесных участков в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Законодательство требует регулировать вопросы использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и осуществления охоты с учетом требований законодательства о животном мире. Часть 7 статьи 11 Лесного кодекса Российской Федерации устанавливает, что вопросы пребывания граждан в лесах в целях охоты должны определяться не только лесным законодательством, но и законодательством о животном мире.

Осуществление охоты для получения товарной охотничьей продукции, равно как ее проведение в рамках организации спортивной и любительской охоты, невозможно без осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (необходимы: территория и создание инфраструктуры). Поэтому в этом случае действуют правила статьи 36 Лесного кодекса Российской Федерации, ставящие реализацию права на охоту в зависимость от предоставления лесных участков (охотничьих угодий) для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

2.5.2. 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 нижеследующей таблице (приводятся объемы мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охоты).

Параметры биотехнических мероприятий при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Таблица 26.1

№№ пп	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допускаемый объем
1	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	ц	По мере

	подкормки лосей и зайцев		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

№№ пп	Виды мероприятий	Сроки проведения
1	2	3
1	Устройство подкормочных площадок	Октябрь - апрель
2	Устройство кормушек	Октябрь - апрель
3	Устройство солонцов	Сентябрь - октябрь
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 глухариных 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.

2.5.3. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Охотничья инфраструктура включает в себя вольеры, питомники диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания. Егерские кордоны. Охотничьи базы.

Перечень объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре,

утвержден Распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 г. № 1469-р.

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

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).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации. Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

Нормативы, параметры и сроки использования лесов лесничества для ведения сельского хозяйства установлены в соответствии с приказом Минприроды России от 2 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».

К сельскохозяйственному производству обычно относят только первичную переработку сельскохозяйственного сырья. Промышленная переработка уже не может считаться сельскохозяйственным производством.

С этой целью частью 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускается возведение только временных построек (ульев, изгородей, навесов и т.д.).

Для ведения сельского хозяйства в установленном порядке лесные участки могут быть предоставлены в аренду или безвозмездное срочное пользование. Такие лесные участки могут быть обременены сервитутами.

К использованию лесов для ведения сельского хозяйства относятся осуществление сенокошения, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность, рыбоводство.

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. Общая урожайность составляет в среднем 7 ц/га.

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

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

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.

При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.

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 вырубки и прогалины с обильной травяно-кустарниковой растительностью, сенокосы и пастбища - 50 - 80 кг/га-год.

Из земель лесного фонда для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться нелесные земли, а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), 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».

Использование лесов для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)

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

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

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства.

В соответствии с Лесным кодексом РФ ведение сельского хозяйства в лесопарках запрещается, а в зеленых зонах, в лесах, расположенных в водоохранных зонах и на особо защитных участках, - за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.

Использование лесных участков для ведения сельского хозяйства не должно, (согласно части 1 статьи 11 Лесного кодекса Российской Федерации) препятствовать праву граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах.

Для ведения сельского хозяйства лесные участки предоставляются в аренду гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права безвозмездного срочного пользования лесным участком.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

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

Таблица 27

№№ пп	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1	Использование пашни	га	1
2	Сенокошение	га/т	67/50
3	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	-
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	-
4	Пчеловодство		
	а) медоносы:	га	559
	липа (средневозрастные, приспевающие и спелые насаждения)	га	488
	травы (вырубки, прогалины, сенокосы, пастбища)	га	211
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	500-800
	травы	кг/га	80-139
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей (при норме сбора товарного меда на 1 пчелосемью - 15 - 20 кг)	количество пчелосемей (липняки + травы)	1260
5	Северное оленеводство	га/голов	-
6	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	По потребности
7	Иная сельскохозяйственная деятельность		По потребности

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности разработаны в соответствии с приказом Минприроды России от 27 июля 2020 года № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности на территории Кораблинского лесничества не планируется.

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

2.8.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности разработаны на основании приказа Минприроды России от 9 ноября 2020 года № 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.

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	А1, А4-5	А2, В1	А3, В1-2	В3	-
	В5		С1, Д1	С2, С3	-
	С4, С5	-	-	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				

2.8.2. 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 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.

2.8.3. Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации 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 класс).

