



КонсультантПлюс

Приказ Минприроды ЧР от 03.11.2023 N 810
"Об утверждении лесохозяйственного
регламента Алатырского лесничества"
(Зарегистрировано в Госслужбе ЧР по делам
юстиции 05.12.2023 N 8918)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Зарегистрировано в Госслужбе ЧР по делам юстиции 5 декабря 2023 г. N 8918

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**ПРИКАЗ
от 3 ноября 2023 г. N 810**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОГО РЕГЛАМЕНТА
АЛАТАЫРСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА**

В соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, Законом Чувашской Республики "О природопользовании в Чувашской Республике" и Положением о Министерстве природных ресурсов и экологии Чувашской Республики, утвержденным постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 21 октября 2015 г. N 370 "Вопросы Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики", приказываю:

1. Утвердить прилагаемый лесохозяйственный **регламент** Алатырского лесничества.
2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики от 26 декабря 2016 г. N 1409 "Об утверждении лесохозяйственного регламента Алатырского лесничества" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Чувашской Республики 17 февраля 2017 г., регистрационный N 3569);

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики от 28 февраля 2020 г. N 136 "О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики от 26 декабря 2016 г. N 1409" (зарегистрирован в Государственной службе Чувашской Республики по делам юстиции 24 апреля 2020 г., регистрационный N 5920);

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики от 5 октября 2021 г. N 761 "О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики от 26 декабря 2016 г. N 1409" (зарегистрирован в Государственной службе Чувашской Республики по делам юстиции 18 ноября 2021 г., регистрационный N 7280);

подпункт 3 пункта 1 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики от 13 января 2022 г. N 5 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики" (зарегистрирован в Государственной службе Чувашской Республики по делам юстиции 16 марта 2022 г., регистрационный N 7545).

3. Настоящий приказ вступает в силу через десять дней после дня его официального опубликования.

И.о. министра
Е.И.ХОМЧЕНКО

Утвержден
приказом Министерства
природных ресурсов и экологии
Чувашской Республики
от 03.11.2023 N 810
(приложение)

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ АЛАТАЫРСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Общие положения

Настоящий лесохозяйственный регламент Алатырского лесничества (далее - лесохозяйственный регламент) разработан Министерством природных ресурсов и экологии Чувашской Республики во исполнение статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации и в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 г. N 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 31 марта 2017 г., регистрационный N 46210). Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных в границах Алатырского лесничества, осуществляется в соответствии с настоящим лесохозяйственным регламентом.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Алатырского лесничества. В соответствии с частью 2 статьи 24 Лесного кодекса Российской Федерации невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута.

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

виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации;

требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Настоящий лесохозяйственный регламент действует с даты его утверждения по 31 декабря 2033 года.

При разработке данного лесохозяйственного регламента использованы материалы лесоустройства 2014 г., данные государственного лесного реестра по состоянию на 1 января 2023 года и данные реестров государственного лесопатологического мониторинга на 1 сентября 2023 г.

**Перечень законодательных, нормативных правовых актов
Российской Федерации и нормативных правовых актов
Чувашской Республики, нормативно-технических, методических
и проектных документов, на основе которых разработан
лесохозяйственный регламент**

1. Законодательные акты Российской Федерации

Водный кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 23, ст. 2381) <*>;

Градостроительный кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 1, ст. 16) [<*>](#);

Земельный кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, N 44, ст. 4147) [<*>](#);

Лесной кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278) [<*>](#);

Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. N 2395-1 "О недрах" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 10, ст. 823) [<*>](#);

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 35, ст. 3649) [<*>](#);

Федеральный закон от 23 февраля 1995 г. N 26-ФЗ "О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 9, ст. 713) [<*>](#);

Федеральный закон от 14 марта 1995 г. N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 12, ст. 1024) [<*>](#);

Федеральный закон от 24 апреля 1995 г. N 52-ФЗ "О животном мире" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 17, ст. 1462) [<*>](#);

Федеральный закон от 23 ноября 1995 г. N 174-ФЗ "Об экологической экспертизе" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 48, ст. 4556) [<*>](#);

Федеральный закон от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 35, ст. 4137) [<*>](#);

Федеральный закон от 26 сентября 1997 г. N 125-ФЗ "О свободе совести и о религиозных объединениях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, N 39, ст. 4465) [<*>](#);

Федеральный закон от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 14, ст. 1650) [<*>](#);

Федеральный закон от 31 марта 1999 г. N 69-ФЗ "О газоснабжении в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 14, ст. 1667) [<*>](#);

Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 2, ст. 133) [<*>](#);

Федеральный закон от 4 декабря 2006 г. N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5279) [<*>](#);

Федеральный закон от 26 декабря 2008 г. N 294-ФЗ "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 52, ст. 6249) [<*>](#);

Федеральный закон от 24 июля 2009 г. N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 30, ст. 3735) [<*>](#);

Федеральный закон от 5 апреля 2013 г. N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 14, ст. 1652) [<*>](#);

Федеральный закон от 21 июля 2014 г. N 206-ФЗ "О карантине растений" (Собрание законодательства

Российской Федерации, 2014, N 30, часть I, ст. 4207) <*>;

Федеральный закон от 30 декабря 2021 г. N 454-ФЗ "О семеноводстве" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, N 1 (Часть I), ст. 23) <*>.

2. Постановления Правительства Российской Федерации

постановление Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 г. N 486 "Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 33, ст. 3276) <*>;

постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. N 160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 10, ст. 1220) <*>;

постановление Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. N 604 "О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 30, ст. 3840) <*>;

постановление Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 г. N 376 "О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 21, ст. 2971) <*>;

постановление Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 г. N 377 "Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 21, ст. 2972) <*>;

постановление Правительства Российской Федерации от 18 мая 2011 г. N 378 "Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 21, ст. 2973) <*>;

постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 г. N 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, N 42 (часть II), ст. 6581) <*>;

постановление Правительства Российской Федерации от 9 декабря 2020 г. N 2047 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, N 50 (часть V), ст. 8244) <*>;

постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2022 г. N 18 "О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, N 4, ст. 645) <*>.

3. Приказы федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в области лесных отношений

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 г. N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 29 сентября 2014 г., регистрационный N 34186) (Российская газета, 2015, 30 января) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 г. N 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и

порядка внесения в них изменений" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 31 марта 2017 г., регистрационный № 46210) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 3 апреля 2017 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 апреля 2017 г. N 156 "Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 июня 2017 г., регистрационный № 47257) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 3 июля 2017 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 июля 2020 г. N 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" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 ноября 2020 г., регистрационный № 61167) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 1 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7 июля 2020 г. N 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" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 27 ноября 2020 г., регистрационный № 61130) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 27 ноября 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10 июля 2020 г. N 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" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 27 ноября 2020 г., регистрационный № 61129) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 27 ноября 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 июля 2020 г. N 477 "Об утверждении Правил охоты" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 31 августа 2020 г., регистрационный № 59585) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 31 августа 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июля 2020 г. N 487 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 12 октября 2020 г., регистрационный № 60341) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 13 октября 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 г. N 494 "Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 14 декабря 2020 г., регистрационный № 61428) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 14 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 г. N 496 "Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16 декабря 2020 г., регистрационный № 61508) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 17 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 г. N 497 "Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 17 декабря 2020 г., регистрационный № 61515) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 17 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 г. N 514 "Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 07 декабря 2020 г., регистрационный N 61299) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 07 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 г. N 534 "Об утверждении Правил ухода за лесами" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61555) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 18 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 г. N 908 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 07 декабря 2020 г., регистрационный N 61307) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 08 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 г. N 910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61584) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 21 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 г. N 911 "Об утверждении Правил заготовки живицы" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 07 декабря 2020 г., регистрационный N 61308) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 08 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 г. N 912 "Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16 декабря 2020 г., регистрационный N 61509) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 17 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 г. N 913 "Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61585) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 21 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 декабря 2020 г. N 993 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61553) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 18 декабря 2020 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 апреля 2021 г. N 303 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 17 сентября 2021 г., регистрационный N 65043) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 17 сентября 2021 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 августа 2021 г. N 558 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 17 ноября 2021 г., регистрационный N 65869) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 17 ноября 2021 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 октября 2021 г. N 737 "Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 ноября 2021 г., регистрационный N 66132) (Официальный

интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 30 ноября 2021 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20 декабря 2021 г. N 978 "Об утверждении Правил лесоразведания, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведания, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведания" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 11 февраля 2022 г., регистрационный N 67239) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 12 февраля 2022 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 декабря 2021 г. N 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" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 11 февраля 2022 г., регистрационный N 67240) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 11 февраля 2022 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 января 2022 г. N 49 "Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. N 965" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 17 февраля 2022 г., регистрационный N 67329) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 17 февраля 2022 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31 января 2022 г. N 54 "Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 15 февраля 2022 г., регистрационный N 67277) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 15 февраля 2022 г.) <*>;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 августа 2022 г. N 510 "Об утверждении Лесоустроительной инструкции" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 сентября 2022 г., регистрационный N 70328) (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 30 сентября 2022 г.) <*>.

4. Нормативные правовые акты Федерального агентства лесного хозяйства

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 г. N 191 "Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 6 июля 2011 г., регистрационный N 21276) (Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2011, N 31) <*>;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 г. N 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 17 августа 2011 г., регистрационный N 21649) (Российская газета, 2011, 24 августа) <*>;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 г. N 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 19 января 2012 г., регистрационный N 22973) (Российская газета, 2012, 30 января) <*>;

приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 г. N 174 "Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 7 июня 2012 г., регистрационный N 24488) (Российская газета, 2012, 29 августа) <*>.

5. Нормативные правовые акты Чувашской Республики

Закон Чувашской Республики от 15 апреля 1996 г. N 5 "Об особо охраняемых природных территориях в Чувашской Республике" (Ведомости Государственного Совета Чувашской Республики, 1996, N 10) <*>;

Закон Чувашской Республики от 10 ноября 1999 г. N 17 "О природопользовании в Чувашской Республике" (Ведомости Государственного Совета Чувашской Республики, 1999, N 32) <*>;

Закон Чувашской Республики от 19 июля 2007 г. N 48 "О порядке использования лесов гражданами для собственных нужд" (Ведомости Государственного Совета Чувашской Республики, 2007, N 74) <*>;

Закон Чувашской Республики от 5 мая 2011 г. N 20 "Об исключительных случаях заготовки древесины и деревьев хвойных пород на основании договоров купли-продажи лесных насаждений" (Собрание законодательства Чувашской Республики, 2011, N 5) <*>;

постановление Кабинета Министров Чувашской Республики от 18 декабря 2018 г. N 525 "О государственной программе Чувашской Республики "Развитие потенциала природно-сырьевых ресурсов и обеспечение экологической безопасности" (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 19 декабря 2018 г.) <*>.

<*> Приведен источник официального опубликования первой редакции нормативного правового акта.

6. Региональные рекомендации по ведению лесного хозяйства

Проектная (лесоустроительная) документация КУ "Алатырское лесничество" Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики, выполненная обществом с ограниченной ответственностью "Земля" в 2014 году (далее - Лесоустроительная документация).

Глава 1

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Наименование лесничества: Алатырское лесничество (далее также - лесничество).

Алатырское лесничество расположено в юго-западной части Чувашской Республики на территории Алатырского муниципального округа.

Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 67 км, с востока на запад - 58 км.

Территория Алатырского лесничества с севера граничит с Присурским заповедником, с Кирским и с Шумерлинским лесничествами, с юга - Ульяновской областью, с запада - Республикой Мордовия, с востока - Шемуршинским лесничеством и национальным парком "Чаваш вармане".

Юридический адрес бюджетного учреждения Чувашской Республики "Алатырское лесничество" Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики: 429850, Чувашская Республика, Алатырский муниципальный округ, п. Алтышево, ул. Железнодорожная, д. 8.

Почтовый адрес лесничества: 429850, Чувашская Республика, Алатырский муниципальный округ, п. Алтышево, ул. Железнодорожная, д. 8.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь Алатырского лесничества составляет 85258 га.

Разделение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства об определении количества лесничеств на территории Чувашской Республики

и установлении их границ.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение территории Алатырского лесничества по муниципальным округам приведено в таблице 1.1.

Таблица 1.1

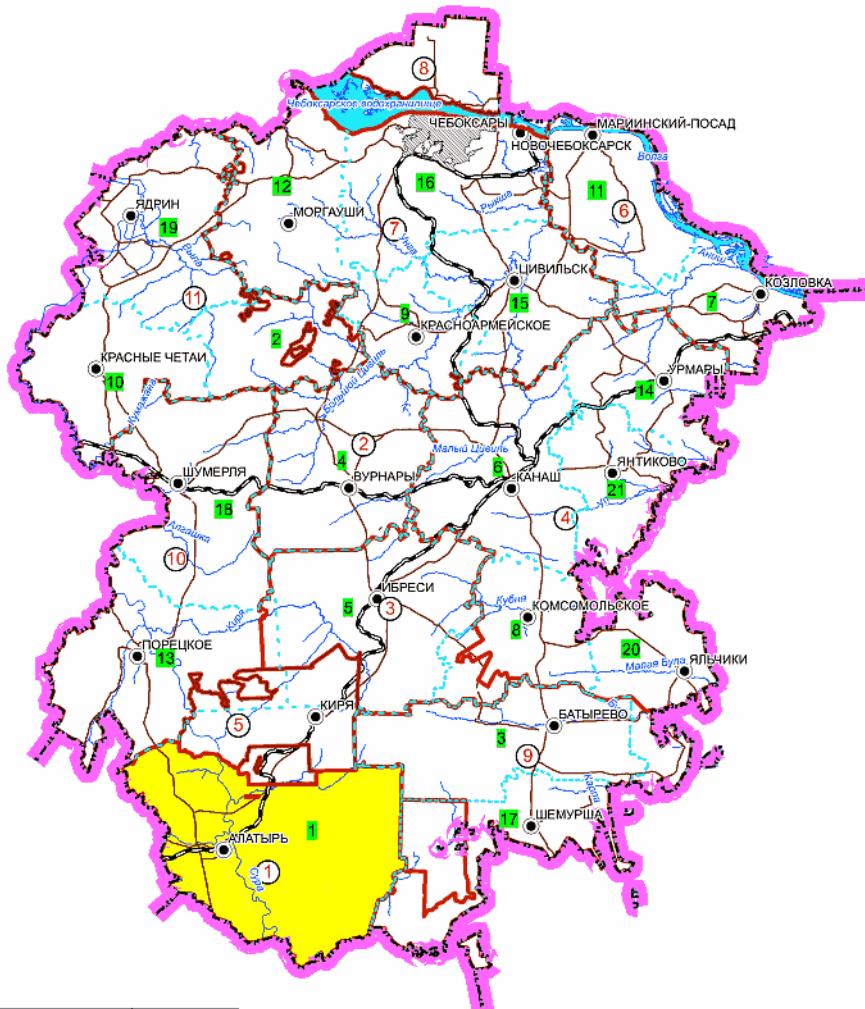
Структура лесничества

N пп	Наименование участкового лесничества	Наименование муниципального округа	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Айбесинское	Алатырский	10023
2.	Безднинское	Алатырский	14027
3.	Первомайское	Алатырский	17744
4.	Пригородное	Алатырский	18492
5.	Соловьевское	Алатырский	14389
6.	Шумское	Алатырский	10583
Всего			85258

1.1.4. Карта-схема Чувашской Республики с выделением территории Алатырского лесничества

Карта-схема Чувашской Республики с выделением территории Алатырского лесничества представлена на рисунке 1.1.

Схематическая карта Чувашской Республики с выделением территории Алатырского лесничества



Наименование лесничества	Площадь
1 Алатырское	65256
2 Вурнарское	32945
3 Ибресинское	80307
4 Канашское	50045
5 Кирское	49370
6 Марининско-Посадское	22812
7 Опытное	34557
8 Чебоксарское	32000
9 Шемуршинское	61888
10 Шумерлинское	98830
11 Ядринское	47080

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Населенные пункты
- Границы субъектов РФ
- Границы муниципальных округов
- Границы лесничеств
- Автомобильные дороги
- Железные дороги
- Реки
- Водохранилища, реки, озёра

Муниципальные округа Чувашской Республики		
1 Алатырский	12 Моргаушский	
2 Аликовский	13 Перецкий	
3 Батыревский	14 Умарский	
4 Вурнарский	15 Цивильский	
5 Ибресинский	16 Чебоксарский	
6 Канашский	17 Шумуршинский	
7 Козловский	18 Шумерлинский	
8 Комсомольский	19 Ядринский	
9 Красноармейский	20 Яльчикский	
10 Красночетайский	21 Янтиковский	
11 Марининско-Посадский		

Рисунок 1.1. Карта-схема Чувашской Республики с выделением территории Алатырского лесничества

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

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее - Минприроды России) от 18 августа 2014 г. N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 29 сентября 2014 г., регистрационный N 34186) территория Алатырского лесничества отнесена к району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации зоны хвойно-широколиственных лесов.

Распределение лесов Алатырского лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования представлено в таблице 1.2 и на рисунке 1.2.

Таблица 1.2

Распределение лесов Алатырского лесничества
по лесорастительным зонам и лесным районам

N п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорасти- тельная зона	Лесной район	Зона лесозащи- тного райониров- ания	Зона лесосе- менног о райони- ровани я	Перече- нь лесных квартал ов	Площадь , га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Айбесинское	хвойно-широколиственные леса	хвойно-широколиственные (смешанные) леса европейской части Российской Федерации	Средней лесопатологической угрозы	3	1 - 81	10023
2.	Безднинское					1 - 172	14027
3.	Первомайское					1 - 164	17744
4.	Пригородное					1 - 234	18492
5.	Соловьевское					1 - 176	14389
6.	Шумское					1 - 99	10583
	Итого						85258

Карта-схема распределения лесов Алатырского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

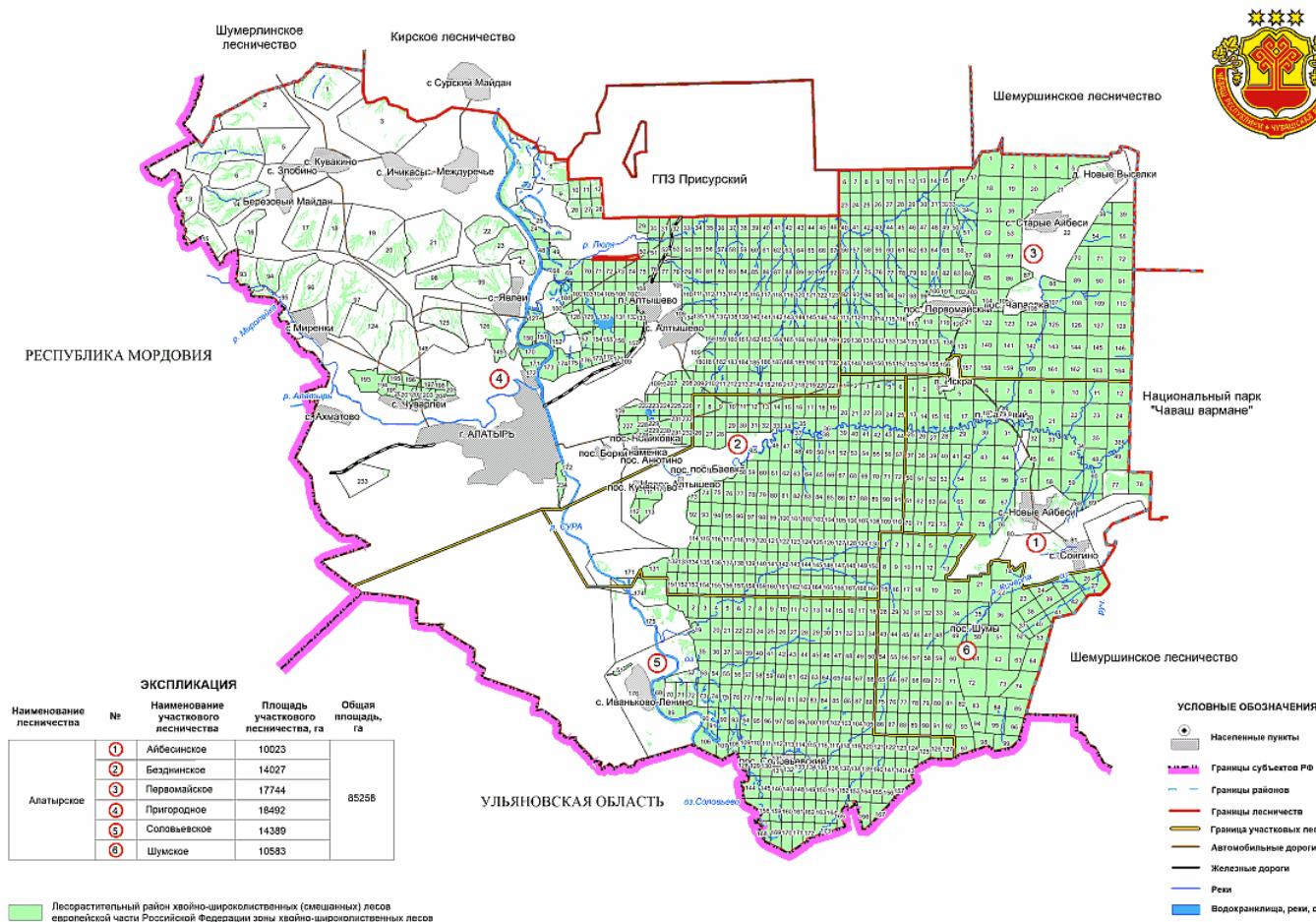


Рисунок 1.2. Карта-схема распределения лесов Алатырского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

1.1.6. 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 Алатырского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов осуществлено в соответствии со статьями 111, 113 - 115, 117 Лесного кодекса Российской Федерации и на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 1 января 2023 г. и материалов лесоустройства 2014 года.

Распределение лесов Алатырского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов приведено в таблицах 1.3 и на рисунке 1.3.

