



Курская область

Министерство природных ресурсов Курской области

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

Железногорского лесничества

Курск, 2022 г.

О Г Л А В Л Е Н И Е

ВВЕДЕНИЕ.....	4
Законодательные акты Российской Федерации.....	5
Информационная база для составления лесохозяйственного регламента.....	11
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	12
1.1. Краткая характеристика лесничества	12
1.2. Виды разрешенного использования лесов	33
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ.....	41
2.1. Нормативы (расчетная лесосека), параметры и сроки разрешенного использования лесов при заготовке древесины	41
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	72
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	73
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	87
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	96
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	104
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности	112
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	115
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	132
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений.....	133
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации	136
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	139
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	143
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	147
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.....	156
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности.....	156
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	157
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ	216

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	216
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов.....	218
3.3. Ограничения по видам использования лесов	221

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов Железногорского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (далее - ЛК РФ), приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества и определяет правовой режим лесных участков.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (ч.6 ст.87 ЛК РФ).

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 ЛК РФ устанавливаются:

- виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 ЛК РФ;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 ЛК РФ;
- требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Ежегодные возможные объёмы использования лесов по видам использования определены на срок действия лесохозяйственного регламента и должны обеспечить:

- сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;
- многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;
- воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, охрану и защиту;
- рациональное использование земель лесного фонда;
- повышение эффективности ведения лесного хозяйства на основе единой технической политики, использование достижений науки, техники и передового опыта;
- сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

Ниже приводится перечень законодательных нормативно-правовых, нормативно-технических, методических документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент:

Законодательные акты Российской Федерации

Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ.

Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ.

Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ.

Гражданский кодекс Российской Федерации 30.11.1994 № 51-ФЗ.

Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах».

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

Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

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

Акты Правительства Российской Федерации

Постановление Правительства РФ от 23.05.2016 № 306 «Об утверждении Порядка ведения Красной книги Российской Федерации».

Постановление Правительства РФ от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания».

Постановление Правительства РФ от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства».

Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)».

Постановление Правительства РФ от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

Постановление Правительства РФ от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка находящегося в федеральной собственности».

Постановление Правительства РФ от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Постановление Правительства РФ от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Постановление Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного устройства лесов».

Постановление Правительства РФ от 02.12.2017 № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

Постановление Правительства РФ от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров».

Постановление Правительства РФ от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждении плана тушения лесных пожаров и его формы»

Постановление Правительства РФ от 18.08.2011 № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах».

Постановление Правительства РФ от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

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

Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 № 318 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства».

Распоряжение Правительства РФ от 17.06.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Постановление Правительства РФ от 18.05.2022 № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63_1 Лесного кодекса

Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 07.05.2019 № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».

Акты Министерства природных ресурсов Российской Федерации (МПР РФ)

Приказ от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Приказ от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

Приказ от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях».

Приказ от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме».

Приказ от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Приказ от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Приказ от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Приказ от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

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

Приказ от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Приказ от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Приказ от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Приказ от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Приказ от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов».

Приказ от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Приказ от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений».

Приказ от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Приказ от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

Приказ от 09.11.2020 № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Приказ от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Приказ от 20.12.2021 № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения».

Приказ от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Приказ от 17.01.2022 № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки».

Приказы и письма Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)

Приказ Рослесхоза от 23.09.2020 № 888 «Об утверждении Административного регламента по осуществлению федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора в лесах при осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) в лесах,

расположенных на землях обороны и безопасности, и в случаях, когда полномочия, переданные Российской Федерацией органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, изъяты в установленном порядке у органов государственной власти субъектов Российской Федерации».

Приказ от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядок его разработки».

Приказ от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

Приказ от 9.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Приказ от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки».

Приказ от 27.07.2020 г. № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра».

Приказ от 6.10.2016 г. № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра».

Приказ от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

Приказ от 6.09.2016 г. № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

Приказ от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Приказ от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации природной пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Приказ от 16.03.2009 г. № 81 «Об утверждении методических документов».

Приказ от 30.07.2020 г. № 514 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений».

Приказ от 10.01.2012 г. № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

Приказ от 01.11.2013 № 323 «Об определении количества лесничеств на территории Курской области и установлении их границ, об отнесении лесов на территории Курской области к защитным лесам и установлении их границ».

Нормативные акты Курской области

Закон Курской области от 22.08.2007 № 64-ЗКО «О порядке использования лесов на территории Курской области».