2.8.4. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений, указаны в таблице 29

Таблица 29

Наименование участкового лесничества	Номера кварталов и (или) их частей	Площадь, га
1	2	3
Запольское	1 - 83	5892,85
Кораблинское	1 - 68	6329,23
Ухоловское	1 - 75	7844,38
Пустотинское	1-117	7266,26
Итого:		27332,72

2.8.5. 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	
	Лесостепная	
	га	чел./га
Черничная	963	2118
Сложная	481	962
Брусничная	161	273

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
		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:

- нахождение и передвижение посторонних лиц и транспорта;
- все виды рубок, заготовка древесных соков, технологического сырья, а также иные виды деятельности;
- пастьба скота, размещение ульев и пасек, сбор и заготовка дикорастущих плодов, ягод, грибов, орехов, семян, цветов, лекарственных

растений, различных частей растений и иные виды пользования растениями;

- 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;

- сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций;

- 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 проектируются 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.

2.8.6. Перечень объектов капитального строительства, некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесных участках и нормативы их благоустройства

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, эксплуатационных лесах утвержден Распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р.

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, эксплуатационных лесах утвержден распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 999-р.

Таблица 32

Функциональная зона	Площадь, га	Сроки разрешенного использования
Активного отдыха	3395	круглогодично
Эпизодического отдыха	23937,72	май - октябрь *
Всего	27332,72	

* Арендаторы, получившие в аренду лесные участки для рекреационных целей, могут использовать эти участки круглогодично (на основании проекта освоения лесов).

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», утвержденными приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 года № 908; Федеральным законом «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ.

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

Таблица 33

№№ пп	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 подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

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

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

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 A_{2-3} - B_{2-3}, культуры ели на супесчаных и суглинистых почвах в условиях B_{2-3} - C_{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_2O_5 - 1,5 и 3,0 мг
- K_2O - 1,0 и 2,0 мг
- гумуса - 1,0 и 1,5%
- pH - 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, 2 - 3-летние сеянцы или 4 или 5 саженцев. 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 быстрейшего получения нужного сортимента в возможно большем объеме. Культуры разреживают по низовому методу, стремясь при этом к тому, чтобы оставляемые для доращивания 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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (ст. 39 Лесного кодекса Российской Федерации) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов и осуществляется согласно приказу Минприроды России от 28 июля 2020 года № 497 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений». На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение временных построек.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, 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 Российской Федерации.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Согласно статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Правила создания лесных питомников и их эксплуатации установлены приказом Минприроды России от 12 октября 2021 года № 737 «Об утверждении Правил создания лесных

питомников и их эксплуатации».

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

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

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 909 и Лесосеменным районированием основных лесообразующих пород в СССР, утвержденным приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181 (М.: «Лесная промышленность», 1982).

В лесных питомниках применяется раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Рязанской области, не допускается.

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

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (ст. 43 Лесного кодекса Российской Федерации) осуществляется в соответствии с Лесным планом Рязанской области Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых разрабатывались на основании приказа Минприроды

России от 7 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»

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускаются в случаях, определенных федеральными законами в соответствии с целевым назначением этих земель.

В ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

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

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

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.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, без

установления сервитута.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляются в соответствии со ст. 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.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

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

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов регламентируется ст. 45 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России 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».

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 указанных строительства, реконструкции и эксплуатации, подлежат рекультивации.

Древесина реализуется в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации».

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 создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры регламентируется статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 31 января 2022 года № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Согласно статье 14 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилам использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденным приказом

Минприроды России от 31 января 2022 года № 54, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

Использование лесных участков для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры регламентируется ст. 46 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии с лесным планом Рязанской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - лесные земли: участки невозобновившихся вырубок, гарей, редин, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование лесных земель, не указанных выше, для целей размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, имеют право:

а) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

б) осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

в) на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

г) осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов разрабатываются по результатам специальных обследований по проектированию, строительству и (или) наличию материалов технического проектирования. Названные работы не проводились.

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

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

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения (часть 2 ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации).

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 Российской Федерации.

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 «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 «Кораблинское лесничество» по классам пожарной опасности приведено в таблице 35.