Таблица 1.3

**Распределение лесов по целевому назначению и категориям
защитных лесов**

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь по приказу Федеральног о агентства по лесному хозяйству от 27.02.2023 N 174 (кроме того, леса, расположенн ые в лесопарковы х и зеленых зонах), га	Площадь по ГЛР на 01.01.2023, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5	6
Всего лесов	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85268	85258	статьи 111 - 115, 117 Лесного кодекса Российской Федерации; приказ Минприроды России от 5 августа 2022 N 510 "Об утверждении Лесоустроительной инструкции"
	Безднинское	кварталы 1 - 172			
	Первомайское	кварталы 1 - 164			

	Пригородное	кварталы 1 - 234			(зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 сентября 2022 г., регистрационный N 70328) (далее - Лесоустроительная инструкция)		
	Соловьевское	кварталы 1 - 176					
	Шумское	кварталы 1 - 99					
в том числе:							
Защитные леса, всего:			23943,3	40447	статьи 111 - 115 Лесного кодекса Российской Федерации		
В т.ч.:							
Леса, расположенные в водоохраных зонах	Айбесинское	части кварталов 7, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 42, 43, 44, 47, 48, 49, 54, 56, 57, 59, 60, 65, 67, 68, 69, 74, 75, 76, 79, 80, 81	1185,4	5422	статья 113 Лесного кодекса Российской Федерации, статья 65 Водного кодекса Российской Федерации		
	Безднинское	части кварталов 1, 2, 5, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 58, 59, 63, 64, 83, 127, 128, 129, 130, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 157, 158, 159, 160, 167, 168, 169, 170, 171	868				
	Первомайское	части кварталов 13, 14, 15, 16, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 49, 51, 54, 56, 57, 60, 64, 65, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 81, 82, 88, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 106, 107,	932,3				

		108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 124, 125, 138, 139, 142, 146, 147, 159, 160		
	Пригородное	части кварталов 1, 4, 7, 14, 24, 25, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 46, 48, 51, 52, 53, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 67, 68, 69, 70, 77, 78, 79, 80, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 100, 101, 102, 103, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 127, 129, 130, 134, 135, 136, 137, 142, 143, 144, 145, 147, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 158, 159, 160, 161, 163, 164, 165, 170, 171, 172, 173, 180, 181, 182, 185, 186, 209, 210, 211, 214, 215	1611,9	
	Соловьевское	часть кварталов: 4, 5, 6, 7, 19, 20, 27, 28, 29, 30, 35, 39, 40, 41, 42, 43, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 63, 64, 65, 66, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 84, 86, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 117, 118, 119, 120, 121, 125, 128, 129, 130, 131, 133, 134, 135, 136, 138, 139, 140, 144, 145, 152, 153,	1039,4	

		158, 159, 164, 165, 168, 169, 170, 173, 176			
	Шумское	части кварталов 1, 6, 7, 13, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 47, 48, 49, 50, 52, 58, 65, 66, 75, 84, 86, 95, 99	493,8		
	Всего		6130,8	5422	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего		3685,8	5327	статьи 111, 114 Лесного кодекса Российской Федерации; Лесоустроительная инструкция	
В т.ч.:					
леса, расположенные в защитных полосах лесов	Айбесинское	части кварталов 1, 2, 3, 4, 5, 6, 18, 19, 31, 32, 45, 57, 81	45,6	1867	статья 114 Лесного кодекса Российской Федерации; постановление Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2010 г. N 928 "О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения"; постановление Кабинета Министров Чувашской Республики от 16 мая 2008 г. N 132 "Об автомобильных дорогах общего пользования регионального и муниципального значения в Чувашской Республике"
	Безднинское	части кварталов 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	78,2		
	Первомайское	части кварталов 155, 156	4,7		
	Пригородное	части кварталов 31, 50, 51, 71, 72, 73, 74, 75, 101, 102, 103, 104, 208, 209, 210, 218, 219, 220, 221	90,3		
	Всего		218,8		
леса, расположенные в зеленых зонах	Безднинское	квартала 73 - 75, 92 - 94, 114 - 116, 131 - 136, 151, 152	2244	2244	постановление Российской Федерации от 14 декабря 2009 г. N 1007 "Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ
	Пригородное	квартала 149, 174 - 176,			

		223, 224, 228 - 232			лесопарковых зон, зеленых зон"; статья 114 Лесного кодекса Российской Федерации; постановление Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2019 г. N 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"
	Всего		2244	2244	
леса, расположенные в лесопарковых зонах	Безднинское	квартала 111 - 113	548	548	
	Пригородное	квартала 222, 227, 234			
	Всего		548	548	
горно-санитарные леса	Пригородное	квартала 193 - 205	675	668	статьи 111, 114 Лесного кодекса Российской Федерации; Лесоустроительная инструкция
	Всего		675	668	
Ценные леса, всего			14126,7	29698	статьи 111, 115 Лесного кодекса Российской Федерации; Лесоустроительная инструкция
в т.ч.:					
противоэрозионные леса	Айбесинское	кварталы 77, 78, части кварталов 79 - 81	561,6	3532	статья 115 Лесного кодекса Российской Федерации
	Безднинское	часть квартала 170	50,8		
	Первомайское	часть квартала 22	50		
	Пригородное	кварталы 2, 5, 6, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 96, 97, 124, 233, части кварталов 1, 3, 4, 14, 20, 21, 93, 94, 95, 109, 148	1743,9		
	Всего		2406,3	3532	
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных	Айбесинское	части кварталов 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 47, 48,	302,1	24591	статья 115 Лесного кодекса Российской Федерации; Инструкция о порядке отнесения лесов к категориям защитности, утвержденная

объектов		49, 60		приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 24 сентября 1979 г. N 157
	Безднинское	кварталы 117, 137, 153, 154, 155, 156, части кварталов 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 58, 59, 157, 170, 171	821,9	
	Первомайское	части кварталов 13, 14, 15, 16, 23, 27, 28, 29, 30, 31, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 57, 58	337,6	
	Пригородное	кварталы 8, 9, 10, 11, 12, 26, 27, 28, 29, 98, 99, 105, 106, 107, 108, 125, 128, 131, 132, 133, 157, 177, 178, 179, части кварталов 3, 20, 21, 22, 23, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 46, 50, 51, 52, 53, 54, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 100, 101, 102, 103, 104, 109, 126, 129, 130, 148, 153, 154, 155, 156	3392,7	
	Соловьевское	кварталы 1, 2, 3, 21, 22, 23, 36, 37, 38, 51, 77, 78, 79, 80, 95, 96, 97, 110, 132, 146, 147, 148, 149, 160, 161, 162, 171, 172, части кварталов 4, 5, 6, 7, 19, 20, 35, 39, 53, 54, 55, 56, 57, 74, 75, 76, 92, 93, 94, 108, 109, 111, 112, 128, 129, 130, 131, 133, 134, 144, 145, 158, 159,	4998,3	

		168, 169, 170, 174, 175, 176			
	Шумское	части кварталов 26, 27, 84, 85, 95, 96, 99	201,3		
	Всего		10053,9	24591	
нерестоохранные полосы лесов	Безднинское	квартал 172, часть квартала 171	37	1575	статья 115 Лесного кодекса Российской Федерации
	Пригородное	кварталы 47, 49, части кварталов 7, 22, 23, 24, 25, 48, 68, 100, 126, 127, 150, 151, 152, 170, 171, 172, 173	911,8		
	Соловьевское	квартал 70, части кварталов 52, 69, 71, 72, 73, 89, 90, 91, 106, 107, 174, 175, 176	717,7		
	Всего		1666,5	1575	
Эксплуатационные леса	Айбесинское	кварталы 8, 9, 10, 12, 24, 37, 38, 39, 40, 41, 46, 50, 51, 52, 53, 55, 58, 61, 62, 63, 64, 66, 70, 71, 72, 73, части кварталов 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 49, 54, 56, 57, 59, 60, 65, 67, 68, 69, 74, 75, 76	7928,3	44811	статья 117 Лесного кодекса Российской Федерации
	Безднинское	кварталы 7, 17, 18, 19, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 52, 53,	10576,1		

		54, 55, 56, 57, 60, 61, 62, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 138, 139, 149, 150, 161, 162, 163, 164, 165, 166, части кварталов 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 58, 59, 63, 64, 83, 127, 128, 129, 130, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 158, 159, 160, 167, 168, 169			
	Первомайское	кварталы 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 35, 36, 37, 46, 47, 48, 50, 52, 53, 55, 59, 61, 62, 63, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 80, 83, 84, 85, 86, 87, 90, 91, 102, 103, 104, 105, 110, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 140, 141, 143, 144, 145, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 157, 158, 161, 162, 163, 164, части кварталов	16420,4		

	13, 14, 15, 16, 23, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 49, 51, 54, 56, 57, 58, 60, 64, 65, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 81, 82, 88, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 124, 125, 138, 139, 142, 146, 147, 155, 156, 159, 160		
Пригородное	кварталы 38, 39, 43, 44, 45, 55, 56, 64, 65, 66, 76, 81, 83, 114, 138, 139, 140, 141, 146, 162, 166, 167, 168, 169, 183, 184, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 206, 207, 212, 213, 216, 217, 225, 226, части кварталов 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 46, 51, 52, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 67, 77, 78, 79, 80, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 134, 135, 136, 137, 142, 143, 144, 145, 147, 158, 159, 160, 161, 163, 164, 165, 180, 181, 182, 185, 186, 208, 209, 210, 211, 214, 215, 218, 219, 220, 221	8878,4	
Соловьевское	кварталы 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 24,	7633,6	

	25, 26, 31, 32, 33, 34, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 58, 60, 61, 62, 67, 68, 81, 82, 83, 85, 87, 88, 98, 99, 100, 101, 102, 116, 122, 123, 124, 126, 127, 137, 141, 142, 143, 150, 151, 154, 155, 156, 157, 163, 166, 167, части кварталов 27, 28, 29, 30, 40, 41, 42, 43, 59, 63, 64, 65, 66, 84, 86, 103, 104, 105, 113, 114, 115, 117, 118, 119, 120, 121, 125, 135, 136, 138, 139, 140, 152, 153, 164, 165, 173			
Шумское	кварталы 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 28, 30, 31, 32, 33, 38, 39, 43, 44, 45, 46, 51, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 97, 98, части кварталов 1, 6, 7, 13, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 47, 48, 49, 50, 52, 58, 65, 66, 75, 84, 85, 86, 95, 96, 99	9887,9		
Всего		61324,7	44811	

В соответствии с государственным лесным реестром к защитным лесам относятся 47 процентов площади Алатырского лесничества, к эксплуатационным - 53 процента. Резервные леса в лесничестве отсутствуют.

По данным формы 19-ГЛР "Информация о внесении изменений в государственный лесной реестр по состоянию на 01.01.2023" по Алатырскому лесничеству всего исключено лесных участков из государственного лесного фонда на общей площади 10,6886 га. Данная площадь не учтена в приказе Федерального агентства лесного хозяйства от 27 декабря 2023 г. N 174.

**Карта-схема распределения лесов Алатырского лесничества по целевому назначению
с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий**

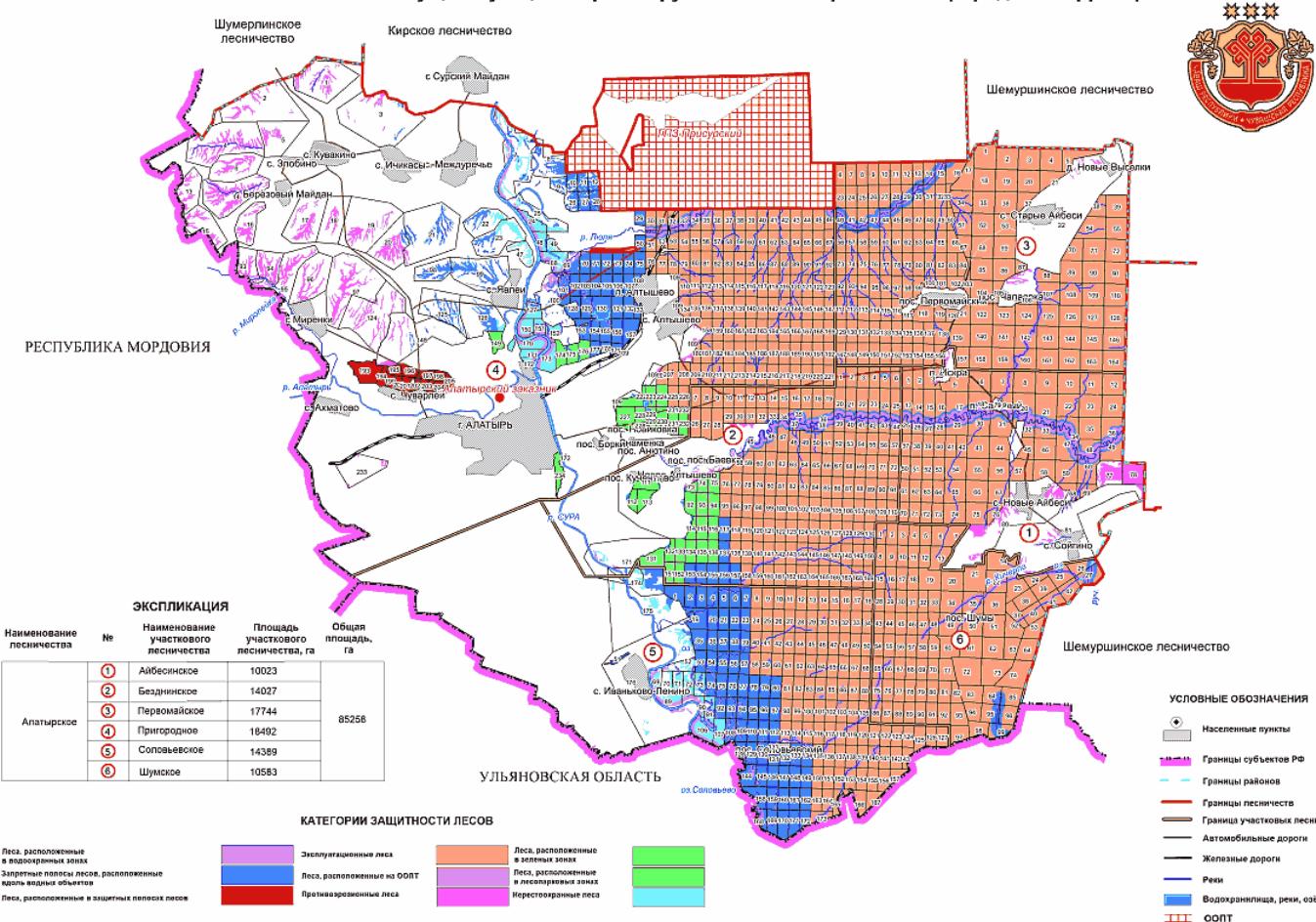


Рисунок 1.3. Карта-схема распределения лесов Алатырского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

1.1.7. 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 Алатырского лесничества приведена в таблице 1.4.

Таблица 1.4

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

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	85258	100,0,0
Лесные земли - всего	81135	95,2
Земли, покрытые лесной растительностью, - всего	80303	94,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, - всего	832	1,0
в том числе:		
вырубки	365	0,4
гари	21	0
погибшие лесные насаждения	25	0
естественные редины	7	0
прогалины, пустыри	34	0,1
несомкнувшиеся лесные культуры	351	0,4
лесные питомники, плантации	29	0,1
Нелесные земли - всего	4123	4,8
в том числе:		
паши	5	0
сенокосы	851	1,0
пастбища, луга	75	0,1
воды	493	0,6

дороги, просеки	1052	1,2
усадьбы и пр.	7	0
болота	1134	1,3
пески	34	0,1
прочие земли	472	0,6

Лесные земли занимают 95,2 процента от общей площади земель лесного фонда на территории Алатырского лесничества; земли, покрытые лесной растительностью, - 94,2 процента, что свидетельствует о высоком уровне использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов на его площади. Нелесные земли занимают 4,8 процента от общей площади земель лесного фонда на территории Алатырского лесничества, которые представлены дорогами и просеками, болотами, сенокосами и водами.

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

Отношения в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения в Чувашской Республике регулируются Законом Чувашской Республики от 15 апреля 1996 г. N 5 "Об особо охраняемых природных территориях в Чувашской Республике".

На территории Алатырского лесничества особо охраняемые природные территории отсутствуют.

Планы по развитию экологических сетей и сохранению биоразнообразия разрабатываются в целях поддержания экологического баланса, воспроизводства природных ресурсов, сохранения эталонных экосистем и ценного генофонда растений и животных на землях лесного фонда в соответствии с государственной программой Чувашской Республики "Развитие потенциала природно-сырьевых ресурсов и обеспечение экологической безопасности", утвержденной постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 18 декабря 2018 г. N 525.

1.1.8.1. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

На территории Алатырского лесничества леса национального наследия отсутствуют.

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

Перечень нормативов выявления и параметров сохранения объектов биологического разнообразия и буферных зон, рекомендуемых для сохранения при осуществлении лесосечных работ, приведен в таблице 1.4.1.

Таблица 1.4.1

Перечень нормативов выявления и параметров сохранения объектов биологического разнообразия и буферных зон, рекомендуемых для сохранения при осуществлении лесосечных работ

N п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1.	Места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Участки лесов и нелесные участки, являющиеся местами произрастания видов растений и грибов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красные книги субъектов Российской Федерации. Указанные виды могут быть представлены единичными особями, их компактными группами, а также популяциями	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге субъекта Российской Федерации для данного вида. В прочих случаях она должна составлять не менее 20 м, если в соответствии с биологией данного вида не требуется иное
2.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных	Участки лесов и нелесные участки, являющиеся местами обитания видов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Чувашской Республики	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге Чувашской Республики для данного вида. В прочих случаях она устанавливается в соответствии с биологией данного вида
3.	Заболоченные участки леса в бессточных или слабопроточных понижениях	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов должна составлять не менее 20 м
4.	Участки леса на окраинах болот, небольшие острова леса среди болот	Участки леса на окраинах болот, болота с редким лесом, небольшие острова леса среди болот	Ширина буферной зоны вдоль окраин болот должна составлять не менее 20 м, небольшие острова леса среди болот должны сохраняться полностью. В регионах, в которых болота редки или занимают небольшую площадь, ширина буферной зоны может быть значительно увеличенена, вплоть до 500 м
5.	Участки леса вблизи временных водотоков и иных водных объектов	Участки леса вдоль постоянных водотоков, включая затапливаемые части речных пойм, а также временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую	Буферная зона вдоль постоянных водотоков должна охватывать затапливаемые части их поймы целиком. Ширина буферной зоны вдоль постоянных или временных водотоков должна быть не меньше 20 м от русла водотока

		часть года; вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод); вдоль побережья небольших лесных озер	или от границы безлесной поймы в случае ее наличия. Ширина буферной зоны вокруг природных выходов подземных вод и небольших лесных озер должна составлять не менее 50 м
6.	Участки леса на крутых склонах, скальных обнажениях, маломощных почвах, уязвимых для эрозии дефляции	Участки леса вдоль глубоко врезанных долин водотоков (каньонов, ущелий), на границе с гольцами, на скальных обнажениях и иных выходах коренных горных пород (особенно известняков), уступах, обрывах, песчаных дюнах, каменистых россыпях (курумах), крутых склонах и обрывах террас рек, оврагов, склонов болотных котловин	На облесенных частях указанных объектов, а также в прилегающих к ним полосам леса ширина буферной зоны должна составлять не менее 20 м
7.	Крупные валуны и каменные глыбы	Отдельные крупные валуны и каменные глыбы, покрытые лишайниками и растениями, а также скопления таких объектов	Ширина буферной зоны должна обеспечивать сохранение микроклимата для данного объекта, обычно не менее 20 м
8.	Карстовые явления	Щели, воронки, исчезающие водотоки и водоемы, суходольные болота в местностях, где близко к поверхности залегают породы, содержащие сравнительно легкорастворимые породы (карбонаты, гипс и т.д.)	Ширина буферной зоны должна составлять не менее 20 м от края понижения (полости)
9.	Естественные солонцы	Участки лесов вокруг выходов горных пород или водных источников с повышенным содержанием веществ и элементов (в первую очередь натрия), необходимых копытным	Ширина буферной зоны может составлять до 500 м, но не менее 100 м для исключения фактора беспокойства
10.	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами	Участки леса со скоплением крупномерного валежа (диаметром от 20 см) на разных стадиях разложения и ветровально-почвенными комплексами, образовавшимися в результате вывала крупных деревьев. При выборе объектов для сохранения приоритет отдается участкам, располагающимся на склонах, а также имеющим в своем	Должны сохраняться в границах объекта

		составе группы благонадежного подроста	
11.	Сухостой, высокие пни, единичный крупный валеж	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2 - 5 м разных пород (диаметром от 20 см), сухостойные деревья с дуплами, крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сухостой (до 10 шт. на га) сохраняется в виде отдельных деревьев, либо их групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
12.	Деревья с дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
13	Старовозрастные деревья и их группы	Крупные старовозрастные деревья хвойных и лиственных пород (с развитой кроной, в том числе многовершинные, с пожарными подсушинами) и их группы	Сохраняются (до 30 шт. на га) в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
14.	Деревья и кустарники редких пород и их группы	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются в виде отдельных деревьев и групп вместе с сопутствующими породами для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
15.	Редкие сообщества и местообитания	Участки леса, включающие редкие породы деревьев и кустарников (в соответствии с пунктом 14 настоящей таблицы), с уникальным составом древесных пород, либо в которых редкие виды растений доминируют в отдельных ярусах растительного сообщества; участки типичных для данной местности сообществ, ставших редкими в настоящее время; леса, приуроченные к редким в данной местности местообитаниям; сообщества, расположенные на естественном пределе своего распространения; редкие нелесные сообщества (болотные, степные, скальные и пр.). Критерии выделения данного типа объектов должны	Сохраняются в границах объекта

		учитывать региональную и местную специфику	
16.	Места зимовок медведей	Места компактного расположения берлог бурого медведя	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 300 м
17.	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука, лисы, убежища других крупных хищников	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
18.	Места токования птиц	Места токования птиц, в том числе глухаря, тетерева, журавля, дупеля	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
19.	Деревья с большими гнездами	Сохраняются деревья с большими гнездами, особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре, а также места концентрации крупных гнезд	Для гнезд диаметром 1 м и более ширина буферной зоны должна составлять 500 м (в любое время года), для остальных гнезд - не менее 100 - 300 м (в зависимости от предполагаемого вида птицы) в период гнездования, в остальное время - 50 - 200 м. Размер буферной зоны может быть уточнен по результатам обследования специалистом-орнитологом, определения принадлежности гнезда и его статуса
20.	Крупные муравейники	Муравейники высотой более 0,5 м	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубок в радиусе 20 м
21.	Места концентрации копытных в зимний период	Участки леса в местах концентрации копытных в зимний период, стойлах лося	Сохраняются в границах объекта
22.	Иные ключевые (в том числе сезонные) местообитания животных	Иные участки леса, важные для поддержания популяций животных, в том числе редких и промысловых, во время деторождения, выживания потомства, покрытия дефицита минеральных кормов, подготовки к зимовке, зимнего сна, переживания глубокоснежья и бескормицы, спасения от врагов, и других критически важных периодов. Дополнительные типы ключевых (в том числе сезонных) мест обитания	Границы объекта и ограничения на ведение хозяйственной деятельности устанавливаются в зависимости от биологии сохраняемых видов

		животных могут быть определены на уровне Чувашской Республики	
23.	Оpushки лесов	Протяженные границы лесных насаждений и открытых (безлесных) пространств, простирающихся не менее чем на 1,5 - 2 км от кромки леса. Выделяются участки лесов естественного происхождения в лесостепной и степной зонах и зоне полупустынь и пустынь и в том случае, если в данном лесничестве при лесоустройстве такие участки не были выделены в качестве соответствующих особо защитных участков лесов	Вдоль опушек лесных насаждений выделяется полоса леса шириной 100 м от границы (кромки) леса с открытыми пространствами
24.	Объекты, имеющие культурно-историческое значение	Участки леса вблизи культовых сооружений и природных объектов, имеющих религиозное, историческое и архитектурное значение	Границы объектов и ограничения на ведение хозяйственной деятельности устанавливаются в зависимости от особенностей объекта

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

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 г. N 1283-р. Согласно указанному нормативному правовому акту к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги и лесные проезды, лесные склады, квартальные просеки, противопожарные разрывы, квартальные и указательные столбы, лесохозяйственные знаки, аншлаги и другие объекты, используемые для охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 г. N 999-р.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2022 г. N 1084-р.

В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются при использовании лесов в целях:

- осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;
- строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и

расширения территории морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;

- строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;
- создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- осуществления рекреационной деятельности;
- осуществления религиозной деятельности.

Объекты лесной инфраструктуры на территории Алатырского лесничества представлены в виде автомобильных лесных дорог общей протяженностью 999 км, из них с твердым покрытием - 46 км и грунтовые - 953.

Среди объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, можно отметить автомобильные дороги общего пользования регионального и муниципального значения, проходящие по территории Алатырского лесничества, перечень которых приведен в таблице 1.5.

Линейные объекты: противопожарный разрыв - протяженность - 16,4 км, линии электропередач - 83,1 км, граница - 215,2 км, просеки 1452,5 - км.

Таблица 1.5

Перечень автомобильных дорог общего пользования
регионального и муниципального значения, проходящие
по территории Алатырского лесничества

Идентификационный номер	Наименование автомобильных дорог	Протяженность, км
1	2	3
97 ОП РЗ 97К-001	Чебоксары - Сурское (до границы Ульяновской области)	194,140
97 ОП РЗ 97К-002	"Аниш" (а/д "Волга" - Урмары - Канаш - Ибреси - Алатырь)	160,720
97 ОП РЗ 97К-003	"Сура"	86,866
97 ОП РЗ 97К-012	Алатырь - Ахматово - Ардатов (до границы Мордовской Республики)	7,000
97 ОП РЗ 97К-016	Шемурша - Сойгино - Алтышево - а/д "Аниш"	67,787
97 ОП РЗ 97К-017	"Калинино - Батырево - Яльчики" - Большое Чеменево - "Шемурша - Сойгино - Алтышево"	49,618

Размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры на территории лесничества документами территориального планирования не предусмотрено.