Закон Курской области от 28.02.2011 № 12-ЗКО «О разграничении полномочий в области лесных отношений между органами государственной власти Курской области».

Постановление Администрации Курской области от 27.09.2013 № 682-па «Об утверждении государственной программы Курской области «Развитие лесного хозяйства в Курской области».

Постановление Администрации Курской области от 28.07.2006 № 76 «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения Курской области.

Постановление Администрации Курской области от 19.09.2008 № 303 «Об утверждении перечней объектов, подлежащих региональному государственному надзору в области использования и охране водных объектов».

Постановление Администрации Курской области от 28.08.2020 № 877-па « О ставках платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 41.4 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации».

Постановление Администрации Курской области от 08.10.2007 № 212 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов, ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в собственности Курской области, в целях его аренды и ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в собственности Курской области».

Постановление Губернатора Курской области от 07.10.2020 № 299-пг «Об утверждении Положения о комитете природных ресурсов Курской области».

Постановление Губернатора Курской области от 07.12.2022 № 400-пг «Об утверждении Положения о Министерстве природных ресурсов Курской области».

Информационная база для составления лесохозяйственного регламента

При разработке лесохозяйственного регламента использовались:

- материалы лесоустройства 2011, 2022 годов, выполненного методами натурной таксации и актуализации;
- протоколы технических совещаний по разработке лесохозяйственного регламента;
- материалы землеустройства;
- ведомственная и статистическая отчетность органов управления лесным хозяйством Курской области;
- нормативно-правовые акты, зарегистрированные в Минюсте РФ.

Для приведения материалов в состояние, соответствующее требованиям ЛК РФ, выполнены следующие виды работ:

- определена площадь лесничества по состоянию на 01.01.2022;
- установлены виды разрешенного использования лесов по участковым лесничествам;
- рассчитаны объемы заготовки (расчетная лесосека), параметры и сроки разрешенного использования лесов при осуществлении рубок спелых и перестойных насаждений на выборочных рубках;
- рассчитаны объемы заготовки древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, при уходе за лесами, при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий.

Лесохозяйственный регламент разработан на срок 10 лет (до 2033 года).

Разработчиком регламента является:

Общество с ограниченной ответственностью «ЗЕМЛЯ», г. Чебоксары, ул. Ярославская, д. 25, тел. (8352) 62-66-16 (государственный контракт от 19.05.2022 № 222463202716346320100100630018413244).

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Железногорское лесничество Министерства природных ресурсов Курской области (далее - Лесничество) расположено в северо-западной части Курской области на территории Железногорского муниципального района и города Железногорск.

Почтовый адрес лесничества: 307178, Курская область, г. Железногорск, ул. Мира, д. 54.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств

Общая площадь земель лесного фонда Железногорского лесничества по состоянию на 01.01.2022 составляет 18235 га, в том числе по участковым лесничествам:

Железногорское участковое лесничество – 7290 га,

Кармановское участковое лесничество – 10945 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям приведено в Таблице 1.1.3.

Таблица 1.1.3.

Структура лесничества

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	Железногорское	Железногорский	3510
		г. Железногорск	1044
	Железногорское (быв. Михайловское)	Железногорский	2736
	Итого по участковому лесничеству:		7290
2.	Кармановское	Железногорский	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	Железногорский	4087
	Итого по участковому лесничеству:		10945
Всего по лесничеству			18235
В том числе по муниципальным районам:	Железногорский		17191
	г. Железногорск		1044

Лесистость муниципальных районов на территории которых расположен лесной фонд, составляет в среднем 16,4 %.

Пространственное расположение лесничества приведено на карте-схеме № 1.

1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», территория лесничества отнесена к лесостепному району европейской части Российской Федерации лесостепной зоны (таблица 1.1.4).