Таблица 35

№ пп	Участковые лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Площадь лесничества га	Средний класс пожарной опасности
		1	2	3	4	5		
1.	Запольское		397,53	5495,32	-	-	5892,85	2,9
2.	Кораблинское		317,46	6011,77	-	-	6329,23	2,9
3.	Ухоловское		161,59	7682,79	-	-	7844,38	3,0
4.	Пустотинское		1286	5971,26	9	-	7266,26	2,8
Итого по лесничеству			2162,58	25161,14	9	-	27332,72	3

В соответствии с действующей методикой оценки горимости лесная территория лесничества характеризуется средним классом пожарной опасности - 3,0. Площадь наиболее опасная в пожарном отношении (2 класс)

составляет 2162,58 га (8%).

Наиболее опасными в пожарном отношении являются лесные насаждения Пустотинского участкового лесничества.

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. Лесная охрана осуществляется силами ГКУ РО «Кораблинское лесничество» и ГАУ РО «Пожлес», с филиалом в селе Кипчаково (ПХС (ЛПС) - II типа).

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 «Меры ежегодного противопожарного обустройства лесов ГКУ РО «Кораблинское лесничество».

Меры ежегодного противопожарного обустройства лесов ГКУ РО «Кораблинское лесничество»

Таблица 36

№№ пп	Меры противопожарного обустройства	Ед. изм.	Защитные леса			Эксплуатационные леса			Требуется по нормативам	Фактически существует	Ежегодный объем на лесничество
			Норматив	Требуется	Планируется	Норматив	Требуется	Планируется			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Установка и размещение: - стендов	шт.	Не менее одного на лесничество						1	1	0
	- плакатов	-»-	0,5	14	0	0,5	-	-	14		0
	- аншлагов и др. указателей	-»-	0,5	14	14	0,5	-	-	14	13	15
2.	Благоустройство зон отдыха	-»-	2	55	3	1	-	-	55	3	3
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов	-»-	1,8	49	13	0,1	-	-	49	13	15
4.	Лесные дороги: - строительство	км	0,5	13,7	0	0,1	-	-	13,7		0
	- реконструкция	-»-	0,6	16,4	0	1	-	-	16,4		*
	- эксплуатация	-»-		5	0		-	-	28		0
5.	Прокладка просек	км	3,5	95,7	0	0,5	-	-	95,7		0
	Устройство противопожарных минерализованных полос	-»-	4,2	114,8	114,8	1	-	-	114,8		38,7
6.	Прочистка и обновление: - квартальных просек, квартальных просек по границе квартала (окружные границы)	км	1	27,3	27,3	0,1	-	-	27,3	1018	28,6
	- противопожарных минерализованных полос	-»-	15	410	410	6	-	-	410	260	298
7.	Строительство: - пожарных наблюдательных вышек	шт.	1,8	49	0	1,8	-	-	49		0

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 Кораблинского лесничества - 320,3 км. Средняя плотность дорог составляет 11,7 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 и реконструкция лесных дорог 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 524 км. Прокладка новых квартальных просек не требуется вследствие развитой квартальной сети.

Планируется устройство противопожарных минерализованных полос - 38,7 км ежегодно в соответствии с материалами лесоустройства.

К п. 6 Планируемый объем прочистки квартальных просек составляет 28,6 км ежегодно в соответствии с материалами лесоустройства.

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 не проектируются, в связи с тем, что существующие подъездные дороги к источникам водоснабжения находятся в удовлетворительном состоянии.

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 (ЛПС)	
№ квартала	Площадь, тыс. га	№ квартала	Площадь, тыс. га	№ квартала	Площадь, тыс. га
Запольское участковое лесничество					
		1 - 83	5,9	1 - 83	5,9
Из них на арендованной территории					
		1 - 7, 9 - 17, 19 - 21, 37, 39 - 44, 46, 48, 50 - 54, 56 - 62	5,2	1 - 7, 9 - 17, 19 - 21, 37, 39 - 44, 46, 48, 50 - 54, 56 - 62	5,2
Кораблинское участковое лесничество					
		1 - 68	6,3	1 - 68	6,3
Из них на арендованной территории					
		1 - 23, 26 - 28, 32 - 35, 38 - 46, 49 - 50, 52, 53, 55 - 67	5,3	1 - 23, 26 - 28, 32 - 35, 38 - 46, 49 - 50, 52, 53, 55 - 67	5,3
Ухоловское участковое лесничество					
		1 - 75	7,8	1 - 75	7,8
Из них на арендованной территории					
		1 - 18, 22, 24 - 28, 31 - 40, 42 - 49, 52 - 56, 59, 72	6,7	1 - 18, 22, 24 - 28, 31 - 40, 42 - 49, 52 - 56, 59, 72	6,7
Пустотинское участковое лесничество					
		1 - 117	7,3	1 - 117	7,3
Из них на арендованной территории					
		-	-	-	-
Итого по лесничеству					
			27,3		27,3
В том числе на арендованной территории					
			17,2		17,2