**1.1.10. Поквартальная карта-схема подразделения лесов
по целевому назначению с нанесением местоположения
существующих и проектируемых особо охраняемых природных
территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей
инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной**

инфраструктуры

На территории Алатырского лесничества особо охраняемые природные территории отсутствуют.

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

Виды разрешенного использования лесов на территории Алатырского лесничества с распределением по кварталам представлены в таблице 1.6.

Таблица 1.6

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Заготовка живицы	В соответствии с частью 2 статьи 31 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины		
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Заготовка пищевых лесных	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	

ресурсов и сбор лекарственных растений	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Айбесинское	кварталы 1 - 81	84710
	Безднинское	кварталы 1 - 110, 114 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 221, 223 - 226, 228 - 233	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			84710
Ведение сельского хозяйства (за исключением сенокошения и пчеловодства)	Айбесинское	кварталы 1 - 6, 8 - 10, 12, 24, 35, 37 - 41, 45, 46, 50 - 53, 55, 58, 61 - 64, 66, 70 - 73, 77, 78; части кварталов 7, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 42, 43, 44, 47, 48, 49, 54, 56, 57, 59, 60, 65, 67, 68, 69, 74, 75, 76, 79, 80, 81	77044
	Безднинское	кварталы 3, 4, 6 - 19, 26 - 31, 51 - 57, 60 - 62, 65 - 72, 76 - 82, 84 - 91, 95 - 110, 117 - 126, 137 - 139, 149 - 150, 153 - 156, 161 - 166, 172; части кварталов 1, 2, 5, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 58, 59, 63, 64, 83, 127, 128, 129, 130, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 157, 158, 159, 160, 167, 168, 169, 170, 171	
	Первомайское	кварталы 1 - 12, 17 - 27, 35 - 37, 46 - 48, 50, 52, 53, 55, 58, 59, 61 - 63, 66 - 73, 80, 83 - 87, 90, 91, 102 - 105, 110, 117 - 123, 126 - 137, 140, 141, 143 - 145, 148 - 158, 161 - 164; части кварталов 13, 14, 15, 16, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 49, 51, 54, 56, 57, 60, 64, 65, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 81, 82, 88, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 124, 125, 138, 139, 142, 146, 147, 159, 160	
	Пригородное	кварталы 2, 3, 5, 6, 8 - 13, 15 - 23, 26 - 29, 38, 39, 43 - 45, 47, 49, 50, 54 - 56, 64 - 66, 71 - 76, 81, 83, 96 - 99, 104 - 109, 114, 124 -	

		126, 128, 131 - 133, 138 - 141, 146, 148, 157, 162, 166 - 169, 177 - 179, 183, 184, 187 - 208, 212, 213, 216, 225 - 226, 233; части кварталов 1, 4, 7, 14, 24, 25, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 46, 48, 51, 52, 53, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 67, 68, 69, 70, 77, 78, 79, 80, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 100, 101, 102, 103, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 127, 129, 130, 134, 135, 136, 137, 142, 143, 144, 145, 147, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 158, 159, 160, 161, 163, 164, 165, 170, 171, 172, 173, 180, 181, 182, 185, 186, 209, 210, 211, 214, 215	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 2 - 5, 8 - 12, 17 - 21, 28, 30 - 33, 38, 39, 43 - 46, 51, 53 - 57, 59 - 64, 67 - 74, 76 - 83, 85, 87 - 94, 96 - 98; части кварталов 1, 6, 7, 13, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 47, 48, 49, 50, 52, 58, 65, 66, 75, 84, 86, 95, 99	
Итого по виду использования			77044
Сенокошение и пчеловодство	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Осуществление научно-исследований	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	

ательской деятельности, образовательной деятельности	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Осуществление рекреационной деятельности	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Айбесинское	кварталы 1 - 6, 8 - 10, 12, 24, 35, 37 - 41, 45, 46, 50 - 53, 55, 58, 61 - 64, 66, 70 - 73, 77, 78; части кварталов 7, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 42, 43, 44, 47, 48, 49, 54, 56, 57, 59, 60, 65, 67, 68, 69, 74, 75, 76, 79, 80, 81	79836
	Безднинское	кварталы 3, 4, 6 - 19, 26 - 31, 51 - 57, 60 - 62, 65 - 82, 84 - 126, 131 - 139, 149 - 156, 161 - 166, 172; части кварталов 1, 2, 5, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 58, 59, 63, 64, 83, 127, 128, 129, 130, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 157, 158, 159, 160, 167, 168, 169, 170, 171	
	Первомайское	кварталы 1 - 12, 17 - 27, 35 - 37, 46 - 48, 50, 52, 53, 55, 58, 59, 61 - 63, 66 - 73, 80,	

		83 - 87, 90, 91, 102 - 105, 110, 117 - 123, 126 - 137, 140, 141, 143 - 145, 148 - 158, 161 - 164; части кварталов 13, 14, 15, 16, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 49, 51, 54, 56, 57, 60, 64, 65, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 81, 82, 88, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 124, 125, 138, 139, 142, 146, 147, 159, 160	
	Пригородное	кварталы 2, 3, 5, 6, 8 - 13, 15 - 23, 26 - 29, 38, 39, 43 - 45, 47, 49, 50, 54 - 56, 64 - 66, 71 - 76, 81, 83, 96 - 99, 104 - 109, 114, 124 - 126, 128, 131 - 133, 138 - 141, 146, 148, 149, 157, 162, 166 - 169, 174 - 179, 183, 184, 187 - 208, 212, 213, 216 - 234; части кварталов 1, 4, 7, 14, 24, 25, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 46, 48, 51, 52, 53, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 67, 68, 69, 70, 77, 78, 79, 80, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 100, 101, 102, 103, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 127, 129, 130, 134, 135, 136, 137, 142, 143, 144, 145, 147, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 158, 159, 160, 161, 163, 164, 165, 170, 171, 172, 173, 180, 181, 182, 185, 186, 209, 210, 211, 214, 215	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 2 - 5, 8 - 12, 17 - 21, 28, 30 - 33, 38, 39, 43 - 46, 51, 53 - 57, 59 - 64, 67 - 74, 76 - 83, 85, 87 - 94, 96 - 98; части кварталов 1, 6, 7, 13, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 47, 48, 49, 50, 52, 58, 65, 66, 75, 84, 86, 95, 99	
Итого по виду использования			79836
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Осуществление геологического изучения недр,	Айбесинское	кварталы 1 - 6, 8 - 10, 12, 24, 35, 37 - 41, 45, 46, 50 - 53, 55, 58, 61 - 64, 66, 70 - 73, 77, 78; части кварталов 7, 11, 13, 14, 15,	77044

разведка и добыча полезных ископаемых		16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 42, 43, 44, 47, 48, 49, 54, 56, 57, 59, 60, 65, 67, 68, 69, 74, 75, 76, 79, 80, 81	
	Безднинское	кварталы 3, 4, 6 - 19, 26 - 31, 51 - 57, 60 - 62, 65 - 72, 76 - 82, 84 - 91, 95 - 110, 117 - 126, 137 - 139, 149 - 156, 161 - 166, 172; части кварталов 1, 2, 5, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 58, 59, 63, 64, 83, 127, 128, 129, 130, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 157, 158, 159, 160, 167, 168, 169, 170, 171	
	Первомайское	кварталы 1 - 12, 17 - 27, 35 - 37, 46 - 48, 50, 52, 53, 55, 58, 59, 61 - 63, 66 - 73, 80, 83 - 87, 90, 91, 102 - 105, 110, 117 - 123, 126 - 137, 140, 141, 143 - 145, 148 - 158, 161 - 164; части кварталов 13, 14, 15, 16, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 49, 51, 54, 56, 57, 60, 64, 65, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 81, 82, 88, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 124, 125, 138, 139, 142, 146, 147, 159, 160	
	Пригородное	кварталы 2, 3, 5, 6, 8 - 13, 15 - 23, 26 - 29, 38, 39, 43 - 45, 47, 49, 50, 54 - 56, 64 - 66, 71 - 76, 81, 83, 96 - 99, 104 - 109, 114, 124 - 126, 128, 131 - 133, 138 - 141, 146, 148, 157, 162, 166 - 169, 177 - 179, 183, 184, 187 - 208, 212, 213, 216, 225 - 226, 233; части кварталов 1, 4, 7, 14, 24, 25, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 46, 48, 51, 52, 53, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 67, 68, 69, 70, 77, 78, 79, 80, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 100, 101, 102, 103, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 127, 129, 130, 134, 135, 136, 137, 142, 143, 144, 145, 147, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 158, 159, 160, 161, 163, 164, 165, 170, 171, 172, 173, 180, 181, 182, 185, 186, 209, 210, 211, 214, 215	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 2 - 5, 8 - 12, 17 - 21, 28, 30 - 33, 38, 39, 43 - 46, 51, 53 - 57, 59 - 64, 67 - 74, 76 - 83, 85, 87 - 94, 96 - 98; части кварталов 1, 6, 7, 13, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 47, 48, 49, 50, 52, 58, 65, 66, 75, 84, 86, 95, 99	
Итого по виду использования			77044

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Айбесинское	кварталы 8, 9, 10, 12, 24, 37, 38, 39, 40, 41, 46, 50, 51, 52, 53, 55, 58, 61, 62, 63, 64, 66, 70, 71, 72, 73, части кварталов 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 49, 54, 56, 57, 59, 60, 65, 67, 68, 69, 74, 75, 76	44811
	Безднинское	кварталы 7, 17, 18, 19, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 60, 61, 62, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 138, 139, 149, 150, 161, 162, 163, 164, 165, 166, части кварталов 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 58, 59, 63, 64, 83, 127, 128, 129, 130, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 158, 159, 160, 167, 168, 169	
	Первомайское	кварталы 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12,	

		17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 35, 36, 37, 46, 47, 48, 50, 52, 53, 55, 59, 61, 62, 63, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 80, 83, 84, 85, 86, 87, 90, 91, 102, 103, 104, 105, 110, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 140, 141, 143, 144, 145, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 157, 158, 161, 162, 163, 164, части кварталов 13, 14, 15, 16, 23, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 49, 51, 54, 56, 57, 58, 60, 64, 65, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 81, 82, 88, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 124, 125, 138, 139, 142, 146, 147, 155, 156, 159, 160	
	Пригородное	кварталы 38, 39, 43, 44, 45, 55, 56, 64, 65, 66, 76, 81, 83, 114, 138, 139, 140, 141, 146, 162, 166, 167, 168, 169, 183, 184, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 206, 207, 212, 213, 216, 217, 225, 226, части кварталов 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 46, 51, 52, 53, 54, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 67, 77, 78, 79, 80, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 134, 135, 136, 137, 142, 143, 144, 145, 147, 158, 159, 160, 161, 163, 164, 165, 180, 181, 182, 185, 186, 208, 209, 210, 211, 214, 215, 218, 219, 220, 221	
	Соловьевское	кварталы 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 24, 25, 26, 31, 32, 33, 34, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 58, 60, 61, 62, 67, 68, 81, 82, 83, 85, 87, 88, 98, 99, 100, 101, 102, 116, 122, 123, 124, 126, 127, 137, 141, 142, 143, 150, 151, 154, 155, 156, 157, 163, 166, 167, части кварталов 27, 28, 29, 30, 40, 41, 42, 43, 59, 63, 64, 65, 66, 84, 86, 103, 104, 105, 113, 114, 115, 117, 118, 119, 120, 121, 125, 135, 136, 138, 139, 140, 152, 153, 164, 165, 173	
	Шумское	кварталы 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 28, 30, 31, 32, 33, 38, 39, 43, 44, 45, 46, 51, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 97, 98, части кварталов 1, 6, 7, 13, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 42, 47, 48, 49, 50, 52, 58, 65, 66, 75, 84, 85, 86, 95, 96, 99	
Итого по виду использования			
Осуществление	Айбесинское	кварталы 1 - 81	85258

религиозной деятельности	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258
Изыскательские работы	Айбесинское	кварталы 1 - 81	
	Безднинское	кварталы 1 - 172	
	Первомайское	кварталы 1 - 164	
	Пригородное	кварталы 1 - 234	
	Соловьевское	кварталы 1 - 176	
	Шумское	кварталы 1 - 99	
Итого по виду использования			85258

Примечания:

1. Режим всех разрешенных видов использования лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, определяется в соответствии со статьей 112 Лесного кодекса Российской Федерации.

2. Заготовка древесины в лесах допускается в соответствии со статьями 23.1, 23.2, 23.3, 23.4, 23.5, 29, 29.1, 30, 111 - 115 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 г. N 993 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61553) (далее - Правила заготовки древесины), Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30 июля 2020 г. N 534 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61555) (далее - Правила ухода за лесами).

3. Заготовка живицы осуществляется в лесах, предназначенных для заготовки древесины, в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. N 911 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 7 декабря 2020 г., регистрационный N 61308) (далее - Правила заготовки живицы). Проведение подсочки (заготовки живицы) не допускается 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.

4. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов допускается в лесах в соответствии со статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. N 496 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16 декабря 2020 г., регистрационный N 61508) (далее - Правила заготовки

недревесных ресурсов).

5. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений допускается в лесах в соответствии со статьей 35 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. N 494 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 14 декабря 2020 г., регистрационный N 61428) (далее - Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

6. Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства разрешается в лесах в соответствии со статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами ухода за лесами.

7. Ведение сельского хозяйства допускается в лесах в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Минприроды России от 2 июля 2020 г. N 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" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61167) (далее - Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства), за исключением случаев, предусмотренных статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

8. Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, допускается в лесах в соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 27 июля 2020 г. N 487 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 12 октября 2020 г., регистрационный N 60341) (далее - Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности).

9. Осуществление рекреационной деятельности допускается в лесах в соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. N 908 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 7 декабря 2020 г., регистрационный N 61307) (далее - Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

10. Создание лесных плантаций допускается в лесах в соответствии со статьей 42 Лесного кодекса Российской Федерации.

11. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений допускается в лесах в соответствии со статьей 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. N 497 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 17 декабря 2020 г., регистрационный N 61515).

12. Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) допускается в лесах в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации, утвержденными приказом Минприроды России от 12 октября 2021 г. N 737 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 ноября 2021 г., регистрационный N 66132) (далее - Правила создания лесных питомников и их эксплуатации).

13. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых допускается в лесах в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечнем случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, утвержденными приказом Минприроды России

от 7 июля 2020 г. N 417 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 27 ноября 2020 г., регистрационный N 61130) (далее - Правила использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых), за исключением зеленых зон, лесопарковых зон, где запрещается разработка месторождений полезных ископаемых (статья 114 Лесного кодекса Российской Федерации).

14. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений допускается в лесах в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство объектов капитального строительства не допускается в лесопарковых зонах и зеленых зонах, за исключением строительства гидротехнических сооружений (статья 114 Лесного кодекса Российской Федерации).

15. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов допускается в лесах в соответствии со статьями 21, 21.1, 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечнем случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденными приказом Минприроды России от 10 июля 2020 г. N 434 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 27 ноября 2020 г., регистрационный N 61129) (далее - Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов), за исключением ограничений, предусмотренных частью 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

16. Осуществление религиозной деятельности допускается в лесах в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. N 125-ФЗ "О свободе совести и о религиозных объединениях".

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

Глава 2

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

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

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Алатырскому лесничеству приведен в таблице 2.1 (по выборочным рубкам) и таблице 2.2 (по сплошным рубкам).

Таблица 2.1

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 - 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов - защитные леса														
Категория защитных лесов - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов														
Хозяйственная секция - сосна														
Всего включено в расчет	1327	410,2					212,7	76,5	875,1	271,2	239,2	62,5		
Средний процент выборки от общего запаса		22					16		22		17			
Запас, вырубаемый за 1 прием		90,2					19,9		59,7		10,6			
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	114,0												
корневой		7,4												
ликвид		6,4												

деловая		5,3											
Хозяйственная секция - ель													
Всего включено в расчет	16,4	3,9								16,4	3,9		
Средний процент выборки от общего запаса		15									15		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,59									0,59		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	1,1											
корневой		0,04											
ликвид		0,03											
деловая		0,02											
Итого хвойные:													
Всего включено в расчет	1343,4	414,1					212,7	76,5	875,1	271,2	255,6	66,4	
Средний процент выборки от общего запаса		22					26			22		15	

Запас, вырубаемый за 1 прием		90,79					19,9		59,7		11,19	
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	115,1										
корневой		7,44										
ликвид		6,43										
деловая		5,32										

Хозяйственная секция - дуб низкоствольный

Всего включено в расчет	61,9	13,2					31,2	7,2	30,7	5,9		
Средний процент выборки от общего запаса		16						16		16		
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,1						1,2		0,9		
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	6,1										

корневой		0,22											
ликвид		0,19											
деловая		0,16											
Итого твердолиственные:													
Всего включено в расчет	61,9	13,2						31,2	7,2	30,7	5,9		
Средний процент выборки от общего запаса		16						16		16			
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,1						1,2		0,9			
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	6,1											
корневой		0,22											
ликвид		0,19											
деловая		0,16											
Хозяйственная секция - береза													
Всего включено в расчет	663,0	136,2			46,3	13	185,6	41,1	269,1	55,5	162	26,6	

Средний процент выборки от общего запаса		25			30		35		30		15		
Запас, вырубаемый за 1 прием		34,1			3,9		14,4		16,7		4,0		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	64,5											
корневой		3,1											
ликвид		2,7											
деловая		2,26											
Хозяйственная секция - осина													
Всего включено в расчет		420,1	104,2		50,5	13,9	147	36	166,3	41,7	56,3	12,5	
Средний процент выборки от общего запаса		32			35		35		30		24		
Запас, вырубаемый за 1 прием		33,3			4,87		12,6		12,5		3,0		
Средний период повторяемости		10											

Ежегодная расчетная лесосека запас:	40,2													
корневой		2,3												
ликвид		2,0												
деловая		1,7												
Хозяйственная секция - липа														
Всего включено в расчет	106,7	27,2				6,4	1,9	61,2	15,3	39,1	10,1			
Средний процент выборки от общего запаса		26					35		25		24			
Запас, вырубаемый за 1 прием		7,07					0,7		3,8		2,4			
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	6,7													
корневой		0,3												
ликвид		0,28												
деловая		0,23												

Хозяйственная секция - ольха черная												
Всего включено в расчет	88,8	15,1				3,3	0,5	24,8	4,3	60,7	10,3	
Средний процент выборки от общего запаса		13					15		10		15	
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,1				0,1			0,4		1,5	
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	6,3											
корневой		0,19										
ликвид		0,17										
деловая		0,14										
Итого мягколиственные:												
Всего включено в расчет	1278,6	282,7			96,8	26,9	342,3	79,5	521,4	116,8	318,1	59,5
Средний процент выборки от общего запаса		27				32		34		29		18
Запас,		76,57			8,77		27,8			33,4		10,9

вырубаемый за 1 прием														
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	117,7												
корневой		5,89												
ликвид		5,15												
деловая		4,33												
Всего:														
Всего включено в расчет	2683,9	710		96,8	26,9	555	156	1427,7	395,2	604,4	131,8			
Средний процент выборки от общего запаса		24		33		31		24		17				
Запас, вырубаемый за 1 прием		169,4		8,77		47,7		94,3		22,99				
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	238,9												

корневой		13,55											
ликвид		11,77											
деловая		9,81											
Всего включено в расчет	1327	410,2				212,7	76,5	875,1	271,2	239,2	62,5		

Целевое назначение лесов - защитные леса

Категория защитных лесов - леса, расположенные в защитных полосах лесов

Хозяйственная секция - сосна

Всего включено в расчет	2,8	0,7						2,8	0,7				
Средний процент выборки от общего запаса		15							15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,1							0,1				
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,2											
корневой		0,01											
ликвид		0,01											

деловая		0,01											
Итого хвойные:													
Всего включено в расчет	2,8	0,7						2,8	0,7				
Средний процент выборки от общего запаса		15							15				
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,1							0,1				
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	0,2												
корневой		0,01											
ликвид		0,01											
деловая		0,01											
Хозяйственная секция - береза													
Всего включено в расчет	6,7	1,6					4,6	1,2		2,1	0,3		
Средний процент выборки от общего запаса		25						23			14		

Запас, вырубаемый за 1 прием		0,3					0,3			0,04	
Средний период повторяемости		10									
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,7									
корневой		0,04									
ликвид		0,03									
деловая		0,03									

Хозяйственная секция - осина

Всего включено в расчет	14,5	3,9				8	2,2	3,3	1	3,2	0,7
Средний процент выборки от общего запаса		30					35		30		23
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,3					0,8		0,3		0,2
Средний период повторяемости		10									
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	1,4									

корневой		0,09											
ликвид		0,08											
деловая		0,06											
Хозяйственная секция - липа													
Всего включено в расчет	6,1	1,6						3	0,8	3,1	0,8		
Средний процент выборки от общего запаса		25							25		24		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,4							0,2		0,2		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,4											
корневой		0,019											
ликвид		0,017											
деловая		0,014											
Хозяйственная секция - ольха черная													
Всего включено в расчет	1,6	0,3						1,6	0,3				

Средний процент выборки от общего запаса		25								25				
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,1								0,1				
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,1												
корневой		0,004												
ликвид		0,003												
деловая		0,003												
Итого мягколиственные:														
Всего включено в расчет		28,9	7,4				12,6	3,4	7,9	2,1	8,4	1,8		
Средний процент выборки от общего запаса		29					32		29		24			
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,1					1,1		0,6		0,4			
Средний период повторяемости		10												

Ежегодная расчетная лесосека запас:	2,6													
корневой		0,15												
ликвид		0,13												
деловая		0,11												
Всего:														
Всего включено в расчет	31,7	8,1				12,6	3,4	10,7	2,8	8,4	1,8			
Средний процент выборки от общего запаса		27				32		25		22				
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,2				1,1		0,7		0,4				
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	2,8													
корневой		0,16												
ликвид		0,14												
деловая		0,12												

Целевое назначение лесов - защитные леса												
Категория защитных лесов - леса, расположенные в зеленых зонах												
Хозяйственная секция - сосна												
Всего включено в расчет	54,7	17,6						2,3	0,8	52,4	16,8	
Средний процент выборки от общего запаса		17						20		16		
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,8						0,1		2,7		
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	4,7											
корневой		0,3										
ликвид		0,3										
деловая		0,2										
Итого хвойные:												
Всего включено в расчет	54,7	17,6						2,3	0,8	52,4	16,8	
Средний процент		17						20		16		

выборки от общего запаса													
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,8							0,1		2,7		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	4,7												
корневой		0,3											
ликвид		0,3											
деловая		0,2											
Хозяйственная секция - береза													
Всего включено в расчет	136,9	26,5				22,3	5,1	80,8	14,8	33,8	6,6		
Средний процент выборки от общего запаса		20					25		21		17		
Запас, вырубаемый за 1 прием		5,5					1,3		3,1		1,1		
Средний период повторяемости	0	10											
Ежегодная	13,3	0											

расчетная лесосека запас:	-													
корневой		0,60												
ликвид		0,53												
деловая		0,43												
Хозяйственная секция - осина														
Всего включено в расчет		85,4	19,6				18	4,6	51,7	11,5	15,7	3,4		
Средний процент выборки от общего запаса			25					30		25		20		
Запас, вырубаемый за 1 прием			4,9					1,4		2,9		0,7		
Средний период повторяемости			10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	8,2												
корневой			0,44											
ликвид			0,38											
деловая			0,31											
Хозяйственная секция - липа														

Всего включено в расчет	38,1	9						37,2	8,8	0,9	0,2		
Средний процент выборки от общего запаса		25							25		24		
Запас, вырубаемый за 1 прием		2,2							2,2		0,05		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	2,4												
корневой		0,11											
ликвид		0,09											
деловая		0,08											