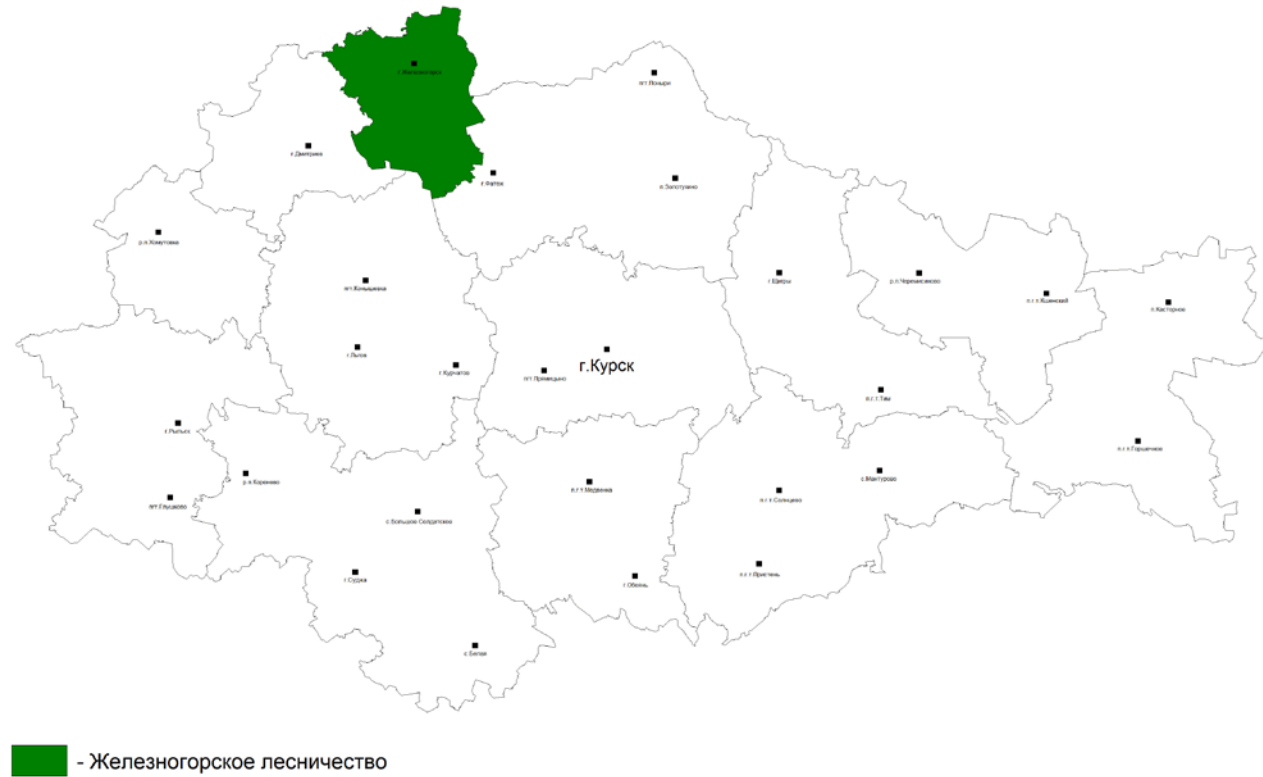
Таблица 1.1.4

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
1.	Железногорское	Лесостепная зона	Лесостепной район европейской части РФ	1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)			1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
2.	Кармановское			1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)			23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
Всего					18235


Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на карте-схеме № 2.





Карта-схема N1. Схематическая карта Курской области с выделением территории лесничества.