Нормативы размещения и планирования рабочих мест при охране лесов от пожаров

Таблица 38

№№ пп	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:	Площадь более 25 га
	- крупные	
	- учитываемые	Загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	Интенсивность пожара	
	- низкая	Высота пламени 0.5 м и менее
	- средняя	Высота пламени - 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 противопожарных барьеров на территории лесных	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу), не покрытые лесом

	массивов	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 пп. 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 пп. 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 участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и в других категориях защитности	Их разделяют на блоки площадью 25 га мин. полосами 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	От 2.5 до 4.0 м	
	минимальная ширина 1.4 м (создается за один проход плуга ПКЛ - 70)		
	- внутри блоков и хвойных массивов (пп. 2.1, 2.5 - 2.7)	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 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	

<table>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">га - 40 м, 8 га и более - 60 м.
Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов</td></tr>
<tr><td></td><td>- вокруг торфодобывающих предприятий</td><td colspan="2">Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 - 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубают хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал</td></tr>
<tr><td>2.10</td><td colspan="3">Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:</td></tr>
<tr><td></td><td>Класс пожарной опасности насаждений</td><td>Расстояние, км</td><td>Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га</td></tr>
<tr><td></td><td>1</td><td>2 - 4</td><td>500</td></tr>
<tr><td></td><td>2</td><td>2 - 8</td><td>2000 - 5000</td></tr>
<tr><td></td><td>3 - 5</td><td>8 - 12</td><td>5000 - 10000</td></tr>
<tr><td></td><td>- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения</td><td colspan="2">Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд</td></tr>
<tr><td></td><td>- строительство искусственных пожарных водоемов</td><td colspan="2">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</td></tr>
<tr><td></td><td>- эффективный запас воды в противопожарном водоеме</td><td colspan="2">Не менее 100 м^3 в самый жаркий период лета</td></tr>
<tr><td>2.11</td><td colspan="3">Устройство лесных дорог:</td></tr>
<tr><td></td><td>- общая плотность (густота) сети дорог</td><td colspan="2">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 дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя</td></tr>
<tr><td></td><td>- лесохозяйственные дороги</td><td colspan="2">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. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа.
Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос - 8 м, ширина обочин - по 1.75 м
Расчетная скорость движения - 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч</td></tr>
<tr><td></td><td>- дороги противопожарного назначения</td><td colspan="2">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</td></tr>
</table>

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
2.15.2	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- 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 вышек над окружающей местностью:	
	- высота вышек, м - радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	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 вышек (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 вышек:	
	- деревянных - 10 лет	Стоимость вышек практически одинакова
	- металлических - 30 лет	

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.

2.17.2. Источники, характер и размеры вредных воздействий на лес.

Сведения о загрязнении территории Кораблинского лесничества радионуклидами в результате аварии на Чернобыльской АЭС приведены в таблице 39.

Сведения о загрязнении территории лесничества радионуклидами на 01.07.2024

Таблица 39

№№ пп	Источник вредного воздействия, его местонахождение	Фактор воздействия и характер наносимых повреждений	Территория, подвергающаяся воздействиям (участковое лесничество, № кварталов)	Площадь, га
1	2	3	4	5
1	Чернобыльская АЭС	Цезий - 137 плотность загрязнения почвы 1 - 5 ки/км^2	Запольское участковое лесничество 10, 11, 13 -27, 31, 33, 36, 37, 39, 41- 69	3506
2	Чернобыльская АЭС	Цезий - 137 плотность загрязнения почвы 1 - 5 ки/км^2	Кораблинское участковое лесничество 8, 12, 14, 15, 17, 21, 22, 23, 25-30, 33, 35-39, 41-50, 53, 54, 56-58, 60	3271
3	Чернобыльская АЭС	Цезий - 137 плотность загрязнения почвы 1 - 5 ки/км^2	Ухоловское участковое лесничество 1-5, 7, 8, 10, 14, 33-35, 51, 52, 58, 61	1686

2.17.3. 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).