Хозяйственная секция - ольха черная

Всего включено в расчет	1,9	0,3								1,9	0,3		
Средний процент выборки от общего запаса		25									25		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,1									0,1		

Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,1											
корневой		0,004											
ликвид		0,003											
деловая		0,003											
Итого мягколиственные:													
Всего включено в расчет	262,3	55,4				40,3	9,7	169,7	35,1	52,3	10,5		
Средний процент выборки от общего запаса		23					28		23		18		
Запас, вырубаемый за 1 прием		12,7					2,7		8,2		1,95		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	24											
корневой		1,2											
ликвид		1,0											

деловая		0,8												
Всего:														
Всего включено в расчет	317	73				40,3	9,7	172	35,9	104,7	27,3			
Средний процент выборки от общего запаса		20					28		23		17			
Запас, вырубаемый за 1 прием		15,5					2,7		8,3		4,65			
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	28,7													
корневой		1,5												
ликвид		1,3												
деловая		1												
Целевое назначение лесов - защитные леса														
Категория защитных лесов - леса, расположенные в водоохраных зонах														
Хозяйственная секция - дуб низкоствольный														
Всего включено в расчет	4,6	0,9							1,4	0,3	3,2	0,6		

Средний процент выборки от общего запаса		17							20,0		15,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,15							0,1		0,1		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,5											
корневой		0,02											
ликвид		0,01											
деловая		0,01											
Итого твердолиственные:													
Всего включено в расчет		4,6	0,9						1,4	0,3	3,2	0,6	
Средний процент выборки от общего запаса		17							20,0		15,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,15							0,1		0,1		
Средний период повторяемости		10											

Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,5													
корневой		0,02													
ликвид		0,01													
деловая		0,01													
Хозяйственная секция - береза															
Всего включено в расчет		23,7	4,6				4,3	1	7,4	1,5	12	2,1			
Средний процент выборки от общего запаса			20					25		21		17			
Запас, вырубаемый за 1 прием			0,92					0,3		0,3		0,4			
Средний период повторяемости			10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	2,3													
корневой		0,11													
ликвид		0,09													
деловая		0,08													

Хозяйственная секция - осина												
Всего включено в расчет	26,1	5,7				0,6	0,2	12,6	2,9	12,9	2,6	
Средний процент выборки от общего запаса		25					30		25		25	
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,4					0,1		0,7		0,6	
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	2,5											
корневой		0,13										
ликвид		0,11										
деловая		0,09										
Хозяйственная секция - липа												
Всего включено в расчет	41,4	10,6				2,7	0,9	2,7	0,7	36	9	
Средний процент выборки от общего запаса		25					34		25		24	
Запас,		2,65					0,3		0,2		2,2	

вырубаемый за 1 прием													
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	2,6											
корневой		0,13											
ликвид		0,11											
деловая		0,09											

Хозяйственная секция - ольха черная

Всего включено в расчет	3,7	0,6							3,7	0,6			
Средний процент выборки от общего запаса		20								20			
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,12								0,12			
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,3											

корневой		0,008											
ликвид		0,007											
деловая		0,006											
Итого мягколиственные:													
Всего включено в расчет	94,9	21,5				7,6	2,1	22,7	5,1	64,6	14,3		
Средний процент выборки от общего запаса		24					33		24		23		
Запас, вырубаемый за 1 прием		5,2					0,7		1,2		3,32		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	7,7											
корневой		0,38											
ликвид		0,32											
деловая		0,27											
Всего:													
Всего включено в расчет	99,5	22,4				7,6	2,1	24,1	5,4	67,8	14,9		

Средний процент выборки от общего запаса		24						33		24		23		
Запас, вырубаемый за 1 прием		5,4						0,7		1,3		3,42		
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	8,2												
корневой		0,4												
ликвид		0,33												
деловая		0,28												
Целевое назначение лесов - защитные леса														
Категория защитных лесов - нерестоохраные полосы лесов														
Хозяйственная секция - дуб низкоствольный														
Всего включено в расчет		21,7	0,9								21,7	0,9		
Средний процент выборки от общего запаса		20									20,0			
Запас, вырубаемый за		0,2									0,2			

1 прием												
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	2,1										
корневой		0,015										
ликвид		0,013										
деловая		0,011										
Итого твердолиственные:												
Всего включено в расчет	21,7	0,9							21,7	0,9		
Средний процент выборки от общего запаса		20								20,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,2								0,2		
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	2,1										
корневой		0,015										

ликвид		0,013										
деловая		0,011										
Хозяйственная секция - осина												
Всего включено в расчет	1,5	0,4						1,5	0,4			
Средний процент выборки от общего запаса		17							17,0			
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,1							0,1			
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,1										
корневой		0,009										
ликвид		0,008										
деловая		0,006										
Хозяйственная секция - липа												
Всего включено в расчет	8,8	2,2							8,8	2,2		
Средний процент		25								25		

выборки от общего запаса													
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,6								0,6			
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	0,5												
корневой		0,03											
ликвид		0,02											
деловая		0,02											
Итого мягколиственные:													
Всего включено в расчет	10,3	2,6						1,5	0,4	8,8	2,2		
Средний процент выборки от общего запаса		26							25		27		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,7							0,1		0,6		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная	0,6												

расчетная лесосека запас:	-													
корневой		0,04												
ликвид		0,03												
деловая		0,03												
Всего:														
Всего включено в расчет	32	3,5						1,5	0,4	30,5	3,1			
Средний процент выборки от общего запаса		26							25		26			
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,9							0,1		0,8			
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	2,7												
корневой		0,06												
ликвид		0,04												
деловая		0,04												
Целевое назначение лесов - защитные леса														

Категория защитных лесов - противоэрозионные леса												
Хозяйственная секция - береза												
Всего включено в расчет	11,1	1,6						0,4	1,5	10,7	0,1	
Средний процент выборки от общего запаса		20						21		17		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,3						0,3		0,0		
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	1,1											
корневой		0,04										
ликвид		0,03										
деловая		0,03										
Хозяйственная секция - осина												
Всего включено в расчет	0,8	0,1							0,8	0,1		
Средний процент выборки от общего запаса		25								25,0		

Запас, вырубаемый за 1 прием		0,03								0,03	
Средний период повторяемости		10									
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,1									
корневой		0,002									
ликвид		0,002									
деловая		0,002									

Хозяйственная секция - липа

Всего включено в расчет	10	2,4								10	2,4	
Средний процент выборки от общего запаса		26									26,0	
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,6									0,6	
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,6										

корневой		0,029											
ликвид		0,025											
деловая		0,021											
Итого мягколиственные:													
Всего включено в расчет	21,9	4,1						0,4	1,5	21,5	2,6		
Средний процент выборки от общего запаса		23							20		24		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,93							0,3		0,63		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	1,8											
корневой		0,07											
ликвид		0,06											
деловая		0,05											
Всего:													
Всего включено в расчет	21,9	4,1						0,4	1,5	21,5	2,6		

Средний процент выборки от общего запаса		23								20		24		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,93								0,3		0,63		
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	1,8												
корневой		0,07												
ликвид		0,06												
деловая		0,05												
Целевое назначение лесов - эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция - сосна														
Всего включено в расчет		49,2	11,8				0,9	0,3	13,6	3,7	34,7	7,8		
Средний процент выборки от общего запаса			16					14		17		15		
Запас, вырубаемый за 1 прием			1,8					0		0,6		1,2		

Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	4,2											
корневой		0,2											
ликвид		0,2											
деловая		0,2											
Итого хвойные:													
Всего включено в расчет		49,2	11,8				0,9	0,3	13,6	3,7	34,7	7,8	
Средний процент выборки от общего запаса			16					14		17		15	
Запас, вырубаемый за 1 прием			1,8							0,6		1,2	
Средний период повторяемости			10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	4,2											
корневой			0,2										
ликвид			0,2										

деловая		0,2												
Хозяйственная секция - береза														
Всего включено в расчет	198,6	36,2				52,5	11,6	113	21,2	33,1	3,3			
Средний процент выборки от общего запаса		20					24		19		15			
Запас, вырубаемый за 1 прием		7,24					2,8		4,0	0,0	0,5			
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	19,3													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,6												
Хозяйственная секция - осина														
Всего включено в расчет	42,5	8,1				1,2	0,3	24,8	4,3	16,5	3,5			
Средний процент выборки от общего запаса		23					30		30		15			

Запас, вырубаемый за 1 прием		1,9					0,1		1,3		0,5	
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	4,1										
корневой		0,18										
ликвид		0,16										
деловая		0,13										

Хозяйственная секция - липа

Всего включено в расчет	6,6	1,6							6,6	1,6		
Средний процент выборки от общего запаса		26								26,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,4								0,4		
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	0,4										

корневой		0,019											
ликвид		0,017											
деловая		0,014											
Хозяйственная секция - ольха черная													
Всего включено в расчет	35,9	6,2		4,1	2,6	6,4	1,7	9,4	1,2	16	0,7		
Средний процент выборки от общего запаса		30			35		32,0		25,0		24,0		
Запас, вырубаемый за 1 прием		1,9			0,91		0,5		0,3		0,2		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	2,5											
корневой		0,08											
ликвид		0,07											
деловая		0,06											
Итого мягколиственные:													
Всего включено в расчет	283,6	52,1		4,1	2,6	60,1	13,6	147,2	26,7	72,2	9,1		

Средний процент выборки от общего запаса		22				35		25		21	0	18		
Запас, вырубаемый за 1 прием		11,5				0,91		3,4		5,6	0	1,6		
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	26,3	0												
корневой		1,08												
ликвид		0,95												
деловая		0,80												
Всего:														
Всего включено в расчет	332,8	63,9			4,1	2,6	61	13,9	160,8	30,4	106,9	16,9		
Средний процент выборки от общего запаса		21				35		24		20		17		
Запас, вырубаемый за 1 прием		13,3				0,91		3,4		6,2		2,8		
Средний период повторяемости		10												

Ежегодная расчетная лесосека запас:	30,5													
корневой		1,28												
ликвид		1,15												
деловая		1												
Целевое назначение лесов - защитные леса, эксплуатационные леса														
Категория защитных лесов - все категории														
Хозяйственная секция - сосна														
Всего включено в расчет	1433,7	440,2				215,6	85,0	882,1	266,7	336,0	88,5			
Средний процент выборки от общего запаса		22					27		22		15			
Запас, вырубаемый за 1 прием		95,1					23,1		58,7		13,3			
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	123,2													
корневой		7,95												

ликвид		6,95										
деловая		5,7										
Хозяйственная секция - ель												
Всего включено в расчет	16,4	3,9							16,4	3,9		
Средний процент выборки от общего запаса		15								15		
Запас, вырубаемый за 1 прием		0,59								0,59		
Средний период повторяемости		10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	1,1										
корневой		0,04										
ликвид		0,03										
деловая		0,02										
Итого хвойные:												
Всего включено в расчет	1450,1	444,1				215,6	85	882,1	266,7	352,4	92,4	
Средний процент		22					27		22		15	

выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за 1 прием		95,7					23,1		58,7		13,9			
Средний период повторяемости		20												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	124,3													
корневой		7,99												
ликвид		6,98												
деловая		5,71												

Хозяйственная секция - дуб низкоствольный

Всего включено в расчет	86,2	18,0					30,6	7,6	55,6	10,4				
Средний процент выборки от общего запаса		17							13		20			
Запас, вырубаемый за 1 прием		3,04							0,96		2,08			
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная	8,5													

расчетная лесосека запас:	-													
корневой		0,3												
ликвид		0,22												
деловая		0,17												
Итого твердолиственные:														
Всего включено в расчет	86,2	18,0						30,6	7,6	55,6	10,4			
Средний процент выборки от общего запаса		17							13		20			
Запас, вырубаемый за 1 прием		3,04							0,96		2,08			
Средний период повторяемости		10												
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	8,5												
корневой		0,3												
ликвид		0,22												
деловая		0,17												
Хозяйственная секция - береза														

Всего включено в расчет	1040	206,6		39,7	12,9	269,3	60,1	476,1	93,0	254,9	40,6		
Средний процент выборки от общего запаса		24			32		29		23		15		
Запас, вырубаемый за 1 прием		49,1			4,2		17,4		21,4		6,1		
Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	101,1												
корневой		4,75											
ликвид		3,38											
деловая		2,32											

Хозяйственная секция - осина

Всего включено в расчет	590,9	141,9		50,5	13,9	175,5	43,3	260,2	61,9	104,7	22,8		
Средний процент выборки от общего запаса		30			34		34		29		25		
Запас, вырубаемый за 1 прием		42,6			4,2		14,7		18,0		5,7		

Средний период повторяемости		10											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	56,5											
корневой		3,15											
ликвид		1,73											
деловая		0,87											
Хозяйственная секция - липа													
Всего включено в расчет		217,7	54,5				9,1	2,8	114,1	27,9	94,5	23,8	
Средний процент выборки от общего запаса			26					30		15		23	
Запас, вырубаемый за 1 прием			10,4					0,7		4,2		5,5	
Средний период повторяемости			10										
Ежегодная расчетная лесосека запас:	-	13,6											
корневой			0,65										
ликвид			0,45										

деловая		0,32												
Хозяйственная секция - ольха черная														
Всего включено в расчет	131,9	22,6		4,1	0,7	9,7	1,8	35,8	6,3	82,3	13,8			
Средний процент выборки от общего запаса				30		27			20		15			
Запас, вырубаемый за 1 прием		4,1			0,2		0,5		1,3		2,1			
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека запас:	9,3													
корневой		0,29												
ликвид		0,20												
деловая		0,15												
Итого мягколиственные:														
Всего включено в расчет	1980,5	425,6		94,3	27,5	463,6	108	886,2	189,1	536,4	101			
Средний процент выборки от общего запаса		25		31		31			23		20			

Запас, вырубаемый за 1 прием		106,1			8,6		33,3		44,9		19,4		
Средний период повторяемости													
Ежегодная расчетная лесосека запас:	180,5												
корневой		8,84											
ликвид		5,76											
деловая		3,66											
Всего:													
Всего включено в расчет	3516,8	887,7			94,3	27,5	679,2	193	1798,9	463,4	944,4	203,8	
Средний процент выборки от общего запаса					31		29		23		17		
Запас, вырубаемый за 1 прием		204,8			8,6		56,4		104,6	0	35,4		
Средний период повторяемости		30											
Ежегодная расчетная лесосека запас:	313,3												

корневой		17,13												
ликвид		12,96												
деловая		9,54												

Таблица 2.2

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых
 и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека								
		молодняки	спелые и перестойные		приспевающие	всего	в том числе перестойные					класса	равномерного использования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде						
			всего	включено в расчет																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
Сплошные рубки																									
Сосна	13584,4	4771,6	4407,2	4407,2	3134,6	1271,0	15,8	312,3	246	48,76	81	167,7	146,9	110,2	102,6	71,3	19,54	15,06	14,9						
											5	41,34	36,6	27,16	25,42										
Итого хвойных	13584,4	4771,6	4407,2	4407,2	3134,6	1271,0	15,8	312,3	246	48,76	81	167,7	146,9	110,2	102,6	71,3	19,54	15,06	14,9						
											5	41,34	36,6	27,16	25,42										

Береза	13611,9	1066,6	7177,0	1956,5	2779,1	2589,2	301,5	471,7	182	39,50	61	223,1	218,2	268,4	315,1	219,1	41,95	25,91	16,25
												7	41,54	40,17	49,53				
Осина	3588,2	738,5	498,0	498,0	796,3	1555,4	224,1	394,2	253,0	15,3	41	87,4	95,1	117,5	121,5	116,0	26,86	13,49	4,46
												5	21,9	23,82	29,62				
Липа	2127,3	346,0	745,4	331,9	671,9	364,0	218,1	93,1	256,0	8,95	71	34,8	38,7	51,8	47	30,3	7,17	4,84	2,47
												8	7,84	8,9	11,97				
Итого мягколи- стvenn- ых	19327,4	2151,1	8420,4	2786,4	4247,3	4508,6	743,7	959,0	213	63,8		345,3	352	437,7	483,6	365,4	75,98	44,24	23,18
												71,28	72,89	91,12	99,62				
Всего	32911,8	6922,7	12827,6	7193,6	7381,9	5779,6	759,5	1271,3	220	112,56		513	498,9	547,9	586,2	436,7	95,52	59,3	38,08
												112,62	109,49	118,28	125,04				

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

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведен в таблице 2.3.

Таблица 2.3

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

N пп	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживание	проходная рубка	рубка обновления	рубка переформирования	рубка реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2713,1	2327,8					5040,9
		тыс. м ³	392,2	528,1					920,3
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	165	232,7					397,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	6,76	12,18					18,94
	ликвидный	тыс. м ³	5,81	10,72					16,53
	деловой	тыс. м ³	4,49	8,97					13,46
Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	123,9	8,3					132,2
		тыс. м ³	13,5	1,4					14,9

	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2,8	0,8					3,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	0,09	0,03					0,12
	ликвидный	тыс. м ³	0,07	0,03					0,1
	деловой	тыс. м ³	0,06	0,02					0,08

Лиственница

1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		9,7					9,7
		тыс. м ³		2,7					2,7
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		1					1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³		0,06					0,06
	ликвидный	тыс. м ³		0,06					0,06
	деловой	тыс. м ³		0,05					0,05

Итого хвойных

	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	167,8	234,5					402,3
	выбираемый								

запас:									
корневой	тыс. м ³	6,85	12,27						19,12
ликвидный	тыс. м ³	5,88	10,81						16,69
деловой	тыс. м ³	4,55	9,04						13,59
Береза									
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	641,1	1073,1						1714,2
	тыс. м ³	75,4	165,8						241,2
2. Срок повторяемости	лет	10	10						10
3. Ежегодный размер пользования:									
площадь	га	27,5	93,2						120,7
выбираемый запас:		0,0							0,0
корневой	тыс. м ³	0,8	3,56						4,3
ликвидный	тыс. м ³	0,7	3,1						3,8
деловой	тыс. м ³	0,4	1,62						2,0
Липа									
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	69,8	95,3						165,1
	тыс. м ³	9,8	20,9						30,7
2. Срок повторяемости	лет	10	10						10
3. Ежегодный размер пользования:		0,0							
площадь	га	2,8	8,5						11,3
выбираемый запас:									0,0

корневой	тыс. м ³	0,1	0,35					0,5
ликвидный	тыс. м ³	0,1	0,3					0,4
деловой	тыс. м ³	0,1	0,22					0,3

Осина

1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	137,9	289,3				427,2
		тыс. м ³	12,0	34,1				46,1
2.	Срок повторяемости	лет	10	10				10
3.	Ежегодный размер пользования:		0,0					
	площадь	га	0,7	18,7				19,4
	выбираемый запас:							0,0
	корневой	тыс. м ³	0,0	0,6				0,6
	ликвидный	тыс. м ³	0,0	0,51				0,5
	деловой	тыс. м ³	0,0	0,25				0,3

Итого мягколиственных

Ежегодный размер пользования:								0,0
площадь	га	58,4	120,4					178,8
выбираемый запас:								
корневой	тыс. м ³	1,7	4,51					6,2
ликвидный	тыс. м ³	1,5	3,91					5,4
деловой	тыс. м ³	0,8	2,09					2,9

Дуб

1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	13,5					13,5
----	------------------------------------	----	------	--	--	--	--	------

	требованиям								
		тыс. м ³							
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1,4						1,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	0,04						0,04
	ликвидный	тыс. м ³	0,04						0,04
	деловой	тыс. м ³	0,02						0,02
Итого твердолиственных									
	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1,4						1,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	0,04						0,04
	ликвидный	тыс. м ³	0,04						0,04
	деловой	тыс. м ³	0,02						0,02
Всего по лесничеству									
	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	227,6	354,9					582,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м ³	8,58	16,78					25,36
	ликвидный	тыс. м ³	7,4	14,72					22,12
	деловой	тыс. м ³	5,35	11,13					16,48

Нормативы рубок ухода по каждой породе с указанием типов условий местопроизрастания, группы

насаждений по составу до ухода, класса бонитета, минимальной сомкнутости полога после ухода к проценту выборки по числу деревьев или массе приводятся в приложении к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Проведение рубок ухода заканчивается в хвойных и твердолиственных семенных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных и твердолиственных порослевых насаждениях - за 10 лет.

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

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

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок приведена в таблице 2.4.

Таблица 2.4

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

площадь - га; запас - тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений <*>			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	195,6	22,1	20,6	402,3	16,7	13,6	106,5	1,6	1,0	0,0	0,0	0,0	704,4	40,4	35,2
Твердолистственные	8,5	0,2	0,2	1,4	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	0,3	0,2
Мягколистственные	545,9	50,0	26,9	178,8	5,4	2,9	68,1	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	792,8	55,9	30,1
Итого	750,0	72,3	47,6	582,5	22,1	16,5	176,1	2,1	1,3	0,0	0,0	0,0	1508,6	96,5	65,4

<*> Рубка поврежденных и погибших лесных насаждений назначается и проводится по итогам лесопатологического обследования.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства об установлении возрастов рубок и приведены в таблице 2.5.

Таблица 2.5

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозяйственные секции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
1. Защитные леса			
1.1. Все категории, кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов	сосна, ель, лиственница, пихта	все	101 - 120 VI
	дуб семенной, ясень		121 - 140 VII
	липа (медоносная)		81 - 90 IX
	береза, ольха черная, липа (товарная), граб, дуб порослевой		71 - 80 VIII
	тополь, осина, ольха серая		51 - 60 VI
1.2. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	сосна, ель, лиственница, пихта	все	81 - 100 V
	дуб семенной, ясень		101 - 120 VI
	липа (медоносная)		81 - 90 IX
	береза, ольха черная, липа (товарная), граб, дуб порослевой		61 - 70 VII
	тополь, осина, ольха серая		41 - 50 V
2. Эксплуатационные леса	сосна, ель, лиственница, пихта	все	81 - 100 V
	дуб семенной, ясень		101 - 120

		VI
	липа (медоносная)	81 - 90 IX
	береза, ольха черная, липа (товарная), граб, дуб порослевой	61 - 70 VII
	тополь, осина, ольха серая	41 - 50 V

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода на территории Алатырского лесничества приведены в соответствии с Правилами ухода за лесами в таблице 2.6.

Таблица 2.6

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода

Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	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	
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 - 20	11 - 20	11 - 20	11 - 20	6 - 10
Рубки прореживания	21 - 60	21 - 40	21 - 40	21 - 30	11 - 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

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

Процент (интенсивность) выборки древесины определяется в соответствии с Правилами ухода за лесами с учетом полноты древостоя, состава и т.п. и **нормативами** режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных древесных пород, приведенными в приложении к настоящему лесохозяйственному регламенту.

2.1.6. Размеры лесосек

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

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных в приложении N 21 к Правилам

заготовки древесины.

Предельные значения ширины и площади, сроков примыкания лесосек при сплошных рубках приведены в таблице 2.7.

Таблица 2.7

Предельные значения ширины и площади, сроки примыкания лесосек при сплошных рубках

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Зона хвойно-широколиственных лесов			
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

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

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

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

Предельные значения площади лесосек при выборочных рубках указаны в таблице 2.8.

Таблица 2.8

Предельные значения площади лесосек при выборочных рубках

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га

	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Зона хвойно-широколиственных лесов		
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Группово-выборочные рубки	25	50
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные	15	30
Чересполосно-постепенные	15	30

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

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 целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2 лет.

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

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

Сроки примыкания лесосек при сплошных рубках в эксплуатационных лесах Алатырского лесничества указаны в [таблице 2.7](#).

2.1.8. Количество зарубов

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

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

Между зарубами оставляются участки леса шириной, соответствующей ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Сроки повторяемости рубок ухода за лесами указаны в [таблице 2.3](#). Срок повторяемости выборочных рубок спелых и перестойных насаждений составляет 10 лет.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом (далее соответственно - естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление) в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

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

Естественное зарощивание проектируется в лесотаксационных выделах, не включенных в состав проектируемых мероприятий по естественному, искусственному или комбинированному восстановлению лесов.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения. Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 м) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

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

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

оставление семенных деревьев, куртин и групп;

огораживание площадей;

подавление корнеотпрysковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород (клен, липа и другие) и кустарниковые породы.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

На участках проводится минерализация не менее 25 - 30 процентов поверхности почвы в годы

удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травянистого покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

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

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. N 454-ФЗ "О семеноводстве".