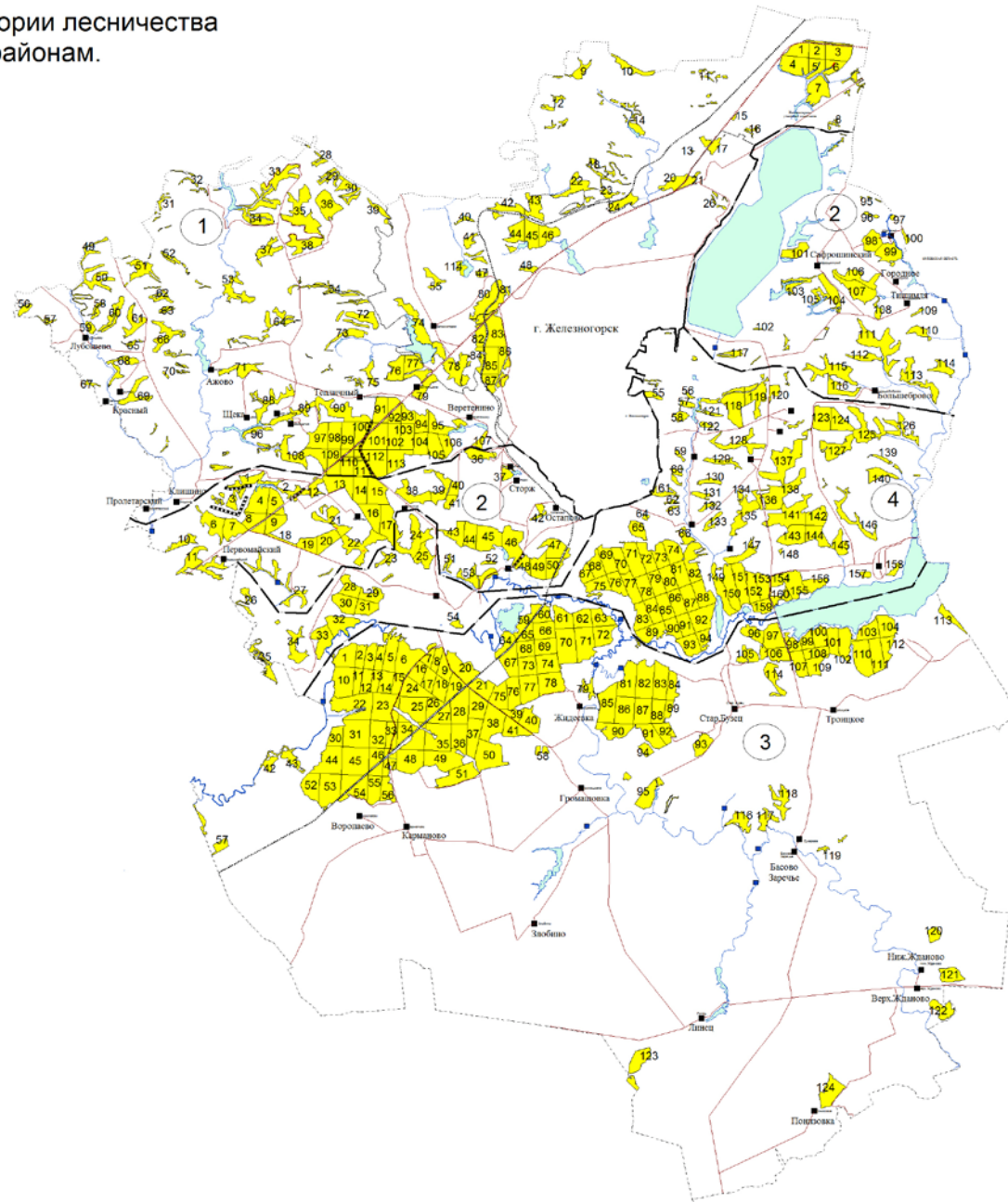


Карта-схема N2. Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам.

Условные обозначения:

 - лесостепная зона, лесостепной район европейской части Российской Федерации

-  1 - Железнодорожное
-  2 - Железнодорожное (бывшее Михайловское)
-  3 - Кармановское
-  4 - Кармановское (бывшее Михайловское)



1.1.5. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов (ст. 10, ст. 110 Лесного кодекса РФ)

Таблица 1.1.5.1

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов				
Защитные леса, всего	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554	
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736	
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858	
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087	
	Всего		18235	
1) леса, расположенные в водоохраных зонах	Железногорское		211	Лесной кодекс РФ, Водный кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 01.11.2013 № 323 «Об определении количества лесничеств на территории Курской области и установлении их границ, об отнесении лесов на территории Курской области к защитным лесам и установлении их границ», Лесостроительная инструкция, утвержденная приказом Рослесхоза от 29.03.2018 № 122.
		части кварталов 1, 2, 4-7, 22, 24, 53, 75, 88	102	
		части кварталов 1, 2, 4, 21, 22, 45, 46, 99, 111 (бывшее Михайловское лесничество)	109	
	Кармановское		455	
		части кварталов 1, 4, 5, 10, 22, 23, 25, 31, 32, 34, 35, 42, 43, 46, 47, 49, 57, 59, 63, 64, 71, 72, 79, 81, 85, 96-103, 110-112, 116, 117	228	
		части кварталов 32, 33, 67, 75, 85, 86, 89-91, 93, 94, 118, 121, 122, 125, 139, 140, 143-145, 149-151, 155, 156, 160 (бывшее Михайловское лесничество)	227	
Всего		666		
2) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:			5010	
а) защитные полосы	Железногорское		800	Лесной кодекс РФ,