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 России от 09.11.2020 № 912, Порядком проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования, утвержденного приказом Минприроды

России 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).

Сведения о видах и объемах СОМ, проектируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, решения о передаче лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, отражаются в лесной декларации.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распределения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ планируются в защитных и эксплуатационных лесах, кроме заповедных участков.

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблицах 40, 40.1.

Таблица 40

№ № пп	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	8	9
Защитные леса Хвойные (Ель)								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,7	1,7				1,7
		$м^3$	85	85				85
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

	Площадь	га	1,7	1,7				1,7
	выбираемый запас:							
	корневой	$м^3$	85	85				85
	ликвидный	$м^3$	75	75				75
	деловой	$м^3$						
Эксплуатационные леса Хвойные (Сосна)								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		$м^3$						
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га						
	выбираемый запас:							
	корневой	$м^3$						
	ликвидный	$м^3$						
	деловой	$м^3$						
Всего по лесничеству								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,7	1,7				1,7
		$м^3$	85	85				85
2	Срок вырубки или уборки	лет	1	1				1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	1,7	1,7				1,7
	выбираемый запас:							
	корневой	$м^3$	85	85				85
	ликвидный	$м^3$	75	75				75
	деловой	$м^3$						

Таблица 40.1

№№ пп	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	8	9
Защитные леса Хвойные (Сосна)								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6,4986		6,4986			6,4986
		$м^3$	425		425			425
2	Срок вырубки или уборки	лет	1		1			1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	6,4986		6,4986			6,4986

	выбираемый запас:							
	корневой	$м^3$	425		425			425
	ликвидный	$м^3$	403		403			403
	деловой	$м^3$						
Эксплуатационные леса Хвойные (Сосна)								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6,1701		6,1701			6,1701
		$м^3$	371		371			371
2	Срок вырубки или уборки	лет	1		1			1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	6,1701		6,1701			6,1701
	выбираемый запас:							
	корневой	$м^3$	371		371			371
	ликвидный	$м^3$	352		352			352
	деловой	$м^3$						
Всего по лесничеству								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12,6687		12,6687			12,6687
		$м^3$	796		796			796
2	Срок вырубки или уборки	лет	1		1			1
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	12,6687		12,6687			12,6687
	выбираемый запас:							
	корневой	$м^3$	796		796			796
	ликвидный	$м^3$	755		755			755
	деловой	$м^3$						

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 категорий 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 трутовикам;

- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром текущего года, в течение одного года после его ликвидации: деревья с наличием обугленности древесины корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивания луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно), деревья мягколиственных пород с обугленностью древесины не менее 1/2 окружности ствола и 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 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более 2/3 окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвоегрызущими 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) Красную книгу Рязанской области, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников,

заготовка древесины которых не допускается, в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

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 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

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.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой в 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.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших и 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 возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Проведение прочих санитарно-оздоровительных мероприятий.

При выборочных рубках, предназначенных для заготовки древесины, в первую очередь вырубают 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 корнежилов, 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 России от 09.11.2020 № 913.

Сведения о наличии очагов вредителей и болезней леса на территории Кораблинского лесничества, по состоянию на 1.07.2024 года, приведены в таблице 42.

Таблица 42

Вид вредителя/болезни	Повреждаемая порода	Площадь очагов, га						В том числе по степени повреждения/поражения насаждений, га		
		на начало отчетного года	выявлено за отчетный год	проведено мероприятий за отчетный год	затухло под воздействием естественных факторов в отчетном году	на конец отчетного года	в том числе требует проведения мероприятий	слабая	средняя	сильная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Корневая губка	С	4,9				4,9	4,9	3,1	0,3	1,5
Другие болезни										
Болезни леса всего:		4,9				4,9	4,9	3,1	0,3	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 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 обработай пестицидами.

Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной или не обработанной пестицидами заготовленной древесины установлены для лесостепного района 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 8 статьи 23.2 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 вырубаются 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	Единицы измерения	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

Таблица 44

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Проведение обследований очагов вредных организмов	га			
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	га			
Рубка лесных насаждений, зараженных вредными организмами	га			

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

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).

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления.