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

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

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

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

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

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

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и (или) комбинированное лесовосстановление, относятся к землям, на которых расположены леса, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 1 Приложения 17 к Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 г. N 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" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 11 февраля 2022 г., регистрационный N 67240) (далее - Правила лесовосстановления).

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

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50 процентов от первоначальной густоты, установленной

пунктом 43 Правил лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов, сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют в первую очередь за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки.

Ширина семенных куртин и полос для сохранения устойчивости должна быть не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведены в таблице 2.9.

Таблица 2.9

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

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам), созданным искусственным и комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская и	2	3,0	25	Брусничная,	4	2,0	1,1

повислая (бородавчатая), осина, тополь, липа, ольха				кисличная и черничная				
Береза повислая (бородавчатая), осина, тополь, липа, ольха	2	2,5	20	Свежая влажная судубрава	и	5	2,0	1,5
Дуб черешчатый,	1 - 2	3,0	12	Свежая влажная судубрава	и	8	1,7	0,9
Ель европейская (обыкновенная)	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная		7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная		7	2,0	0,7
Лиственницы Сукачева сибирская	и	2	2,5	15	Брусничная, кисличная, черничная	5	1,7	1,2
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	3,0	12	Брусничная, кисличная, черничная		9	1,6	0,8
				Сложная, сложная мелкотравная		5	1,5	1,5
				Долгомошная, травяная		9	1,6	0,7
Сосна обыкновенная	2	2,0	12	Лишайниковая, вересковая		7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная		7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	и	7	2,2	1,0
Ясень обыкновенный, клен, ильм, вяз	2	4,0	15	Свежие влажные судубрава дубрава	и	6	2,0	1,5

2.1.11. 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 Российской Федерации, рубка лесных насаждений, трелевка (транспортировка), частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором купли-продажи лесных насаждений или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины, указанных в абзаце первом настоящего подпункта, 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 Министерством природных ресурсов и экологии Чувашской Республики по письменному заявлению лица, использующего леса.

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

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

2.2.1. Фонд подсочки древостоя

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется Правилами заготовки живицы.

Фонд подсочки древостоя на территории Алатырского лесничества указан в таблице 2.10.

Таблица 2.10

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

Н п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатацио нныe лесa	итого
1	2	3	4	5
1	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки:	-	1216	1216
1.1	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2	Ежегодный объем подсочки	-	20	20

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I - IV классов бонитета;

еловые насаждения I - III классов бонитета;

лиственничные насаждения I - III классов бонитета;

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

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, в генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подсочку могут передаваться:

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

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

сосновые редины;

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

деревья сосны, предназначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

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

2.2.2. Виды подсочки

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

В течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению.

Сосновые насаждения, предназначенные в выборочную рубку, передаются в подсочку за 5 лет до первого

приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочной рубки, подсочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

В таблице 2.11 приведены стимуляторы выхода живицы при подсочеке со стимуляторами.

Таблица 2.11

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
1	2	3
Группа А (неагрессивные стимуляторы)		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б (вещества, используемые для активации стимуляторов группы А)		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилfosфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты		
Аргинин	0,02	15
Пролин	0,01	15
Орнитин	0,01	15

Витамины		
Декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
Унdevит	7 таблеток на 10 л воды	15

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

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. При невозможности их равномерного размещения минимальная ширина межкаррового ремня должна составлять не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 2.12 параметрам.

Таблица 2.12

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

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

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

I категория - сосновые насаждения, поступающие в рубку через 1 - 3 года;

II категория - сосновые насаждения, поступающие в рубку через 4 - 10 лет;

III категория - сосновые насаждения, поступающие в рубку через 11 - 15 лет.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 2.13.

Таблица 2.13

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений
в зависимости от категории подсочки

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

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

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется Правилами заготовки недревесных ресурсов.

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

К недревесным лесным ресурсам 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.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

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

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

ресурсов по их видам

Нормативы использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов приведены в таблице 2.14.

Таблица 2.14

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

N пп	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Хворост	тыс. м ³	15
2.	Веточный корм	т	150
3.	Еловые и сосновые лапы	т	250
4.	Ель для новогодних праздников	тыс. шт.	10
5.	Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листвьев, камыша и тростника	т	10
6.	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел	т	20
7.	Заготовки древесной зелени	т	50
8.	Заготовка коры и луба	т	3,8
9.	Заготовка (выкопка) деревьев и кустарников	тыс. шт.	13,0

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

Заготовка пней разрешается в лесах любого целевого назначения, в которых она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

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

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

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

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

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и

кустарников в течение всего года. Ивовое корыто заготавливается в весенне-летний период.

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

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

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

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

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

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

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

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

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

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков в исключительных случаях, предусмотренных Законом Чувашской Республики от 5 мая 2011 г. N 20 "Об исключительных случаях заготовки древесины и деревьев хвойных пород на основании договоров купли-продажи лесных насаждений", в период с 15 ноября по 31 декабря.

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

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

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

Сбор лесной подстилки и опавших листьев разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор лесной подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

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

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

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

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

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30 процентов живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть прямыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

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

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Чувашской Республики, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 г. N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

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

Нормативы использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений приведены в таблице 2.15. Параметры основных видов лесных ягод, допускаемых для заготовки, приведены в таблице 2.16.

Таблица 2.15

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

N пп	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1. Ягоды по видам			
	земляника	ц	3,0
	малина	ц	4,0
	брусника	ц	10,0
	черника	ц	25,0
2. Грибы по видам			
	белые грибы	ц	2,0
	грузди	ц	3,0
	волнушки	ц	2,0
	маслята	ц	4,0
	подосиновики	ц	5,0
	подберезовики	ц	4,0
	опята	ц	2,0
3.	Березовый сок	ц	280
4.	Техническое сырье	т	27,8
5. Лекарственное сырье по видам			
	брусника (листья)	ц	0,3
	шиповник (плоды)	ц	1,9
	курушина ломкая	ц	0,1

Таблица 2.16

Параметры основных видов лесных ягод, допускаемых

для заготовки

Название вида	Размер ягод, мм		Масса ягод, г
	длина	диаметр	
1	2	3	4
Брусника	4 - 9	3 - 8	0,25 - 0,30
Голубика	8 - 15	4 - 9	0,42 - 0,95
Ежевика	-	10 - 26	0,67 - 1,83
Земляника	11 - 20	-	0,30 - 0,46
Клюква	6 - 18	6 - 14	0,20 - 1,50
Малина	10 - 18	8 - 14	0,46 - 1,39
Черника	-	6 - 13	0,32 - 0,40

2.4.2. Сроки заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Орехи лещины заготавливают в конце августа - начале сентября.

Сбор ягод на охраняемых территориях не допускается.

Последующие этапы промысловой оценки:

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

определение эксплуатационного (хозяйственного) запаса ягод, который для прогнозных расчетов принимается равным 50 процентам от биологического (показатель слабо изучен);

расчет доступности запаса в зависимости от транспортных условий.

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

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

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

III - моховики, лисички, грузди черные, опята, козляки, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроечки, строчки, сморчки;

IV - скрипицы, горькушки, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Грибы в основном заготавливают в конце лета - начале осени, но при этом заготовку отдельных видов грибов возможно осуществлять в весенний период.

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.

Биологический запас лекарственных растений зависит от процента покрытия. Промысловое значение имеют участки с проектным покрытием не менее 10 процентов. Эксплуатационный запас сырья по существующим нормативам составляет 10 процентов от биологического, возможный ежегодный сбор принят в размере 50 процентов от хозяйственного.

Заготовку ягод, лекарственного и технического сырья осуществляют в летний период.

Древесные соки заготавливают весной с началом вегетационного периода.

2.4.3. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков

Березовый сок

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

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

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

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

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

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

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

Выход березового сока по ступеням толщины с одного дерева в сутки приведен в таблице 2.17.

Таблица 2.17

Выход березового сока по ступеням толщины с одного дерева
в сутки

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

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

Виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляются в соответствии со статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Параметры биотехнических мероприятий при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства приведены в таблице 2.18.

Таблица 2.18

Параметры биотехнических мероприятий при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

N пп	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допускаемый объем
1	2	3	4
1.	Устройство подкормочных площадок	шт.	34
2.	Устройство кормушек для лося	шт.	50
3.	Устройство солонцов	шт./кг	18/920
4.	Подрубка осины, ивы	м ³	230
5.	Устройство охотничьих вышек	шт.	10
6.	Заготовка сена для подкормки	тонн	2
7.	Заготовка кормовых веников	тыс. шт.	10
8.	Устройство галечников и порхалищ	шт.	110
9.	Создание кормовых полей для кабана	га	2
10.	Заготовка ягод рябины	тонн	2
11.	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	24

Перечень и сроки проведения биотехнических мероприятий приведены в таблице 2.19.

Таблица 2.19

Перечень и сроки проведения биотехнических мероприятий

N 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
7.	Создание ремизных посадок	апрель - май
8.	Создание биотехнических водоемов	июль - сентябрь

Примечание. Выкладка кормов производится с октября по апрель.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 г. N 1469-р:

- 1) вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;
- 2) егерский кордон;
- 3) охотничья база.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможны сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесах, расположенных в водоохраных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства;

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

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

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства (кроме заповедных лесных участков).

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.

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

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

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.

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, допускается применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами", если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться 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.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приводятся в таблице 2.20.

Таблица 2.20

Параметры использования лесов для ведения сельского
хозяйства

N пп	Виды использования лесов	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	5,0
2.	Сенокошение	га/тонн	850,0/590,0
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	20677/4135
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	75/51
4.	Пчеловодство	-	-
	а) медоносы:	-	-
	липа	га	1611,9
	травы	га	455
	б) медопродуктивность:	-	-
	липа	кг/га	900
	травы	кг/га	40
	в) содержание пчелосемей	количество пчелосемей	1200
5.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	855,0
6.	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности регламентируется Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

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

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относятся создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству

лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

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

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается круглогодично.

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

В случае предоставления лесных участков в аренду в целях использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, сроки использования лесов для указанных целей, устанавливаются в договоре аренды лесных участков.

Договор аренды лесного участка для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности заключается на срок от 10 до 49 лет.

Параметры для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности определяются отдельно для каждого лесного участка в зависимости от вида научной деятельности, который будет осуществляться на лесном участке.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности регламентируется Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

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

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

При выделении и охране зон активного отдыха требуется знание рекреационных нагрузок. Для этих целей применяется шкала стадий дигрессии лесной среды (таблица 2.21).

Таблица 2.21

Шкала дигрессии лесной среды

Характеристика участка	Класс дигрессии
1	2
Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальны, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покров характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование	I

рекреации не требуется	
Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастной, жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, до 20 процентов поврежденных и усохших экземпляров. Покрыто мхом до 20 процентов площади, травяной покров до 50 процентов, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5 процентов площади. Требуется незначительное регулирование рекреации	II
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10 процентов стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редки (21 - 50 процентов поврежденных и усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6 - 40 процентов площадей. Требуется значительное регулирование рекреации	III
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены. 11 - 20 процентов стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособны (сохранились преимущественно в куртинах), редки или отсутствуют, поврежденных и усохших экземпляров более 50 процентов. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40 - 60 процентов. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40 - 60 процентов площади. Требуется строгий режим рекреации	IV
Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20 процентов с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60 процентов площади. Рекреация не допускается	V

При таксации определяются также тип ландшафта, эстетическая оценка, биологическая устойчивость и проходимость участка.

Участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним ограждать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов, закрывая вход в их пределы шлагбаумами и предупредительными аншлагами или густыми живыми изгородями. Прогулочные дороги и тропы, проложенные по легким песчаным почвам, должны обеспечиваться твердым покрытием или деревянными настилами. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5 - 7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались (создавать места-дубли).

Нормы благоустройства территории в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, приводятся в таблице 2.22.

В рекреационных лесах проводятся почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание.

Таблица 2.22

Нормы благоустройства территории в лесах,
расположенных в лесопарковых зонах
(на 100 га общей площади)

N пп	Наименование элементов благоустройства	Лесопарковые зоны		Туристические маршруты в пределах лесопарковых зон (на 1 км маршрута)
		активного отдыха	прогулочная	
1	2	3	4	5
1.	Подъездные дороги гравийные с шириной проезжей части 4,5 м, км	0,15	0,02	-
2.	Дороги внутри массивов гравийные с шириной полотна 3 м, км	1,8	0,5	-
3.	Автостоянки на 15 машин грунтовые с добавлением гравия и щебня, шт.	0,25	0,03	-
4.	Прогулочные тропы, км	-	0,04	-
5.	Скамьи 4-местные, шт.	18	3	1
6.	Пикниковые столы 6-местные, шт.	7	0,6	-
7.	Укрытия от дождя, шт.	1,5	0,2	0,2
8.	Очаги для приготовления пищи, шт.	3,5	0,5	0,6
9.	Урны, шт.	30	-	-
10.	Мусоросборники, шт.	3,5	-	-
11.	Туалеты, шт.	0,18	-	-
12.	Спортивные и игровые площадки, м ²	37	-	5
13.	Пляжи на реках и водоемах, м ²	90	15	-
14.	Пляжные кабинки, шт.	0,18	0,02	-
15.	Беседки, шт.	0,17	-	-
16.	Указатели, шт.	1,5	0,2	0,4
17.	Видовые точки, шт.	0,7	0,1	0,3
18.	Колодцы и родники, шт.	0,02	0,01	0,1
19.	Площадки для разбивки палаток туристов, м ²	50	-	20

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны

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

Перечень кварталов для осуществления рекреационной деятельности приведен в таблице 2.23.

Таблица 2.23

**Перечень кварталов для осуществления рекреационной
деятельности**

Наименование участкового лесничества	Номера кварталов	Площадь, га
1	2	3
Пригородное	1 - 234	18492
Безднинское	1 - 172	14027
Соловьевское	1 - 176	14389
Шумское	1 - 99	10583
Айбесинское	1 - 81	10023
Первомайское	1 - 164	17744
Итого		85258

**2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны
рекреационной деятельности**

Исходя из конкретных особенностей территории и разрешенных видов использования могут быть выделены следующие функциональные зоны:

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

Для каждой функциональной зоны устанавливается конкретный режим охраны и использования с соответствующей системой хозяйственных мероприятий (таблица 2.24).

Таблица 2.24

**Распределение лесов по функциональным зонам рекреационного
использования**

Функциональная зона	Наименование участкового лесничества	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4

Интенсивного посещения	Пригородное	3; 9; 13 - 15; 18 - 20; 23; 31 - 33; 49; 50 - 53; 74 - 82; 99 - 106; 107; 127 - 132; 148; 149 - 151; 152 - 156; 172 - 178; 183 - 191; 212 - 231; 233	4183
	Безднинское	1 - 97; 111 - 117; 131 - 137; 151 - 156; 170; 172	6562
	Соловьевское	1 - 7; 19 - 23; 35 - 39; 52 - 57; 69 - 80; 89 - 97; 106 - 112; 128 - 134; 144 - 149; 158 - 162; 168 - 172; 176	2779
	Айбесинское	1 - 69	5423
	Первомайское	147 - 161	975
	Итого		19922
Строго регулируемого рекреационного использования	Пригородное	1 - 8; 10; 11; 16; 17; 21; 22; 24 - 28; 47; 48; 68 - 73; 98; 122 - 127; 149 - 151; 232	5512
	Безднинское	171	3116
	Соловьевское	51; 52; 69 - 73; 89 - 91; 106; 107; 174; 175	3294
	Айбесинское	77 - 81	3854
	Первомайское	22	50
	Итого		15826
Экстенсивного посещения	Пригородное	29; 30; 33 - 46; 50; 51; 53 - 67; 82 - 84; 85 - 97; 108 - 121; 134 - 147; 157 - 182; 205 - 211	8797
	Безднинское	98 - 110; 118 - 130; 138 - 150; 157 - 169	4349
	Соловьевское	8 - 18; 24 - 34; 40 - 50; 58 - 68; 81 - 88; 98 - 105; 113 - 127; 135 - 143; 150 - 157; 163 - 167; 173	8316
	Шумское	1 - 99	10583
	Айбесинское	70 - 76	746
	Первомайское	1 - 21; 23 - 51; 56 - 146	16719
	Итого		49510
Всего лесов			85258

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

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

местах, определенных в проекте освоения лесов.

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

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 г. N 999-р.

Перечень объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2022 г. N 1084-р.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности указаны в таблице 2.25.

Таблица 2.25

Параметры и сроки рекреационного лесопользования

Функциональная зона	Площадь, га	Сроки использования
1	2	3
Активного отдыха	37687	круглогодично
Эпизодического отдыха	47582	май - октябрь <*>
Всего	85269	

<*> 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 Федеральным законом от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

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

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

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

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки

предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

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

Использование лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается.

Создание и эксплуатация лесных плантаций, ориентированных на получение древесины заданных характеристик и недревесных лесных ресурсов, возможны в эксплуатационных лесах лесничества.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация на лесных участках допускаются круглогодично.

Сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации устанавливаются в договоре аренды лесных участков.

Договор аренды лесного участка для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от 10 до 49 лет.

Параметры использования лесов для создания лесных плантаций на территории Алатырского лесничества приведены в таблице 2.26.

Таблица 2.26

Параметры использования лесов для создания лесных плантаций
на территории Алатырского лесничества

N пп	Категория земель лесного фонда	Назначение плантации	Возможная площадь лесных плантаций, га
1	2	3	4
1.	Лесные земли		636,0
	в том числе:		
	несомкнувшиеся лесные культуры	выращивание растений с заданными характеристиками ствола, кроны и корневой системы	607,0
	питомники и лесные плантации		29,0
2.	Нелесные земли		930,0
	в том числе:		
	пашни	выращивание растений с заданными характеристиками ствола, кроны и корневой системы	5,0
	сенокосы		850,0
	пастбища		75,0

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии со статьей 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. N 497 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 17 декабря 2020 г., регистрационный N 61515).

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

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

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на лесных участках допускается круглогодично.

Сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений устанавливаются при заключении договоров аренды лесных участков.

Договор аренды лесного участка для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений заключается на срок от 10 до 49 лет.

Параметры использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений приведены в таблице 2.27.

Таблица 2.27

Параметры использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

N пп	Наименование лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Ежегодный допустимый объем заготовки, тонн
1	2	3
1.	Ягоды:	
	малина	6,7
	ежевика	0,7
	земляника	0,7
	клюква	0,3
	черника	0,2
2.	Плодовые:	

	лещина	5,2
	рябина, шиповник	1,9
3.	Лекарственные растения:	
	зверобой (трава)	0,07
	ландыш (листья)	0,10
	брусника (листья)	0,02
	крапива (трава)	0,11
	душица (трава)	0,02
	калина (ягоды)	0,13
	ромашка аптечная (корзинка)	0,01

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

Создание лесных питомников и их эксплуатация осуществляются в соответствии с Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации.

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

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.

Использование лесных участков для создания лесных питомников и их эксплуатации допускается круглогодично.

Сроки использования для создания лесных питомников и их эксплуатации устанавливаются при заключении договоров аренды лесных участков.

Договор аренды лесного участка для создания лесных питомников и их эксплуатации заключается на срок от 10 до 49 лет.

Параметры использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации приведены в таблице 2.28.

Таблица 2.28

Параметры использования лесов для создания лесных питомников
и их эксплуатации

N пп	Категория земель лесного фонда	Возможная площадь по лесничеству, га
1	2	3
1.	Лесные земли,	445,0
	в том числе:	
	питомники и лесные плантации	29,0
	вырубки	384,0
	прогалины, пустыри	32,0
2.	Нелесные земли	855,0
	в том числе:	
	пашни	5,0
	сенокосы	850,0

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 осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

В соответствии со статьей 43 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются в аренду, в отношении таких лесных участков может быть установлен сервитут.

Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства. В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов осуществляется на основании разрешений Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

В целях размещения объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых.

Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в лесах, расположенных в зеленых зонах.

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 Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Использование лесных участков в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Лесным планом Чувашской Республики, проектом освоения лесов и настоящим лесохозяйственным регламентом.

На лесных участках, предоставленных в аренду в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. N 604.

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

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведкой и добычей полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на предоставленной и прилегающей территории.

Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых на лесных участках допускаются круглогодично.

Сроки использования лесных участков в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых устанавливаются в договорах аренды лесных участков, соглашениях об установлении сервитутов и решениях об установлении сервитутов.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет.

Параметры осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых определяются техническим проектом разработки месторождения, утвержденным и согласованным в установленном порядке, отдельно для каждого лесного участка.

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

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и

эксплуатации гидротехнических сооружений осуществляется в соответствии со статьями 21 и 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 Российской Федерации.

Лесные участки для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19 января 2022 г. N 18 "О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование".

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений на лесных участках допускаются круглогодично.

Сроки использования для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений на лесных участках устанавливаются при заключении договора аренды лесных участков.

Договор аренды лесного участка для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений заключается на срок от 1 года до 49 лет.

Параметры использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений определяются проектной документацией, разработанной в соответствии с требованиями Водного кодекса Российской Федерации и Федерального закона от 21 июля 1997 г. N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений", отдельно для каждого объекта.

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

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов регламентируется Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства линейных объектов.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкоплотнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные

объекты и их охранные зоны.

Использование лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов, и после подачи лесной декларации. Использование лесов, расположенных на землях иных категорий, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществляется в соответствии с целевым назначением таких земель.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута.

При проведении рубок лесных насаждений, указанных в пунктах 8 и 9 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, проект освоения лесов не составляется.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Древесина реализуется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. N 604.

Правовой основой регулирования вопросов использования земельных участков для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов являются Земельный кодекс Российской Федерации, а также иные нормативные правовые акты Российской Федерации в указанной сфере правового регулирования.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устраниению последствий аварий газораспределительной сети на землях лесного фонда эксплуатационная организация должна привести эти земли в исходное состояние (рекультивировать) и передать их по акту собственнику, владельцу, пользователю земельного участка или уполномоченному им лицу.

Порядок эксплуатации газопроводов в охранных зонах при пересечении ими лесов должен согласовываться эксплуатационными организациями газораспределительных сетей с заинтересованными организациями, а также с собственниками, владельцами или пользователями земельных участков.

Размер необходимых для строительства линий электропередачи земельных участков рассчитывается в соответствии с Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 г. N 486.

Минимальный размер земельного участка для установки опоры воздушной линии электропередачи напряжением до 10 кВ включительно (опоры линии связи, обслуживающей электрическую сеть) определяется как площадь контура, равного поперечному сечению опоры на уровне поверхности земли.

Минимальный размер лесного участка для установки опоры воздушной линии электропередачи напряжением свыше 10 кВ определяется как:

площадь контура, отстоящего на 1 м от контура проекции опоры на поверхность земли (для опор на оттяжках - включая оттяжки), - для земельных участков, граничащих с земельными участками всех категорий земель, кроме предназначенных для установки опор с ригелями глубиной заложения не более 0,8 м земельных участков, граничащих с земельными участками сельскохозяйственного назначения;

площадь контура, отстоящего на 1,5 м от контура проекции опоры на поверхность земли (для опор на оттяжках - включая оттяжки), - для предназначенных для установки опор с ригелями глубиной заложения не более 0,8 м земельных участков, граничащих с земельными участками сельскохозяйственного назначения.

Минимальные размеры обособленных земельных участков для установки опоры воздушной линии электропередачи напряжением 330 кВ и выше, в конструкции которой используются закрепляемые в земле стойки (оттяжки), допускается определять как площади контуров, отстоящих на 1 м от внешних контуров каждой стойки (оттяжки) на уровне поверхности земли, - для земельных участков, граничащих с земельными участками всех категорий земель (кроме земель сельскохозяйственного назначения), и на 1,5 м - для земельных участков, граничащих с земельными участками сельскохозяйственного назначения.

Конкретные размеры земельных участков для установки опор воздушных линий электропередачи (опор линий связи, обслуживающих электрические сети) определяются исходя из необходимости закрепления опор в земле, размеров и типов опор, несущей способности грунтов и необходимости инженерного обустройства площадки опоры с целью обеспечения ее устойчивости и безопасной эксплуатации.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования лесных объектов не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Если иное не установлено законодательством Российской Федерации, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускаются рубка деревьев, кустарников, лиан.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов на лесных участках допускаются круглогодично.

Сроки использования лесных участков для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов устанавливаются в договорах аренды лесного участка, соглашениях об установлении сервитутов и решениях об установлении сервитутов.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов заключается на срок до 49 лет.

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

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры утвержденными приказом Минприроды России от 31 января 2022 г. N 54 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 15

февраля 2022 г., регистрационный N 67277).

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьями 50.7, 60.12, 60.13 и 60.14 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями 53.5 и 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.

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.

Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры на лесных участках допускается круглогодично.

Сроки использования для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры устанавливаются при заключении договора аренды лесных участков.

Договор аренды лесного участка для переработки создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры заключается на срок от 1 года до 49 лет.

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

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности осуществляется в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Лесные участки предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности устанавливаются в решении о предоставлении лесного участка в безвозмездное пользование для религиозных целей, принятом Министерством природных ресурсов и экологии Чувашской Республики.

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

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

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

Тушение лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, федеральными законами от 21 декабря 1994 г. N

68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности".

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 Чувашской Республики, настоящим лесохозяйственным регламентом 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 установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 г. N 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах".

Распределение площади Алатырского лесничества по классам природной пожарной опасности произведено в соответствии с классификацией природной пожарной опасности лесов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 г. N 287 "Об утверждении классификации природной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 17 августа 2011 г., регистрационный N 21649) и приведено в таблице 2.29.

Таблица 2.29

Распределение площади лесничества по классам природной пожарной опасности

Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности, га						Средний класс
	1	2	3	4	5	итого	
1	2	3	4	5	7	8	
Айбесинское	2288,9	2059,1	503,7	4458,7	712,6	10023	II, 9
Безднинское	2148,1	6399,5	1449,9	3251,7	777,8	14027	II, 6
Первомайское	3120,2	2301,7	2017,6	9338	966,5	17744	III, 2
Пригородное	2427,5	3053,7	1270,2	10708,8	1031,8	18492	III, 3
Соловьевское	2027	152,2	2235,8	7565,4	2408,6	14389	III, 6
Шумское	1599,3	897,3	483	6894	709,4	10583	III, 4
Итого	13611	14863,5	7960,2	42216,6	6606,7	85258	III, 2

Как правило, охрана лесов от пожаров осуществляется одним из трех основных способов:

наземная охрана (обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами);

наземная охрана от пожаров в сочетании с авиапатрулированием (обнаружение пожаров с помощью

авиации, тушение наземными силами и средствами);

авиационная охрана (обнаружение пожаров с помощью авиации, доставка сил и средств пожаротушения с помощью авиации).

Далее приводятся нормативы размещения и планирования рабочих мест при охране лесов от пожаров (таблица 2.30).

Таблица 2.30

Нормативы размещения и планирования рабочих мест при охране
лесов от пожаров

N пп	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1	2	3
1.	Общие нормативы	
1.1.	Лесопожарное районирование лесного фонда	
	районы наземной охраны	обнаружение и тушение пожаров наземными силами и средствами
	районы наземной охраны с авиапатрулированием	обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение - наземными силами и средствами
1.2.	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	высокая	по условиям местопроизрастания - I - II классы, по условиям погоды - IV - V классы
	средняя	III класс (в обоих случаях)
	низкая	по условиям местопроизрастания - IV - V классы, по условиям погоды - I - II классы
1.3.	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	дни со II - V классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4.	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности по условиям погоды по местным шкалам - крайние и средние даты наступления и окончания II класса пожарной опасности по условиям погоды
1.5.	Относительная горимость лесов	частное от деления среднегодовой площади пожаров на площадь лесного фонда
1.6.	Размеры лесных пожаров:	
	крупные	площадь более 25 га
	учитываемые	загорание на территории лесного фонда любой

		площади
1.7.	Интенсивность пожара	
	низкая	высота пламени 0,5 м и менее
	средняя	0,6 - 1,0 м
	высокая	более 1,0 м
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны	
2.1.	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьераами 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 массивов	большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу), не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3.	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередачи, 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 минерализованные полосы шириной 1,4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенными к I и II классам пожарной опасности, - две минерализованные 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 ограничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20 - 30 м минерализованными 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 пунктах 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. пункт 2.1) в свою очередь разделяют на средние по величине замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьера (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в пунктах 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 том числе 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 минерализованные полосы через каждые 20 - 30 м, как это указано в пункте 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, расположенных в зеленых зонах, и в других категориях защитности	их разделяют на блоки площадью 25 га минерализованными полосами или дорогами противопожарного 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 шириной 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минерализованные полосы через каждые 20 - 30 м (см. пункт 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 минерализованные полосы (см. пункт 2.3)
2.8.	Прокладка защитных минерализованных полос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности	
	лишайники и зеленые мхи	от 1,0 до 1,5 м
	ягодники и вереск	от 1,5 до 2,5 м
		могут служить только в качестве придержки из

	мощный травяной покров и захламленные участки	от 2,5 до 4,0 м	расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	минимальная ширина внутри блоков и хвойных массивов (пункты 2.1, 2.5 - 2.7)	1,4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70). Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения минерализованных 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 минерализованными полосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минерализованными полосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них также окаймляются отдельными замкнутыми минерализованными 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. Минерализованные полосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве - две минерализованные полосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минерализованными полосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мости, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, места, где разрешено разведение костров, места отдыха и курения в лесу, места хранения ГСМ при проведении работ в лесу, площадки пожароопасных лесных промыслов (углажжения, смолокурения, дегtekурения и др.), площадки промежуточных и основных складов живицы, сельскохозяйственные угодья	
2.9.	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон		
	вокруг складов древесины в лесу	склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га - 20 м, 8 га и больше - 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га - 40 м, 8 га и более - 60 м	
	вокруг торфодобывающих	отделить эксплуатационную площадь торфяного	

	предприятий	месторождения с находящимися на ней сооружениями, постройками, складами и другими объектами от окружающих лесных массивов противопожарным разрывом шириной от 75 до 100 метров (в зависимости от местных условий) с водоподводящим каналом соответствующего проектного размера, расположенным по внутреннему краю разрыва; произвести вырубку хвойного леса, а также лиственных деревьев высотой более 8 метров и убрать порубочные остатки и валежник со всей площади противопожарного разрыва; полностью убрать древесную и кустарниковую растительность на противопожарном разрыве со стороны лесного массива на полосе шириной 6 - 8 метров. На противопожарных разрывах, отделяющих эксплуатационные площади торфяных месторождений от лесных массивов, запрещается укладывать порубочные остатки и другие горючие материалы, включая добытый торф. После завершения работ по добыче торфа рекультивация земель должна производиться с учетом обеспечения пожарной безопасности на выработанных площадях
2.10.	Устройство пожарных водоемов (размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров)	
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км
	I	2 - 4
	II	2 - 8
	III - V	8 - 12
	подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях - углубление водоемов или создание запруд
	строительство искусственных пожарных водоемов	по типовым проектам института "Росгипролес" в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды
	эффективный запас воды в противопожарном водоеме	не менее 100 м ³ в самый жаркий период лета

2.11.	Устройство лесных дорог:	
	общая плотность (густота) сети дорог	не менее 6 км/тыс. га общей площади (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)
	лесохозяйственные дороги	устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги не только необходимы для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Лесохозяйственные дороги приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа. 1 тип - однополосные, общая ширина полос - 8 м, ширина обочин - по 1,75 м; 2 тип - однополосные, общая ширина полос - 4,5 м, ширина обочин - по 0,5 м; 3 тип - ширина земляного полотна которых равна 4,5 м, ширина обочин - по 0,5 м. Расчетная скорость движения - 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	дороги противопожарного назначения	относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых равна 4,5 м, ширина обочин - по 0,5 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы
2.12.	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	
	на участке с 3, 4 или 5 классом пожарной опасности по лесорастительным условиям не должно превышать 3 ч с момента обнаружения пожара, а на участке с 1 или 2 классом пожарной опасности по лесорастительным условиям - не более 1 или 2 ч соответственно; на любом участке в день со 2, 3, 4 или 5 классом пожарной опасности по погодным условиям при скорости ветра более 5 м/с и на участке с 1, 2 или 3 классом пожарной опасности по лесорастительным условиям в день с 4 или 5 классом пожарной опасности по погодным условиям вышеуказанные временные сроки сокращаются вдвое	
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 2 типа	в равнинной местности - 1,1, в холмистой - 1,45
	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/ч (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 процентов и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране полезащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам, в лесах зеленых, лесопарковых зон и т.п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию - в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.3.	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	на мотоциклах, машинах и других транспортных средствах	по шоссейным дорогам общего пользования - не более 30 км/ч, по лесным - 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/ч
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:	
	высота вышек, м	10; 15; 20; 25; 30; 35; 40
	радиус обзора, км	12; 15; 17; 19; 21; 23; 24
2.17.	Нормативы планировки и размещения лесопожарных станций (ЛПС <*>)	
2.17.1.	Показатели целесообразности организации ЛПС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	в первую очередь в лесничествах с наличием ценных лесов I - III классов пожарной опасности и сети дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км/тыс. га лесного фонда
2.17.2.	Радиус закрепляемой вокруг каждой ЛПС территории лесов при состоянии дорожной сети:	

	хорошем	не более 40 км
	удовлетворительном	не более 30 км
	некачественном	не более 20 км
2.17.3.	Выбор места размещения здания ЛПС	как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества, цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ЛПС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ЛПС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ЛПС нецелесообразно)

Примечание: <*> ЛПС - нормативы обеспеченности Чувашской Республики лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров утверждены распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 июля 2019 г. N 1605-р.

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

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- 1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- 2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- 3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- 4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- 5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- 6) проведение работ по гидромелиорации;
- 7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- 8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- 9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Для целей обеспечения пожарной безопасности используются не только дороги противопожарного значения. Любые лесные дороги должны создаваться в соответствии с типовыми проектами, предусматривающими возможность их эксплуатации в целях обеспечения пожарной безопасности. В соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации Министерству природных ресурсов и экологии Чувашской Республики передаются полномочия по осуществлению на землях лесного фонда охраны лесов (в том числе осуществлению мер пожарной безопасности и тушения лесных пожаров, за исключением выполнения взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров и осуществления мероприятий по искусственноенному вызыванию осадков в целях тушения лесных пожаров).

В соответствии со статьей 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 г. N 281 "О мерах противопожарного обустройства лесов" и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 г. N 174 "Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 7 июня 2012 г., регистрационный N 24488) определен перечень мер по противопожарному обустройству лесов (таблица 2.31).

Таблица 2.31

Перечень мероприятий по противопожарному обустройству лесов

Наименование мероприятий	Единица измерения	Итого по лесничеству
1	2	3
1. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах:		
стендов	шт.	-
плакатов	шт.	-
объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	85
2. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	45
3. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	25
4. Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:		
строительство	км	1,0
реконструкция	км	1,0
эксплуатация	км	0
5. Прокладка просек	км	-
6. Устройство противопожарных минерализованных полос	км	45
7. Прочистка и обновление:		
противопожарных минерализованных полос	км	450

8. Строительство, реконструкция и эксплуатация:		
пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и др.)	шт.	3
пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	-
9. Устройство пожарных водоемов	1 КППО	-
	2 КППО	-
	3 - 5 КППО	-
10. Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	-
11. Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	15
12. Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	-
13. Строительство лесоосушительных систем на осушенных землях	км	-
14. Строительство дорог на осушенных лесных землях	км	-
15. Создание и содержание противопожарных заслонов шириной:		
120 - 130 м	км	-
30 - 50 м	км	-
16. Устройство лиственных опушек шириной 150 - 300 м	км	-

Основными факторами, ограничивающими ведение лесного хозяйства на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению, являются мощность экспозиционной дозы гамма-излучения и содержание радионуклидов в почве и лесных ресурсах, превышающее уровни, создаваемые естественным и техногенным фоном. Эти радиационные факторы обусловливают риск дополнительного внешнего и внутреннего облучения профессиональных работников и населения при проведении лесохозяйственных и других работ, а также при неконтролируемом использовании разнообразной продукции леса бытового, пищевого и промышленного назначения.

В случаях возникновения радиоактивного загрязнения на территории Алатырского лесничества должен осуществляться следующий комплекс организационно-технических, лесоводственно-технологических, санитарно-гигиенических защитных мероприятий, направленных на максимально возможное снижение дозовых нагрузок на работников лесного хозяйства и население, проживающее в этом районе.

К наиболее важным защитным мерам относятся:

организация системы радиационного контроля на всех видах работ в лесном фонде, мониторинга уровня радиоактивного загрязнения лесных ресурсов и периодического наземного поквартального радиационного обследования земель лесного фонда с составлением карт-схем радиационной обстановки;

дифференциация систем и технологических регламентов лесопользования, лесовосстановления и

лесоразведения, охраны и защиты леса, а также мероприятий по радиационной безопасности в зависимости от уровней мощности дозы гамма-излучения, радиоактивного загрязнения почвы и лесных ресурсов;

соблюдение правил, норм и нормативов в области радиационной безопасности;

сокращение времени продолжительности работы и пребывания на загрязненной территории;

сокращение числа облучаемых лиц (затрат труда) за счет применения малолюдных технологий и максимальной механизации работ;

применение средств индивидуальной защиты и экранирование гамма-излучения специальными устройствами, кабинами машин и механизмов;

пересмотр и совершенствование технологических операций с целью исключения малозначимых для конечного результата этапов или замена части операций на менее трудоемкие;

приостановка пользования лесным фондом на участках с высокими уровнями радиоактивного загрязнения;

ограничение и полный запрет пребывания населения в лесу;

регулирование сроков выполнения работ в загрязненном лесном фонде.

Важными элементами защитных мер являются развитие научных исследований в области лесной радиоэкологии, организация повышения квалификации специалистов лесного хозяйства и обучения рабочих в области радиационной безопасности, санитарии и гигиены труда.

С учетом ландшафтных и геохимических особенностей почв территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению, в том числе наличия территорий с почвами, способствующими высокой степени миграции радионуклидов в растения, законодательством Российской Федерации к зоне радиоактивного загрязнения могут быть отнесены отдельные территории с более низкими уровнями радиоактивного загрязнения.

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

Требования к защите лесов устанавливаются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 9 декабря 2020 г. N 2047 (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

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

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

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;

- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

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

По результатам лесопатологического обследования составляется акт лесопатологического обследования, который утверждается Министерством природных ресурсов и экологии Чувашской Республики в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Интернет", в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

При проведении лесопатологического обследования лесных насаждений распределение деревьев по категориям состояния проводится в соответствии с таблицей 2.32.

Таблица 2.32

Шкала категорий состояния деревьев

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные
1	2	3
1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопроизрастания и сезона), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные, крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно	деревья в активной стадии	деревья в активной стадии

ослабленные	повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженным признаком ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе попытки или местные поселения стволовых вредителей	повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженным признаком ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) - свежий	деревья, вываленные ветром в	деревья, вываленные ветром в

ветровал	текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия дереворазрушающих грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	
5(е) - старый бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей	

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

1) профилактических мероприятий по защите лесов;

2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;

3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. N 912 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16 декабря 2020 г., регистрационный N 61509).

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

1) в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического

обследования;

2) в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

3) в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса Российской Федерации акта лесопатологического обследования на официальном сайте Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий представлены в таблице 2.33.

Таблица 2.33

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатели	Единица измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений <*>			Уборка аварийных деревьев	Уборка непликвидной древесины	Итого			
		всего	в том числе							
			сплошная	выборочная						
2	3	4	5	6	7	8	9			
Итого хвойные										
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	106,5	46,2	60,3			106,5			
	тыс. м ³	6,1	4,1	2,0			6,1			
Срок вырубки или уборки	лет									
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины										
площадь	га	35,5	15,4	20,1			35,5			
выбираемый запас:		0,0					0,0			
корневой	тыс. м ³	2,0	1,4	0,7			2,0			
ликвидный	тыс. м ³	1,6	1,1	0,5			1,6			
деловой	тыс. м ³									
Итого мягколиственные										
Выявленный фонд	га	68,1	19,5	48,6			68,1			

по лесоводственным требованиям	тыс. м ³	3,9	2,4	1,6			3,9
Срок вырубки или уборки	лет						
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
площадь	га	22,7	6,5	16,2			22,7
выбираемый запас:		0,0					0,0
корневой	тыс. м ³	1,3	0,8	0,5			1,3
ликвидный	тыс. м ³	0,5	0,3	0,2			0,5
деловой	тыс. м ³						
Итого твердолиственных							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,5		1,5			1,5
	тыс. м ³	0,1		0,1			0,1
Срок вырубки или уборки	лет						
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
площадь	га	0,5		0,5			0,5
выбираемый запас:		0,0					0,0
корневой	тыс. м ³	0,0		0,0			0,0
ликвидный	тыс. м ³	0,0		0,0			0,0
деловой	тыс. м ³						
Итого по лесничеству							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	176,1	65,7	110,4			176,1
	тыс. м ³	10,1	6,5	3,7			10,1
Срок вырубки или	лет						

уборки							
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
площадь	га	58,7	21,9	36,8	0,0		58,7
выбираемый запас:							
корневой	тыс. м ³	3,4	2,2	1,2	0,0		3,4
ликвидный	тыс. м ³	2,1	1,4	0,7	0,0		2,1
деловой	тыс. м ³	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0

<*> Объемы рубок поврежденных и погибших насаждений запланированы на основании <*>.

<*> Не допускается рубка поврежденных и погибших лесных насаждений в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования.

Мероприятия по защите лесов проводятся на основании материалов лесопатологического обследования с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов приведены в таблице 2.34.

Таблица 2.34

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5
1. Профилактические				
1.1. Лесохозяйственные не запланированы				
1.2. Биотехнические не запланированы				
2. Другие мероприятия не запланированы				

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов не запланированы.

Бюджетное учреждение Чувашской Республики "Алатырское лесничество" Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики должно обеспечивать выполнение необходимых требований к санитарно-оздоровительным мероприятиям в соответствии с проектами освоения лесов, договорами

аренды, Правилами санитарной безопасности в лесах.

Порядок лесозащитного районирования, Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга, Порядок проведения лесопатологических обследований, форма акта лесопатологического обследования, Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

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

1) проведение обследований очагов вредных организмов;

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

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

Меры по ликвидации очагов вредных организмов в лесах, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации Министерством природных ресурсов и экологии Чувашской Республики в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

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

Большая часть вредителей леса относится к классу насекомых, меньшую часть составляют позвоночные, главным образом грызуны, копытные дендрофаги и др.

В зависимости от характера питания и местообитания выделяют несколько категорий вредителей леса:

хвоегрызущие (сосовый шелкопряд, шелкопряд-монашенка, сосовый пильщик и др.) и листогрызущие (непарный шелкопряд, златогузка, листовертка и др.) вредители нападают на здоровые растения. При благоприятных условиях они дают вспышки массового размножения, распространяются на большие территории и наносят лесам сильные повреждения, вызывая потерю прироста, сильное ослабление и последующее усыхание как отдельных деревьев, так и целых насаждений;

стволовые вредители леса (жук-короед, жук-усач, жук-долгоносик, рогохвост, бабочка-древоточец, бабочка-стеклянница, сосовый подкорный клоп и др.) нападают на ослабленные деревья. Прогрызая ходы в лубе, камбии и древесине, они могут вызывать усыхание дерева и обесценивание древесины;

корневые или почвообитающие вредители леса (личинки хрущей, щелкунов, чернотелок и др.) прежде всего представляют угрозу для питомников, лесных культур и полезащитных насаждений;

вредители плодов и семян (многие виды насекомых), повреждая генеративные органы древесных пород, кустарников и иных лесных растений, препятствуют их естественному воспроизведству.

Болезни лесных растений, вызываемые грибами, бактериями, вирусами и другими патогенными организмами, представляют собой сложный процесс, протекающий во взаимодействии с окружающей средой и сопровождающийся нарушением метаболизма, анатомическими и морфологическими изменениями пораженных органов растений. Нередко болезни лесных растений приводят к гибели леса на значительных площадях.

Существуют инфекционные и неинфекционные болезни растений. Инфекционные болезни, как

правило, вызываются микроорганизмами и могут передаваться от больных растений здоровым. Неинфекционные болезни возникают при неблагоприятном для растений сочетании экологических факторов.

Выделяют следующие болезни лесных растений:

болезни всходов и сеянцев (серая плесень, мучнистая роса дуба, снежное шутте сосны и ели, ржавчина хвои сосны и ели и т.п.);

сосудистые болезни (голландская болезнь ильмовых пород, сосудистый микоз дуба);

раковые болезни (смоляной рак, ржавчинный рак сосны и пихты и т.п.);

корневые и комлевые гнили (корневая губка, трутовик Швейница и т.п.);

гнили древесных стволов (сосновая, еловая, лиственничная и дубовая губка, дубовый и осиновый трутовик и т.п.);

болезни шишек, плодов и семян (мутификация желудей дуба и семян березы, ржавчина шишек ели и т.п.).

Сведения о наличии в Алатырском лесничестве очагов вредителей и болезней леса в соответствии с данными реестра лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам в разрезе лесничеств субъекта Российской Федерации на 1 августа 2023 г. приведены в таблице 2.35.

Таблица 2.35

Сведения о наличии очагов вредителей и болезней леса

Лесничество	Вид вредителя/болезни	Код вредителя/болезни	Код группы вредителей/ болезней	на начало отчетного года	Площадь очагов, га										
					за отчетный период (нарастающим итогом)					на конец отчетного периода					
					выявлено	проведено мероприятий (по контрактам или договорам)	проведено мероприятий в очагах вредных организмов	ликвидировано проведенные мероприятия	затухло под воздействием естественных факторов	всего	в том числе требует проведения мероприятий	в том числе по степени повреждения/поражения насаждений, га (по графе 11)			
											уничтожение или подавление численности	рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава в СОМ	слабая	средняя	сильная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Алатырское	Сферопсис овый некроз	931	40	1462,90	0,00	0,00	0,00	0,00	83,40	1379,50	1226,70	0,00	152,80	298,30	928,40
Алатырское	Хрущ майский восточный	31	30	12,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,90	0,00	0,00	5,40	7,50	0,00
Алатырское	Губка корневая	66	40	33,60	1,90	0,00	0,00	0,00	0,00	35,50	0,00	35,50	35,50	0,00	0,00
Алатырское		0	0	1509,40	1,90	0,00	0,00	0,00	83,40	1427,90	1226,70	35,50	193,70	305,80	928,40

Итог													
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Лесовосстановление обеспечивается:

- а) на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, - арендаторами этих лесных участков;
- б) на лесных участках, за исключением лесных участков, предоставленных в аренду для заготовки древесины, - Министерством природных ресурсов и экологии Чувашской Республики в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, землях, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления.

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 2 Приложения 17 к Правилам лесовосстановления.

При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственно лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, представлены в таблице 2.36.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению приведены в таблице 2.37.