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

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

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2021 г. № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Уход за лесами - это повседневная работа, которая проводится с целью повышения продуктивности лесов, сохранения их полезных функций. Наиболее трудоемкие лесохозяйственные мероприятия по уходу за лесом состоят в вырубках части деревьев - сухостойных, ветровальных, подлежащих вырубке для осветления ценных пород и т.п. Это не обязательно деревья, зараженные вредными организмами, которые уничтожаются при защите леса. Могут вырубаться, например, здоровые, но переспелые (перестойные) древостои, если они не являются семенниками, а также кустарники, мешающие росту основных пород деревьев. При уходе за лесом

вырубаются также менее ценные древостои (например, береза и осина, так называемый дровяной лес), чтобы создать более благоприятные условия для роста более ценных пород сосны, ели, дуба др. Таким образом, улучшается породный состав лесов.

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

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности 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.

Сроки повторяемости рубок ухода регламентированы приказом Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Лесоводственная целесообразность осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, устанавливается по следующим признакам: породный состав, полнота и густота древостоя, сомкнутость его полога, соотношение высот деревьев разных пород и категорий, размещение деревьев по площади.

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

В лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью второстепенных, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения имеют сомкнутость полога более 0,6 - 0,8, полноту - более 0,8 и в них проявляются признаки формирования нежелательного качества ствола лучших деревьев, угнетения крон. Рубки прореживания в лесных

насаждениях, состоящих из одной древесной породы, проводятся при полноте древостоя 0,8 и выше в целях снижения их густоты.

В средневозрастных насаждениях, устойчивых при разреживании в лесорастительных условиях местообитания, проходные рубки проводятся при полноте древостоев 0,8 и выше.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 45.

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

Таблица 45

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м^3	
								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		хвойное	Сосна	16	220	5	3,2	44	14
		хвойное	Ель						
		Итого хвойных		16	220	5	3,2	44	14
		твердолиственное	Дуб	2,2	20	5	0,4	4	10
		Итого твердолиственных		2,2	20	5	0,4	4	10
		мягколиственное	Осина	2,2	120	5	0,4	24	60
		Итого мягколиственных		2,2	120	5	0,4	24	60
		Всего по защитным лесам		20,4	360		4	72	18
Прочистка		хвойное	Сосна	14,5	190	5	2,9	38	13
		хвойное	Ель	1,6	50	5	0,3	4	13
		Итого хвойных		16,1	240		3,2	42	13
		твердолиственное	Дуб	0,5	10	5	0,1	2	20
		Итого твердолиственных		0,5	10	5	0,1	2	20
		мягколиственное	Береза	8,1	160	10	0,8	10	20
		мягколиственное	Осина	2,0	70	10	0,2	10	35
		мягколиственное	Липа	9,8	380	10	1,0	40	39
		Итого мягколиственных		19,9	610	10	2,0	60	30
		Всего по защитным лесам		36,5	860		5,3	104	20
Всего по лесничеству									
Осветление		Итого хвойных		16	220		3,2	44	14
		Итого твердолиственных		2,2	20		0,4	4	10

		Итого мягколиственных	2,2	120		0,4	24	60
		Всего	20,4	360		4,0	72	18
Прочистка		Итого хвойных	16,1	240		3,2	42	13
		Итого твердолиственных	0,5	10		0,1	2	20
		Итого мягколиственных	19,9	610		2,0	60	30
		Всего	36,5	860		5,3	104	20
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий								
	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:								
реконструкция малоценных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-
Другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-

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.

Параметры посадочного материала для лесовосстановления и требования к подросту и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Таблица 46

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
Лесостепная зона							
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 47.

Таблица 47

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. шт. на 1 га
1	2	3	4
Лесостепная зона			
Лесостепной лесной район европейской части Российской Федерации			
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста	Сосна	Очень сухие и сухие боры, субори и судубравы	Более 4
	Дуб	Очень сухие и сухие дубравы и судубравы	Более 3
		Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	Более 2
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы или комбинированное лесовосстановление	Сосна	Очень сухие и сухие боры, субори и судубравы	1,5 - 4,0
		Свежие боры, субори и судубравы	0,5 - 2,0
		Влажные боры, субори и судубравы	0,5 - 1,5
	Дуб	Очень сухие и сухие дубравы и судубравы	2 - 3
		Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	1 - 2
Искусственное лесовосстановление	Сосна	Очень сухие и сухие боры, субори и судубравы	Менее 1,5
		Свежие боры, субори и судубравы; влажные боры, субори 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 48.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Таблица 48