Таблица 2.36

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

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягкотливственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет <*>	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб./м	
							общий	с 1 га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами,									
в том числе:									
осветления	Айбесинское	хвойное	сосна	14	30	5	4,0	8	2
	Безднинское	хвойные	сосна	52,5	509	5	10,5	102	10
	Первомайское	хвойное	сосна	15,3	103	5	3,1	21	7
	Пригородное	хвойное	сосна	16,5	48	5	9,3	27	3
	Соловьевское	хвойное	сосна	32	110	5	6,4	22	3
	Шумское	хвойное	сосна	48,4	39	5	9,7	8	1
	Итого	хвойные	сосна	178,7	839	5	43,0	188	4
прочистки	Айбесинское	хвойные	сосна	40	731	10	4	73	18
	Безднинское	хвойные	сосна	156,6	2965	10	15,7	297	19
		мягкотливственные	береза	85	1084	10	8,5	108	13
	Первомайское	хвойные	сосна	48	1185	10	4,8	119	25
			ель	25,6	440	8	3,2	55	17
	Пригородное	хвойные	сосна	77,3	2121	10	7,7	212	27
	Соловьевское	хвойные	сосна	45,7	660	10	4,6	66	14

	Шумское	хвойные	сосна	115	1876	10	11,5	188	16
	Итого	хвойные	сосна	482,6	9538	10	48,3	955	20
			ель	25,6	440	8	3,2	55	17
		мягколиственные	береза	85	1084	10	8,5	108	13
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<*> Сроки повторяемости уходов (осветлений и прочисток) определяются данными таблиц 1 - 8 приложения к настоящему лесохозяйственному регламенту в зависимости от состава насаждений, породы, типов леса, бонитета.

Таблица 2.37

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению

(площадь, га)

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоя щего периода (10 лет)	Лесоразв едение	Всего
	гари и погибши е насажде ния	вырубки	прогали ны и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении и лесоразведении, всего	46	365	34	445	4367	0	4812
в том числе по способам:				0			
Искусственное лесовосстановление (создание лесных культур), всего	46	131	28	205	713		918
Комбинированное лесовосстановление , всего				0	0		0
Естественное лесовосстановление , всего		1	5	6	3654		3660
Содействие лесовосстановлени ю, всего		233	1	234			234

Осуществление мероприятий по рубке ухода допускается в соответствии с Правилами ухода за лесами.

Постоянные лесосеменные участки (далее - ПЛСУ) в лесничестве создавались преимущественно путем изреживания наиболее продуктивных и высококачественных для данных типов лесорастительных

условий лесных культур. Большая часть существующих ПЛСУ аттестована и находится в стадии плодоношения.

В состав постоянной лесосеменной базы лесничества входят также плюсовые деревья (таблицы 2.38 и 2.39).

Таблица 2.38

Характеристика объектов единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК) в Алатырском лесничестве

Лесничество	Участковое лесничество	Древесная порода	Номера кварталов	Номера выделов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Постоянные лесосеменные участки					
Алатырское	Айбесинское	сосна обыкновенная	32	70	5
	Первомайское	сосна обыкновенная	36	17	5,5
Итого по лесничеству		сосна обыкновенная			10,5
		всего			10,5

Таблица 2.39

Характеристика плюсовых деревьев главных древесных пород

Лесничество	Участковое лесничество	Древесная порода	Номера кварталов	Номера выделов	Кол-во деревьев, шт.	Номера плюсовых деревьев по государственному реестру
1	2	3	4	5	6	7
Плюсовые деревья						
Алатырское	Пригородное	сосна обыкновенная	197	3	8	179 - 181; 250 - 254
			197	5	11	128 - 130; 133; 134; 255 - 260
			197	10	1	178
Первомайское	Первомайское	сосна обыкновенная	32	22	6	147; 240 - 243, 245
			33	12	2	207; 208
			49	6	2	143; 144
			50	1	5	137 - 141

Итого по лесничеству		сосна обыкновенная			35	
		всего			35	

Объем работ по проведению агротехнического и лесоводственного ухода за объектами ЕГСК представлен в таблице 2.40.

Таблица 2.40

Объем работ по проведению агротехнического и лесоводственного ухода за объектами ЕГСК

Наименование мероприятий	В том числе по годам										Общий объем на планируемый период
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Закладка лесосеменной плантации, га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за лесосеменной плантацией, га:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за ПЛСУ, га	-	5,0	-	5,0	-	5,0	5,5	-	5,0	5,5	31,0
Уход за испытательными культурами, га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за плюсовыми деревьями, шт.	-	21	18	-	-	-	18	17	-	-	74

Баланс между рубкой леса и лесовосстановлением на период 2024 - 2033 годов, объемы работ по восстановлению лесов, обработке почвы под лесные культуры, уходу за лесными культурами и дополнению лесных культур в Алатырском лесничестве приводятся в таблице 2.41.

В проектах освоения лесов и в настоящем лесохозяйственном регламенте определяют объемы посадки сеянцев и саженцев, а также посев семян лесных культур с учетом условий их произрастания. Определяются главные и сопутствующие породы для конкретных почвенно-экологических условий. Разрабатываются типы лесных культур и технологии их выполнения в соответствии с научными рекомендациями и нормативами. Все эти лесохозяйственные мероприятия разрабатываются специалистами лесного хозяйства. Проекты освоения лесов, в том числе проектируемые мероприятия по их воспроизводству, подлежат государственной экспертизе.

Таблица 2.41

Баланс

между рубкой леса и лесовосстановлением, объем
лесовосстановительных работ на период 2024 - 2033 годов

Наименование мероприятий	Общий объем на планируемый период (2024 - 2033 гг.)	В том числе по годам									
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Прогноз освоения расчетной лесосеки по сплошным рубкам, %	с 60 до 80	60	62	63	64	65	70	72	73	75	80
Прогнозный объем сплошных рубок с учетом процента освоения расчетной лесосеки, га	2985,0	262	270	275	279	284	306	314	319	327	349
Лесовосстановление и лесоразведение, га	3291,4	288,7	298,3	303,2	308,0	312,8	336,8	346,5	351,3	360,9	385,0
Лесовосстановление, га	3291,4	288,7	298,3	303,2	308,0	312,8	336,8	346,5	351,3	360,9	385,0
В том числе искусственное лесовосстановление - всего, га	612,9	40,0	56,9	57,8	58,8	59,7	64,3	66,1	67,0	68,9	73,4
Из них улучшенным посадочным материалом, га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Из них искусственное лесовосстановление путем посадки сеянцев, саженцев с закрытой корневой системой, га	179,8	8,0	17,1	17,3	17,6	17,9	19,3	19,8	20,1	20,7	22,0
Комбинированное лесовосстановление, га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Естественное лесовосстановление - всего, га	2592	248,7	241,4	245,4	249,2	253,1	256,2	263,5	267,2	274,5	292,8
Из них содействие естественному лесовосстановлению, га	160,0	14,0	14,5	14,7	15,0	15,2	16,4	16,8	17,1	17,6	18,7
Лесоразведение на землях лесного фонда, га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Агротехнический уход за лесными культурами в переводе на однократный, га	2740,0	240,0	240,0	250,0	250,0	260,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0
Агротехнический уход за лесными культурами путем дополнения лесных культур, га	570,0	120,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
Подготовка лесного участка для лесовосстановления (обследование, расчистка), га	646,3	56,9	57,8	58,8	59,7	64,3	66,1	67,0	68,9	73,4	73,4
Обработка почвы под лесные культуры на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами, га	646,3	56,9	57,8	58,8	59,7	64,3	66,1	67,0	68,9	73,4	73,4
Рубки ухода в молодняках (осветление и прочистка), га	871,5	103,0	103,0	103,0	103,0	105,0	67,1	69,0	69,9	71,9	76,6
Уход за аттестованными объектами ЕГСК, га	37,0	0,0	5,0	5,5	5,5	0,0	5,0	5,5	0,0	5,0	5,5
В том числе уход за ПЛСУ, га	31,0	0,0	5,0	0,0	5,0	0,0	5,0	5,5	0,0	5,0	5,5
Уход за плюсовыми деревьями, шт.	70,0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Заготовка семян лесных растений на объектах лесного семеноводства, а также в плюсовых и нормальных насаждениях, кг	120,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
В том числе заготовка семян лесных растений с улучшенными наследственными свойствами, кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения, тыс. шт.	4225	625	400	400	400	400	400	400	400	400	400
В том числе выращивание стандартного	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами, тыс. шт.											
Ввод молодняков в категорию хозяйствственно ценных древесных насаждений, га	981,0	65,0	60,0	133,0	95,0	150,0	142,0	91,0	115,0	80,0	50,0

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, а также лица, использующие леса на основании сервитута или установленного в целях, предусмотренных статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичного сервитута, составляют проект освоения лесов в соответствии со статьей 88 Лесного кодекса Российской Федерации. Состав проекта освоения лесов, порядок его разработки и внесения в него изменений, требования к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа утверждены приказом Минприроды России от 16 ноября 2021 г. N 864 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 декабря 2021 г., регистрационный N 66777).

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий (землях сельскохозяйственного назначения, землях населенных пунктов, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения, землях особо охраняемых территорий и объектов, землях водного фонда, землях запаса), на которых ранее не произрастали леса, в целях предотвращения эрозии почв и других связанных с повышением потенциала лесов целей.

Правила лесоразведения утверждены приказом Минприроды России от 20 декабря 2021 г. N 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" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 11 февраля 2022 г., регистрационный N 67239).

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

Схема лесорастительного и лесного районирования лесничества приведена в [главе 1](#) настоящего лесохозяйственного регламента, возрасты рубок лесных насаждений (возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры) устанавливаются для каждого лесного района. Согласно Перечню лесорастительных зон Российской Федерации и Перечню лесных районов Российской Федерации, утвержденных приказом Минприроды России от 18 августа 2014 г. N 367 "Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 29 сентября 2014 г., регистрационный N 34186) территория Алатырского лесничества относится к зоне хвойно-широколиственных лесов и к хвойно-широколиственному району 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 предыдущих разделах.

Глава 3

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

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.

Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

запрет на проведение рубок;

иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

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

В соответствии со статьями 111, 113, 114, 115 Лесного кодекса Российской Федерации на территории Алатырского лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов, леса, расположенные в зеленых зонах, леса, расположенные в лесопарковых зонах, горно-санитарные леса);

ценные леса (противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии); запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции); нерестоохраные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохраных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов));

леса, расположенные в водоохраных зонах.

В защитных лесах осуществляется особый режим пользования в соответствии со статьями 111, 113, 114, 115 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 предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов.

Ограничения по видам целевого назначения лесов приведены в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Ограничения по видам целевого назначения лесов

N пп	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	Защитные леса	Запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; запрещается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами. Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное

		не установлено Лесным кодексом Российской Федерации
1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	<p>Изменение границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.</p> <p>В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> использование токсичных химических препаратов; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; ведение сельского хозяйства; разведка и добыча полезных ископаемых; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений. <p>В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> использование токсичных химических препаратов; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; разведка и добыча полезных ископаемых; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; <p>Запрещается сбор лесной подстилки.</p> <p>В лесах, расположенных в границах полос отвода автомобильных дорог, запрещается осуществление рубок и повреждение лесных насаждений (статья 25 Федерального закона от 8 ноября 2007 г. N 257-ФЗ "Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации")</p>
2.	Леса, расположенные в водоохранных зонах	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа
3.	Ценные леса	<p>В ценных лесах запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p> <p>В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов</p>

	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-промышленных зонах, запрещается заготовка древесины
--	---

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

Особо защитные участки выделяются в защитных, эксплуатационных и резервных лесах. На территории Алатырского лесничества имеются охранные зоны государственного природного заповедника "Присурский".

Ограничения по видам особо защитных участков леса приведены в таблице 3.2.

Таблица 3.2

Ограничения по видам особо защитных участков леса

Н пп	Виды особо защитных участков леса	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Берегозащитные участки лесов	На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещается:
2	Испытательные лесные культуры	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;
3	Лесосеменные плантации	2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
4	Маточные плантации	3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
5	Медоносные участки лесов	На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.
6	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	На особо защитных участках лесов запрещается проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.
7	Оpushки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
8	Постоянные лесосеменные участки	
9	Почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов	
10	Участки лесов вокруг глухариних токов	
11	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов	

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Ограничения по видам использования лесов приведены в таблице 3.3.

Таблица 3.3

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины:</p> <p>а) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;</p> <p>б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах;</p> <p>в) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев;</p> <p>г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению;</p> <p>д) запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков;</p> <p>е) запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;</p> <p>ж) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком;</p> <p>з) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;</p> <p>и) не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;</p> <p>к) не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост);</p> <p>л) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погружочных площадок</p>
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <p>лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;</p> <p>лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;</p> <p>лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или</p>

	<p>выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;</p> <p>лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, в генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.</p> <p>Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами</p>
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.</p> <p>Заготовка пневмогеном не допускается в 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.</p> <p>Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.</p> <p>Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.</p> <p>При заготовке хвороста не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей.</p> <p>Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев.</p> <p>Заготовка хвороста осуществляется в течение всего года.</p> <p>Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах.</p> <p>Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.</p> <p>Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности</p>
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.</p> <p>Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.</p> <p>В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.</p> <p>Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Чувашской Республики, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 г. N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".</p> <p>Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.</p> <p>Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами,</p>

	не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища. Запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке орехов
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Юридические лица, индивидуальные предприниматели используют леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.</p> <p>Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.</p> <p>На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.</p> <p>Лица, использующие леса с предоставлением лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка; - вносить арендную плату за использование лесного участка в размерах и сроки, которые установлены договором аренды лесного участка; - составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации; - подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации; - представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации; - осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов; - приводить лесной участок, предоставленный для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в прежнее состояние, пригодное для использования по целевому назначению, в случае повреждения или уничтожения по вине лица, использующего леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев; - при прекращении договора аренды лесного участка передать лесной участок арендодателю в состоянии, предусмотренном договором аренды лесного участка; - выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, охотхозяйственным соглашением и договором

	аренды лесного участка
Ведение сельского хозяйства	<p>В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства). за исключением сенокошения и пчеловодства.</p> <p>Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, иловых, твердолиственных, орехоплодных плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.</p> <p>Ведение сельского хозяйства запрещается в лесах, расположенных в лесопарковых зонах.</p> <p>Ведение сельского хозяйства запрещается в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства (без возведения изгородей в указанных целях).</p> <p>На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства.</p> <p>На особо защитных участках лесов запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением указанных в части 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).</p> <p>В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, иловых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.</p> <p>Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса Российской Федерации</p>
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса Российской Федерации
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	<p>При осуществлении научно-исследовательской деятельности, лесов для образовательной деятельности не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами. <p>Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие</p>

	<p>леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка; - осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов. <p>На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.</p> <p>При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов</p>
Осуществление рекреационной деятельности	<p>На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.</p> <p>Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.</p> <p>Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Чувашской Республики, не допускается.</p> <p>Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций.</p> <p>Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:</p> <ul style="list-style-type: none"> - соблюдать условия договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование; - осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов

Создание лесных плантаций и их эксплуатация	На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускаются без ограничений. Использование лесов, расположенных в водоохраных зонах, в целях создания и эксплуатации лесных плантаций не допускается
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, 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. На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами". Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны: - осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов; - соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены. 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 Чувашской Республики, не допускается. Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны: - осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; - соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и осуществлять меры санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	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 Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (статья 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 г. N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации"). 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 Российской Федерации или другими федеральными законами.

При осуществлении использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;
- захламление лесов отходами производства и потребления;
- загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

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

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.

Лица, использующие леса с предоставлением лесного участка, без предоставления лесного участка с установлением сервитута, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых обязаны:

- осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на

		<p>предоставленном лесном участке;</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов; - осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с Правилами осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18 мая 2022 г. N 897
Строительство и эксплуатация водохранилищ иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидroteхнических сооружений	и	<p>Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидroteхнических сооружений осуществляется в соответствии с водным законодательством</p>
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов		<p>Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.</p> <p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами 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. <p>При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.</p> <p>В целях размещения объектов, связанных со строительством или реконструкцией линейных объектов, в лесах, расположенных на землях, не относящихся к землям лесного фонда, используются в первую</p>

	<p>очередь земли, на которых не расположены лесные насаждения. О осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие водной и ветровой эрозии земель на лесных участках, на которых размещаются линейные объекты и их охранные зоны.</p> <p>По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий.</p> <p>Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута обязаны:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке, за исключением граждан, юридические лица, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования; - проводить предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов; - за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, выполнять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации работы по лесовосстановлению или лесоразведению не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с Правилами осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18 мая 2022 г. N 897; - в день окончания срока действия договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, передать уполномоченному органу лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов
Создание эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	<p>и</p> <p>Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.</p> <p>При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации; - въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах в соответствии со статьями

	<p>53.5, 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации.</p> <p>Граждане, юридические лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, обязаны соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами.</p> <p>Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.</p> <p>На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников</p>
Осуществление религиозной деятельности	-
Иные виды	-

Приложение
к лесохозяйственному регламенту
Алатырского лесничества

**НОРМАТИВЫ
РЕЖИМА РУБОК УХОДА ЗА ЛЕСОМ В НАСАЖДЕНИЯХ ОСНОВНЫХ
ДРЕВЕСНЫХ ПОРОД**

Таблица 1

Нормативы режима рубок ухода за лесом в сосновых насаждениях

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Рубки сокращения насаждений	Рубки обновления лесных насаждений	Рубки первообразования лесных насаждений	Рубки реконструкции лесных насаждений	Рубки ландшафтные рубки	Рубки единичных деревьев	Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу							
			после ухода	повторя емость (лет)													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Сосновые насаждения чистые и с примесью до 2 единиц	лишайниковые (III - IV)	8 - 10	0,9	15 - 20	0,9	15 - 20	0,9	15 - 20	0,9	10 - 15	-	-	-	-	-	-	8С2Б
			0,7	6 - 10	0,7	10 - 15	0,7	10 - 15	0,8	15 - 20							
	брусличные (I - II)	5 - 10	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	0,8	15 - 20	-	-	-	-	-	-	(8 - 9) С
			0,6	6 - 8	0,6	8 - 10	0,6	10 - 12	0,7	15 - 20							(1 - 2) Б
	сложные (I - Ia)	5 - 10	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	-	-	-	-	-	-	(9 - 10) С
			0,6	5 - 7	0,6	7 - 10	0,6	10 - 12	0,7	15 - 20							(1 - +) Б
	черничные (I - II)	5 - 10	0,9	20 - 25	0,9	20 - 25	0,9	20 - 25	0,8	15 - 20	-	-	-	-	-	-	(8 - 9) С
			0,7	6 - 8	0,7	8 - 10	0,7	10 - 12	0,7	15 - 20							(1 - 2) Б
	долгомошные (III)	8 - 10	0,9	20 - 25	0,9	15 - 25	0,9	15 - 20	0,9	10 - 15	-	-	-	-	-	-	8С2Б
			0,7	6 - 10	0,7	8 - 10	0,7	10 - 15	0,8	15 - 20							
2.	лишайни	4 - 7	0,9	20 - 30	0,9	20 - 30	0,9	20 - 30	0,9	15 - 20	-	-	-	-	-	-	(7 - 8) С

Сосново-лиственные	ковые (III - IV)		0,6	6 - 8	0,7	10 - 15	0,7	10 - 15	0,8	15 - 20							(2 - 3) Б
	брусничные (I - II)	3 - 6	0,7	30 - 50	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(8 - 9) С
			0,5	4 - 6	0,5	8 - 12	0,5	10 - 15	0,6	15 - 20							(1 - 2) Б
	сложные (I - Ia)	3 - 5	0,6	35 - 60	0,6	30 - 50	0,7	30 - 45	0,7	25 - 35	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) С
			0,4	3 - 5	0,4	8 - 12	0,4	10 - 15	0,5	15 - 20							(0 - 2) Б
	черничные (I - II)	3 - 6	0,7	30 - 50	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	0,7	25 - 35	-	-	-	-	-	-	(7 - 9) С
			0,5	4 - 6	0,5	8 - 12	0,5	10 - 15	0,5	15 - 20							(1 - 3) Б
	долгомошные (III)	4 - 7	0,8	30 - 40	0,8	25 - 35	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	-	-	-	-	-	-	(6 - 8) С
			0,6	5 - 7	0,6	8 - 12	0,6	10 - 15	0,6	15 - 20							(2 - 4) Б
2.1. Сосново-лиственные	брусничные (II - I)	3 - 5	0,7	35 - 60	0,7	35 - 60	0,7	30 - 50	0,7	25 - 40	-	-	-	-	-	-	(6 - 8) С
			0,4	3 - 5	0,4	8 - 10	0,5	10 - 15	0,5	10 - 15							(2 - 4) Б
	сложные (I - Ia)	3 - 5	0,6	40 - 70	0,6	40 - 60	0,7	30 - 50	0,7	25 - 40	-	-	-	-	-	-	(6 - 9) С
			0,3	3 - 5	0,4	8 - 10	0,4	10 - 15	0,5	10 - 15							(1 - 4) Б
	черничные (I - II)	3 - 5	0,6	40 - 70	0,6	40 - 50	0,7	30 - 45	0,8	25 - 35	-	-	-	-	-	-	(6 - 8) С
			0,3	3 - 5	0,4	8 - 10	0,5	10 - 15	0,6	10 - 15							(2 - 4) Б
	долгомошные (III)	4 - 6	0,7	30 - 50	0,7	30 - 45	0,8	25 - 35	0,8	20 - 30	-	-	-	-	-	-	(5 - 7) С
			0,5	4 - 6	0,5	8 - 12	0,6	10 - 15	0,6	10 - 15							(3 - 5) Б
3. Листвен	брусничные (I - II)	3 - 5	0,6	40 - 60	0,7	40 - 60	0,6	40 - 60	0,6	40 - 60	-	-	-	-	-	-	(5 - 8) С
			0,4	3 - 6	0,4	10 - 15	0,4	3 - 6	0,4	3 - 6							(2 - 5) Б

но-сосн овые (листе нные более 7 ед., сосновы е менее 3 ед. при достато чном количес тве деревьев в)	сложные (I - Ia)	3 - 5	0,5	40 - 70	0,6	40 - 60	0,5	40 - 70	0,5	40 - 70	-	-	-	-	-	-	(6 - 9) С
			0,3	3 - 5	0,4	10 - 15	0,3	3 - 5	0,3	3 - 5							(1 - 4) Б
	черничн ые (I - II)	4 - 6	0,6	40 - 70	0,6	40 - 50	0,6	40 - 70	0,6	40 - 70	-	-	-	-	-	-	(5 - 8) С
			0,4	4 - 6	0,4	10 - 15	0,4	4 - 6	0,4	4 - 6							(2 - 5) Б
	долгомо шные (III)	4 - 7	0,7	30 - 60	0,7	30 - 45	0,7	30 - 60	0,7	30 - 60	-	-	-	-	-	-	(4 - 7) С
			0,4	5 - 7	0,5	8 - 12	0,4	5 - 7	0,4	5 - 7							(3 - 6) Б

Примечания. 1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок ухода от осветлений до проходных.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки снижается.

3. Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7 процентов по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости и др.).

4. Насаждения 3 группы только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется достаточное количество деревьев сосны для формирования осветлениями и прочистками насаждений 1 или 2 группы по составу (графа 12).