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесосеки сплошных санитарных рубок	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении,								
всего:	1	354	16	371				371
в том числе по породам:								
хвойным								
твердолиственным								
мягколиственным	1	354	16	371				371
в том числе по способам:								
Искусственное (создание лесных культур),								
всего:								
из них по породам:								
хвойным								
твердолиственным								
мягколиственным								
Комбинированное,								
всего:								
из них по породам:								
хвойным								
твердолиственным								
мягколиственным								
Естественное лесовосстановление,								
всего:	1	354	16	371				371
из них по породам:								
хвойным	-							
твердолиственным	-							
мягколиственным	1	354	16	371				371

Ежегодный объем работ по искусственному лесовосстановлению (созданию лесных культур) не планируется ввиду отсутствия сплошных рубок, объем работ по естественному лесовосстановлению - 371 га, в том числе содействие естественному лесовосстановлению - 0 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).

Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Территория лесничества входит по сосне обыкновенной в 3-й лесосеменной район, по ели - в 4-й, по дубу черешчатому во 2-й - лесосеменные районы.

Улучшенные и нормальные семена сосны предусматривается приобретать с ЛСП, расположенных в других лесничествах.

По данным на 01.01.2023, в лесничестве имеются следующие объекты лесного семеноводства:

- плюсовые деревья;
- плюсовые насаждения.

Сводная ведомость плюсовых деревьев

Таблица 49

Видовое название древесной породы	№ квартала	№ выдела	Количество деревьев, занесенных в госреестр, шт.	Учтено при инвентаризации	
				шт.	№№ по госреестру
1	2	3	4	5	6
Кораблинское участковое лесничество					
Дуб черешчатый	3	44	1	1	76/1
	3	41	1	1	77/2
	3	44	1	1	78/3
	3	44	1	1	79/4
	3	44	1	1	80/5
Итого:			5	5	

Сводная ведомость постоянных лесосеменных участков

Таблица 50

№ квартала	№ выдела	№ по паспорту	Год аттестации	Площадь насаждений по паспорту	Фактическая площадь
1	2	3	4	5	6
Ухоловское участковое лесничество					
16	12	1	1983	10,0	10,0

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

На основании ст. 15 Лесного кодекса Российской Федерации в соответствии с приказом Минприроды Российской Федерации от 18 августа 2014 г. № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон и перечня лесных районов Российской Федерации», возрасты рубок лесных насаждений (возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры) устанавливаются для каждого лесного района. Схема лесорастительного и лесного районирования лесничества приведена в главе 1.

Согласно перечню лесорастительных зон и перечню лесных районов, территория Кораблинского 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 лесостепной зоне лесостепного района 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

3.1.1. Ограничения использования лесов регламентируются статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

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

В соответствии со ст. 111 Лесного кодекса Российской Федерации на территории Кораблинского лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

- леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях;
- леса, расположенные в водоохранных зонах
- ценные леса.

В защитных лесах осуществляется особый режим пользования в соответствии с Лесным кодексом РФ. Согласно ст. 111, 119 Лесного кодекса Российской Федерации 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 Российской Федерации.

Ограничения по видам целевого назначения лесов приведены в таблице 51

Таблица 51

№№ пп	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	Защитные леса	Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом РФ
1.	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты)
2.	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: - использование токсичных химических препаратов; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - создание и эксплуатация лесных плантаций; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа
3.	Ценные леса	В ценных лесах запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В лесах, расположенных в орехово-промысловых зонах, запрещается заготовка древесины

3.1.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов.

Согласно статье 119 Лесного кодекса Российской Федерации, особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных 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.

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

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов

В ОЗУЛ с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений; вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.

На лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесные насаждения - медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим лесорастительным условиям.

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

Таблица 52

№№ пп	Виды особо защитных участков леса	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Запрещается: - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 6 ст. 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. - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других растений, которые не произрастают в естественных условиях в хвойно-широколиственном и лесостепном районах европейской
	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 глухариных токов	
5	Особо охранные 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	части Российской Федерации. 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
8	Заповедные лесные участки	

3.1.3. Ограничения по видам использования лесов

Ограничения по видам использования

Таблица 53

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан. В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации. На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается: - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации; - проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. При заготовке древесины: - не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; - не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; - запрещается оставление завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; - запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; - запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших. Осуществление работ по заготовке древесины без разработки технологической карты разработки лесосеки не допускается. Сжигание

	порубочных остатков сплошным палом не допускается
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсочки: - лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; - лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; - лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; - лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 ЛК РФ. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами. Запрещается: - осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов видов растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации, Красную Книгу Рязанской области, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»; - рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; - заготовка пневого осмола на противоэрозионных 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; - заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции; - при заготовке хвороста спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей, а также обрубка сучьев и вершин с сырорастущих 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, 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. 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	Не допускается: - осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; - рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; - вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища - рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов;

	- заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. Гражданам запрещается осуществлять заготовки 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 5 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается - в лесах, расположенных в лесопарковой зоне, в городских лесах, в зеленой зоне (если осуществление деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры). Не допускается: - нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; - осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; - нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством
Ведение сельского хозяйства	Запрещается: - в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства; - в лесах, расположенных в лесопарковых зонах; - в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также запрещено возведение изгородей в целях сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - в городских лесах; - на заповедных лесных участках; - на особо защитных участках лесов, указанных в части 3 статьи 119 Лесного кодекса, за исключением сенокошения и пчеловодства. - в границах прибрежных защитных полос распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. Не допускается: - выпас сельскохозяйственных животных на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; - выпас сельскохозяйственных животных на участках селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; - выпас сельскохозяйственных животных на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами; - выпас сельскохозяйственных животных на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса Российской Федерации
Использование лесов для осуществления	Не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за

рыболовства	пределами предоставленного лесного участка; - захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами
Осуществление рекреационной деятельности	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
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Не допускается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах
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 Российской Федерации. 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
Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация	Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу Рязанской области, для создания лесных питомников и их эксплуатация запрещается. Для создания лесных питомников и их эксплуатации не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены
Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Запрещается: - разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковой, зеленой зоне, в городских лесах; - валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек; - повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; - хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; - затопление и длительное подтопление лесных насаждений; - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за

	пределами предоставленного лесного участка; - захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка
Строительство, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Использование особо защитных участков леса допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	В лесопарковых зонах запрещается: - строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений; В зеленых зонах запрещается: - размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; - захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; - загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Запрещается создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах. Исключаются случаи: - 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 1 января 2015 г. может быть лесной участок, прошедший государственный кадастровый учет

Распределение лесных кварталов по разрядам такс приведены в таблице 54.

Таблица 54

Лесничество	Участковое лесничество	№ квартала	Название пункта приема-отгрузки древесины	Расстояние вывозки, км	Разряды такс
Кораблинское	Кораблинское	1 - 34, 35 - 49; 56 - 63; 64 - 68	ст. Кораблино	10,1 - 25,0	2
		50 - 55	ст. Кензино	10,1 - 25,0	2
	Запольское	72 - 81	ст. Чемодановка	до 10,0	1
		1 - 19, 35; 36; 38 - 39, 41 - 53, 55 - 58, 61 - 71, 83	ст. Чемодановка	10,1 - 25,0	2
		20 - 34, 37, 40, 54, 59, 60, 82	ст. Чемодановка	25,1 - 40,0	3
	Ухоловское	1 - 6, 7 - 9; 21 - 25; 28 - 34; 39 - 44; 49 - 51; 57 - 58; 61; 63, 74, 75	ст. Кораблино	10,1 - 25,0	2
		10 - 20; 26; 27; 35 - 38; 45 - 48; 52 - 56; 59; 60; 62; 64 - 73	ст. Кензино	10,1 - 25,0	2
	Пустотинское	27, 28, 60, 61, 67-70, 75, 78, 80, 81	ст. Кораблино	до 10,0	1
		107-110, 116	ст. Кензино	до 10,0	1
		7, 8, 23	ст. Чемодановка	до 10,0	1
		24-26, 31-55, 62-66, 71-74, 76, 77, 79, 82-85	ст. Кораблино	10,1 - 25,0	2
		56-59, 86-106, 111-115, 117	ст. Кензино	10,1 - 25,0	2
		4, 9-15, 19	ст. Чемодановка	10,1 - 25,0	2
		1-3, 5, 6, 16-18, 20-22, 29, 30	ст. Чемодановка	25,1 - 40,0	3