Таблица 2

Нормативы режима рубок ухода за лесом в еловых насаждениях

Состав лесных насаждений до	Группы типов леса (класс	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Rубки сохран	Rубки обновл	Rубки первое	Rубки реконс	Ландшафтные	Rубки единич	Целевой состав к возраст
			минимальная	интенсивность	минимальная	интенсивность	минимальная	интенсивность	минимальная	интенсивность	ран	овл	еф	онс	ные	ни	и

рубки	бонитета)		сомкну	рубки,	сомкну	рубки,	сомкну	рубки,	сомкну	рубки,	ени	ени	орм	тру	руб	ных	у рубки
			тость крон до ухода	% по запасу	тость крон до ухода	% по запасу	тость крон до ухода	% по запасу	тость крон до ухода	% по запасу	я лесных насаждений	я лесных насаждений	ированья лесных насаждений	кции и	ки	деревьев	(спелости)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Еловые насаждения чистые и с примесью до 2 единиц	сложные (I - Ia)	8 - 10	0,8	15 - 30	0,8	15 - 30	0,8	15 - 25	0,8	15 - 20	-	-	-	-	-	-	(9 - 10) Е
			0,6	5 - 8	0,6	6 - 8	0,7	8 - 12	0,7	10 - 20							(0 - 1) Б, Ос
	черничные (I - II)	8 - 10	0,8	20 - 35	0,8	15 - 25	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	-	-	-	-	-	-	(8 - 9) Е
			0,5	6 - 8	0,6	6 - 8	0,7	8 - 10	0,7	10 - 20							(1 - 2) Б, Ос
	приручевые (II - III)	8 - 10	0,8	20 - 35	0,8	15 - 25	0,8	15 - 20	0,8	20 - 25	-	-	-	-	-	-	(8 - 9) Е
			0,5	6 - 8	0,6	6 - 8	0,7	8 - 10	0,7	15 - 20							(1 - 2) Б, Ос
2. Елово-лысистенные	сложные (I - Ia)	6 - 8	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	25 - 35	-	-	-	-	-	-	(9 - 10) Е
			0,5	4 - 6	0,5	8 - 10	0,5	10 - 12	0,6	10 - 15 (20)							(0 - 1) Б, Ос
	черничные (I - II)	6 - 8	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	0,7	20 - 35	0,7	20 - 30	-	-	-	-	-	-	(8 - 9) Е
			0,5	4 - 6	0,5	8 - 10	0,5	10 - 12	0,6	10 - 15 (20)							(1 - 2) Б, Ос

	приручевые (II - III)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40 4 - 6	0,7 0,5	30 - 40 8 - 10	0,7 0,6	20 - 35 10 - 12	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	- -	- -	- -	- -	- -	(8 - 9) Е (1 - 2) Б, Ос
2.1. Елово-листственные	сложные (I - Ia)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60 4 - 6	0,4 0,4	50 - 60 4 - 8	0,7 0,5	30 - 50 8 - 12	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15 (20)	- -	- -	- -	- -	- -	(8 - 10) Е (0 - 2) Б, Ос
	черничные (I - II)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60 4 - 6	0,6 0,4	40 - 50 4 - 8	0,7 0,6	25 - 35 8 - 10	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	- -	- -	- -	- -	- -	(8 - 9) Е (1 - 2) Б, Ос
	приручевые (II - III)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60 4 - 6	0,6 0,4	40 - 50 4 - 8	0,7 0,6	25 - 35 8 - 10	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	- -	- -	- -	- -	- -	(8 - 9) Е (1 - 2) Б, Ос
3. Листвено-еловые (лиственнико-еловые, сосновые) более 7 ед., сосновые менее 3 ед. при достаточном количестве деревьев	брусничные (II - I)	4 - 5	нет огр.	нет огр.	нет огр.	нет огр.	нет огр.	нет огр.	нет огр.	нет огр.	- -	- -	- -	- -	- -	(8 - 10) Е (0 - 2) Б, Ос
	сложные (I - Ia)	4 - 6	нет огр.	нет огр.	нет огр.	40 - 50/100	нет огр.	30 - 40/100	нет огр.	30 - 40/100	- -	- -	- -	- -	- -	(7 - 8) Е (2 - 3) Б, Ос
	черничные (I - II)	4 - 6	нет огр.	нет огр.	нет огр.	40 - 50/100					- -	- -	- -	- -	- -	(>4) Е (<6) Б, Ос

Примечания. 1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок ухода от осветлений до проходных.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки снижается.

3. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на 5 - 7 процентов по запасу и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

Таблица 3

Нормативы режима рубок ухода за лесом в дубовых насаждениях

Исходный состав насаждений	Группы типов леса (класс бонитета)	Типы леса, входящие в группу типов леса	Тип условий произрастания (ТЛУ)	Рубки освешивания	Рубки прочистки	Рубки прореживания		Проходные рубки		Рубки сохранения лесных насаждений	Рубки обновления лесных насаждений	Рубки пересортировки	Рубки реконструкции	Ландшафтные рубки	Рубки единичных деревьев	Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
						минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность рубки в % по запасу срок повторяющейся	минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность рубки в % по запасу срок повторяющейся							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью	Зрт II - IV	дубняк злаково-разнотравный (Дзрт)	C1	-	-	0,8 ----- 0,7	20 - 35 ----- 10	0,8 ----- 0,7	15 - 20 ----- 15	-	-	-	-	-	-	(8 - 9) Д, (1 - 2) Лп, др. породы
		дубняк осоко-разнотравный (Досрт)	Д1	-	-					-	-	-	-	-	-	

2 единиц	Лп II - III	дубняк лещино-лип овый (Длп)	C2	-	-	0,8 ----- 0,6	25 - 35 ----- 10	0,8 ----- 0,7	20 - 25 ----- 15	-	-	-	-	-	(8 - 10) Д (0 - 2) Лп, др. породы
	Снрт II - III (I - II)	дубняк снытьево-ра знотравный (Дснрт)	Д2	-	-	0,8 ----- 0,6	20 - 35 ----- 10	0,8 ----- 0,7	20 - 25 ----- 15	-	-	-	-	-	(8 - 9) Д, (1 - 2) Лп, др. породы
		дубняк снытьевый (Дсн)		-	-	-		-		-	-	-	-		
	Кр (I - III)	дубняк крапивный (Дкр)	D3	-	-	0,8 ----- 0,7	20 - 35 ----- 10	0,8 ----- 0,7	20 - 25 ----- 15	-	-	-	-	-	(8 - 9) Д, (1 - 2) Лп, др. породы
2. Смеша нные насажд ения с преобл адание м дуба в состав е 5 - 7 единиц (с мягкол иствен ными и тверд олистве нными порода ми)	Зрт II - IV	дубняк злаково-раз нотравный (Дзрт)	C1	-	-	0,7 ----- 0,6	25 - 35 ----- 10	0,8 ----- 0,7	15 - 25 ----- 15	-	-	-	-	-	(8 - 10) Д (0 - 2) Лп, др. породы
		дубняк осоко-разно травный (Досрт)		-	-	-		-		-	-	-	-		
	Лп II - III	дубняк лещино-лип овый (Длп)	C2	-	-	0,7 ----- 0,5	30 - 40 ----- 10	0,8 ----- 0,6	20 - 35 ----- 15	-	-	-	-	-	(8 - 10) Д (0 - 2) Лп, др. породы
	Снрт II - III (I - II)	дубняк снытьево-ра знотравный (Дснрт)	D2	-	-	0,7 ----- 0,5	30 - 40 ----- 10	0,8 ----- 0,6	20 - 35 ----- 15	-	-	-	-	-	(8 - 9) Д, (1 - 2) Лп, др. породы
		дубняк снытьевый (Дсн)	D2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

	Кр (I - III)	дубняк краивный (Дкр)	Д3	-	-	0,7 ----- 0,6	30 - 35 ----- 10	0,8 ----- 0,6	20 - 30 ----- 15	-	-	-	-	-	-	(8 - 9) Д, (1 - 2) Лп, др. породы
2.1. Смешанные насаждения с участием дуба в составе 3 - 4 единиц	Зрт II - IV	дубняк злаково-разнотравный (Дзрт)	C1	-	-	0,7 ----- 0,5	30 - 40 ----- 10	0,7 ----- 0,6	25 - 30 ----- 15	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Д (0 - 3) Лп, др. породы
		дубняк осоко-разнотравный (Досрт)	Д1	-	-					-	-	-	-	-	-	
	Лп II - III	дубняк лещино-липовый (Длп)	C2	-	-	0,7 ----- 0,5	30 - 50 ----- 10	0,7 ----- 0,6	25 - 40 ----- 15	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Д (0 - 3) Лп, др. породы
	Снрт II - III (I - II)	дубняк снытьево-разнотравный (Дснрт)	Д2	-	-	0,7 ----- 0,5	30 - 50 ----- 10	0,7 ----- 0,6	25 - 40 ----- 15	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Д (0 - 3) Лп, др. породы
		дубняк снытьевый (Дсн)	Д2	-	-					-	-	-	-	-	-	
	Кр (I - III)	дубняк краивный (Дкр)	Д3	-	-	0,7 ----- 0,5	30 - 40 ----- 10	0,7 ----- 0,6	25 - 35 ----- 15	-	-	-	-	-	-	(7 - 9) Д (1 - 3) Лп, др. породы

Таблица 4

Нормативы режима рубок ухода за лесом в березовых
насаждениях

Состав лесных	Группы типов	Возраст начала	Рубки осветления	Рубки прочистки	Рубки прореживания	Проходные рубки	Рубки	Рубки	Рубки	Рубки	Ландш	Рубки	Целевой
---------------	--------------	----------------	------------------	-----------------	--------------------	-----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------

насаждений до рубки	леса (класс бонитета)	ухода (лет)	миним альная сомкнущесть крон до ухода	интенси вность рубки, % по запасу	миним альная сомкнущество крон до ухода	интенси вность рубки, % по запасу	миним альная сомкнущество крон до ухода	интенси вность рубки, % по запасу	миним альная сомкнущество крон до ухода	интенси вность рубки, % по запасу	сох ран ени я лес ных нас ажд ени й	обн овл ени я лес ных нас ажд ени й	пер еф орм иро ван ия лес ных нас ажд ени й	рек онс тру кци и	афт ые руб ки	еди нич ных дер евьев	состав к возраст у рубки (спелос ти)
			после ухода	повторя емость (лет)	после ухода	повторя емость (лет)	после ухода	повторя емость (лет)	после ухода	повторя емость (лет)	после ухода	обн овл ени я лес ных нас ажд ени й	пер еф орм иро ван ия лес ных нас ажд ени й	рек онс тру кци и	афт ые руб ки	еди нич ных дер евьев	состав к возраст у рубки (спелос ти)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород	бруснично-вейниковые (I - II)	10 - 12	-	-	>0,8	20 - 25	>0,8	20 - 30	0,8	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б
					0,7	5 - 10	0,7	8 - 10	0,6	15 - 20							(0 - 2) С
	сложные мелкотравные (I - II)	8 - 12	-	-	>0,8	20 - 30	>0,8	20 - 30	0,8	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б
					0,7	5 - 10	0,7	8 - 10	0,6	15 - 20							(0 - 2) С, Е
	чернично-мелкотравные (II - III)	8 - 12	-	-	>0,8	20 - 25	>0,8	20 - 30	0,8	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б
					0,7	5 - 10	0,7	8 - 10	0,6	15 - 20							(0 - 2) С, Е
	долгомошные (III - IV)	12 - 15	-	-	>0,8	15 - 20	>0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б
					0,7	5 - 10	0,7	8 - 10	0,6	10 - 15							(0 - 2) С
	сложные широкот	8 - 10	-	-	>0,8	25 - 35	>0,8	25 - 35	0,8	25 - 35	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б

	равные (I - Ia)				0,7	5 - 10	0,7	8 - 10	0,6	15 - 20							(0 - 2) Е, С
чернично-широкотравные (I - II)	8 - 10	-	-	>0,8	20 - 30	>0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б	
				0,7	5 - 10	0,7	8 - 10	0,6	15 - 20							(0 - 2) Е, С	
приручейно-крупнотравные (II - III)	8 - 10	-	-	>0,8	20 - 25	>0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б	
				0,7	5 - 10	0,7	8 - 10	0,7	15 - 20							(0 - 2) Е	
2. Березово-осиновые насаждения, насаждения других пород	сложные мелкотравные (I - II)	6 - 8	0,8	20 - 40	0,8	20 - 40	0,8	20 - 40	0,7	20 - 40	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б	
			0,6	5	0,6	5 - 10	0,6	10 - 15	0,5	10 - 15						(0 - 2) С, +Ос	
	чернично-мелкотравные (II - III)	6 - 8	0,8	20 - 40	0,8	20 - 40	0,8	20 - 40	0,7	20 - 40	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б	
			0,6	5	0,6	5 - 10	0,6	10 - 15	0,5	10 - 15						(0 - 2) С, +Ос	
	сложные широкотравные (I - Ia)	6 - 8	0,8	20 - 40	0,8	20 - 40	0,8	20 - 40	0,7	20 - 40	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б	
			0,6	5	0,6	5 - 10	0,6	10 - 15	0,5	10 - 15						(0 - 2) Е, С, +Ос	
	чернично-широкотравные (I - II)	6 - 8	0,8	20 - 40	0,8	20 - 40	0,8	20 - 40	0,7	20 - 40	-	-	-	-	-	(8 - 10) Б	
			0,6	5	0,6	5 - 10	0,6	10 - 15	0,5	10 - 15						(0 - 2) Е, +Ос	
3.	сложные	4 - 6	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 35	0,7	25 - 35	-	-	-	-	-	(7 - 10)	

Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества ели - второго яруса ели или подроста)	широкотравные (I - Ia)	0,7	5	0,7	5 - 10	0,6	10 - 15	0,5	10 - 15									Б	
	чернично-широкотравные (I - II)		4 - 6	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,7	25 - 35	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Б	
	4 - 6	0,7	5	0,7	5 - 10	0,7	10 - 15	0,5	10 - 15								(0 - 3) Е, II яр., (Пдр) 10Е		
		приручено-крупнотравные (II - III)		0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,7	25 - 30	-	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Б
				0,7	5	0,7	5 - 10	0,7	10 - 15	0,6	10 - 15								(0 - 3) Е, II яр., (Пдр) 10Е

Примечания. 1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок ухода от осветлений до проходных.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки снижается.

3. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7 процентов по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Таблица 5

Нормативы режима рубок ухода за лесом в осиновых насаждениях

Состав лесных	Группы типов	Возраст начала	Рубки осветления	Рубки прочистки	Рубки прореживания	Проходные рубки	Рубки	Рубки	Рубки	Рубки	Ландш	Рубки	Целевой
---------------	--------------	----------------	------------------	-----------------	--------------------	-----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------

насаждений до рубки	леса (класс бонитета)	ухода (лет)	миним альная сомкнущество крон до ухода	интенси вность рубки, % по запасу	миним альная сомкнущество крон до ухода	интенси вность рубки, % по запасу	миним альная сомкнущество крон до ухода	интенси вность рубки, % по запасу	миним альная сомкнущество крон до ухода	интенси вность рубки, % по запасу	сохранен я лесных насаждений	обновлен я лесных насаждений	переформирован ия лесных насаждений	реконструкции	афторные рубки	единичных деревьев	состав к возрасту рубки (спелости)
			после ухода	повторя емость (лет)	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ос						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Основные насаждения чистые и с примесью других пород	сложные мелкотравные (I - II)	10 - 15	-	-	>0,8	30 - 40	0,8	30 - 40	0,8	30 - 35	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ос
					0,6	5 - 7	0,6	8 - 12	0,6	10 - 15							(0 - 3) Е, Б
	чернично-мелкотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8	30 - 35	0,8	25 - 35	0,8	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ос
					0,6	5 - 7	0,6	8 - 12	0,7	10 - 15							(0 - 3) Е, Б
	сложные широкотравные (I - Ia)	8 - 12	-	-	>0,8	30 - 40	0,8	30 - 40	0,8	30 - 35	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ос
					0,6	5 - 7	0,6	8 - 12	0,6	10 - 15							(0 - 3) Е, С, Б
	чернично-широкотравные (I - II)	8 - 12	-	-	0,8	30 - 35	0,8	25 - 35	0,8	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ос
					0,6	5 - 7	0,6	8 - 12	0,7	10 - 15							(0 - 3) Е, С, Б

	приручей но-крупн отравны е (I - II)	8 - 12	-	-	0,8	25 - 35	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ос
					0,7	5 - 7	0,7	8 - 12	0,7	10 - 15							(0 - 3) Е, Б
2. Осиново-еловые (с наличием под пологом осины достаточночного количества ели - второго яруса ели или подроста)	сложные широкотравные (I - Ia)	4 - 8	0,8	30 - 45	0,8	35 - 45	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ос (0 - 3) Б, Е
			0,5	4 - 6	0,5	5 - 8	0,5	10 - 12	0,5	10 - 15							II яр., (Пдр) 10Е
	чернично-широкотравные (I - II)	4 - 8	0,8	30 - 40	0,8	30 - 40	0,8	30 - 35	0,7	25 - 35	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ос (0 - 3) Е, С, Б
			0,6	4 - 6	0,6	5 - 8	0,6	10 - 12	0,5	10 - 15							II яр., (Пдр) 10Е
	приручей но-крупн отравные (II - III)	4 - 8	0,8	30 - 40	0,8	30 - 40	0,8	30 - 35	0,7	25 - 30	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Б (0 - 3) Е, Б
			0,6	4 - 6	0,6	5 - 8	0,6	10 - 12	0,5	10 - 15							II яр., (Пдр) 10Е

Примечания. 1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок ухода - от осветлений до проходных.

2. Максимальный процент интенсивности рубок ухода приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки снижается.

3. Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7 процентов по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

Таблица 6

Нормативы режима рубок ухода за лесом в липняках

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Рубки сохранения	Рубки обновления лесных насаждений	Рубки первоформирования лесных насаждений	Рубки реконструкции	Рубки ландшафтных рубок	Рубки единичных деревьев	Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Липовые насаждения	липняки сложные мелкотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8	20 - 30	0,8	25 - 30	0,8	15 - 20	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Лп
					0,7	5 - 7	0,7	8 - 12	0,7	10 - 15							
	чернично-мелкотравные (III - IV)	10 - 15	-	-	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	0,8	15 - 20	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Лп
					0,7	5 - 7	0,7	8 - 12	0,7	10 - 15							
	сложные	10 - 15	-	-	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	0,8	15 - 25	-	-	-	-	-	-	(8 - 10)

	широкотравные (I - II)				0,7	5 - 7	0,7	8 - 12	0,7	10 - 15								Лп
	чернично-широкотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8	20 - 30	0,8	25 - 30	0,8	15 - 20	-	-	-	-	-	-	(8 - 10) Лп	
					0,7	5 - 7	0,7	8 - 12	0,7	10 - 15							(0 - 2) С, Е, др. породы	
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкотравные (II - III)	6 - 8	0,8	25 - 35	0,8	25 - 35	0,8	25 - 30	0,8	20 - 25	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Лп	
			0,6	4 - 6	0,6	5 - 7	0,6	8 - 12	0,7	10 - 15							(0 - 3) С, Е, др. породы	
	чернично-мелкотравные (III - IV)	6 - 8	0,8	20 - 30	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	0,8	20 - 25	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Лп	
			0,6	4 - 6	0,6	5 - 7	0,6	8 - 12	0,7	10 - 15							(0 - 3) С, Е, др. породы	
	сложные широкотравные (I - II)	6 - 8	0,8	30 - 40	0,8	30 - 40	0,8	25 - 35	0,8	20 - 30	-	-	-	-	-	-	(7 - 10) Лп	
			0,5	4 - 6	0,5	5 - 7	0,6	8 - 12	0,6	10 - 15							(0 - 3) Д, Е, др. породы	
Насаждения, выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)																		

1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)	сложные мелкотравные (II - III)	5 - 7	0,8	25 - 30	0,7	20 - 30	0,7	20 - 30	0,6	20 - 30	-	-	-	-	-	-	10 Лп
			0,6	4 - 6	0,6	5 - 8	0,5	8 - 12	0,5	10 - 15							ед. др. породы
	чернично-мелкотравные (III - IV)	6 - 8	0,8	25 - 30	0,7	20 - 30	0,7	20 - 30	0,6	20 - 30	-	-	-	-	-	-	10 Лп
			0,6	4 - 6	0,6	5 - 7	0,5	8 - 12	0,5	10 - 15							ед. др. породы
	сложные широкотравные (I - II)	5 - 7	0,8	25 - 35	0,7	20 - 35	0,7	20 - 35	0,6	20 - 40	-	-	-	-	-	-	10 Лп
			0,5	4 - 6	0,5	5 - 8	0,5	8 - 12	0,4	10 - 15 (20)							ед. др. породы
	чернично-широкотравные (II - III)	6 - 8	0,8	25 - 35	0,7	20 - 30	0,7	20 - 30	0,6	20 - 30	-	-	-	-	-	-	10 Лп
			0,6	4 - 6	0,5	5 - 8	0,5	8 - 12	0,5	10 - 15							ед. др. породы
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкотравные (II - III)	4 - 6	0,7	30 - 40	0,7	20 - 40	0,6	20 - 35	0,6	20 - 30	-	-	-	-	-	-	(9 - 10) Лп
			0,5	4 - 6	0,5	5 - 8	0,5	8 - 12	0,5	10 - 15							(0 - 1) др. породы
	чернично-мелкотравные (III - IV)	4 - 6	0,7	30 - 35	0,7	20 - 35	0,6	20 - 35	0,6	20 - 30	-	-	-	-	-	-	(9 - 10) Лп
			0,5	4 - 6	0,5	5 - 8	0,5	8 - 12	0,5	10 - 15							(0 - 1) др. породы
	сложные широкотравные (I - II)	4 - 6	0,7	30 - 50	0,7	20 - 45	0,6	20 - 40	0,6	20 - 40	-	-	-	-	-	-	(9 - 10) Лп
			0,5	4 - 6	0,5	5 - 8	0,6	8 - 12	0,4	10 - 15							(0 - 1) др.

																		породы
чернично-широкоравненные (II - III)	4 - 6	0,7	30 - 35	0,7	20 - 40	0,6	20 - 35	0,6	20 - 30	-	-	-	-	-	-	(9 - 10) Лп		
		0,5	4 - 6	0,5	5 - 8	0,5	8 - 12	0,5	10 - 15							(0 - 1) др. породы		

Примечания. 1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок ухода - от осветлений до проходных.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности снижения устойчивости (жизнеспособности) насаждений при резком разреживании обычного развития водяных побегов на стволах и проявлении других неблагоприятных последствий интенсивность рубки снижается.

Таблица 7

Нормативы режима рубок ухода за лесом в ольховых насаждениях

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Рубки сокращения лесных насаждений	Рубки обновления лесных насаждений	Рубки первоформирования лесных насаждений	Рубки реконструкции	Ландшафтные рубки	Рубки единичных деревьев	Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Черноольшаники	чурноольшаники	10 - 15	-	-	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	>0,8	15 - 25	-	-	-	-	-	(7 - 10) Ол. ч.	

льховые насаждения чистые и с участием других мягколистенных пород в составе	приручейно-крупнотравные (I - II)				0,7	5 - 7	0,7	8 - 10	0,8	10 - 15							(0 - 3) Е, Д, др. породы
	черноольшаники болотно-крупнотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	>0,8	15 - 25							10 Ол. ч., ед. др. породы
2. Смешанные насаждения с преобразование м ольхи черной и участием в составе других ценных пород	черноольшаники приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 10	0,7	25 - 35	0,8	25 - 35	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	-	-	-	-	-	-	(6 - 8) Ол. ч., (2 - 4) Е, Д, др. породы
			0,6	3 - 5	0,6	4 - 6	0,6	8 - 10	0,7	10 - 15							

Примечания. 1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок ухода - от осветлений до проходных.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки снижается.

Таблица 8

Нормативы режима рубок ухода за лесом в тополевых и ветловых насаждениях

Состав лесных насаждений до рубки	Возраст начала ухода (лет)	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Рубки сохранения лесных насаждений	Рубки обновления лесных насаждений	Рубки переформирования лесных насаждений	Рубки реконструкции	Ландшафтные рубки	Рубки единичных деревьев	
		минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1. Тополовые насаждения чистые и с примесью других пород	2 - 4	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	15 - 30	0,9	20 - 35							
		0,7	3 - 4	0,7	4 - 5	0,7	5 - 8	0,7	7 - 10							
2. Ветловые насаждения чистые и с примесью других пород	3 - 4	0,8	15 - 25	0,8	20 - 25	0,8	20 - 30	0,8	15 - 20							
		0,7	3 - 4	0,7	3 - 5	0,7	5 - 7	0,7	7 - 8							