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации		кварталы 13, 42, 80-85, 87, 107, части кварталов 1-4, 15, 18, 20, 22, 24, 107	523	приказ Рослесхоза от 01.11.2013 № 323, Лесоустроительная инструкция, утвержденная приказом Рослесхоза от 29.03.2018 № 122, постановление Администрации Курской области от 28.07.2006 № 76 «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального значения Курской области»
		квартал 50, части кварталов 2, 4-9, 11, 12, 36, 37, 47, 49, 117 (бывшее Михайловское лесничество)	277	
	Кармановское	1254		
	кварталы 19, 65, части кварталов 8, 9, 18, 20, 21, 24-29, 32-35, 38-41, 45-48, 52-56, 58-64, 67, 38, 75, 76,97,98,106,107,121	1130		
	части кварталов 119, 120, 128, 135-138, 141, 143, 153, 154, 159, 160 (бывшее Михайловское лесничество)	124		
Всего		2054		
б) леса, расположенные в лесопарковых зонах	Железногорское	кварталы 17, 21, 26, 40-41, 43-48, 55, 74, 76-79, 86, 89-95, 97-106, 108-114	2203	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 01.11.2013 № 323, Лесоустроительная инструкция, утвержденная приказом Рослесхоза от 29.03.2018 № 122, постановление Правительства РФ от 21.12.2019 № 1755, постановление Администрации Курской области от 16.08.2011 № 402-па «О лесопарковой зоне Железногорского лесничества Курской области»
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 13-17, 42, 53, 109, часть квартала 43	435	
	Кармановское	кварталы 60-61, 66	143	
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-25, 54	175	
	Всего		2956	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
3) ценные леса, всего:			12559	
противоэрозионные леса	Железногорское		2764	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 01.11.2013 № 323, постановление Правительства Курской области от 30.03.2001 № 237.
		кварталы 9-12, 14, 28-32, 35-37, 39, 49-52, 54, 56-73, 96, части кварталов 15, 18, 20, 22, 53, 75, 88, 107	1415	
		кварталы 3, 10, 18-20, 27, 48, 51, 52, 96-98, 100, 106-108, 110, 112-116, части кварталов 1, 2, 4-9, 11, 12, 21, 22, 47, 49, 99, 111 (бывшее Михайловское лесничество)	1349	
	Кармановское		7242	
		кварталы 2, 3, 6, 7, 11-17, 30, 36, 37, 44, 50, 51, 62, 69, 70, 73, 74, 77, 78, 80, 81, 82-84, 86-95, 104, 105, 108, 109, 113, 114, 118-124, части кварталов 1, 4, 5, 8-10, 18, 20-29, 31-35, 38-43, 45-49, 52-58, 63, 67, 68, 71, 72, 75, 76, 79, 85, 96-103, 106, 107, 110-112, 116, 117	5357	
		кварталы 26, 28-31, 34, 35, 123, 124, 126, 127, 129-134, 142, 146-148, 152, 157, 158, части кварталов 32, 33, 120, 122, 125, 128, 135-141, 143-145, 149-151, 153-156, 159, 160 (бывшее Михайловское лесничество)	1885	
Всего			10006	
лесостепные леса	Железногорское	кварталы 8, 16, 86,	311	Лесной кодекс РФ,

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		части кварталов 1-7		приказ Рослесхоза от 01.11.2013 № 323, постановление Правительства Курской области от 30.03.2001 № 237.
		кварталы 38-41,95, 101-105, части кварталов 36, 37, 43, 45, 46, 117 (бывшее Михайловское лесничество)	566	
			877	
	Кармановское	кварталы 55-66, 68-74, 76-84, 87, 88, 92, части кварталов 67, 75, 85, 86, 89-91, 93, 94, 118-119, 121 (бывшее Михайловское лесничество)	1676	
	Всего		2553	

Таблица 1.1.5.2

Участковое лесничество	Всего лесов	Защит- ные леса, всего	В том числе категории защитных лесов													Эксп- лу- атац- и- онн- ые леса
			леса, располо- женные на ООПТ	леса, располо- женные в водо- охран- ных зонах	леса, выполня- ющие функции защиты природны- х и иных объектов, всего	в том числе:				ценные леса, всего	в том числе:					
						1-3 зон санохра- ны источни- ков водосна- бжения	защит- ные полос- ы лесов вдоль авто и жел/до- рог	зелё- ные зоны	лесо- парко- вые зоны		запрет- ные полосы лесов вдоль водных объект- ов	Нерес- тоохр- анные полос- ы лесов	противо- - эрозий- ные леса	лесосте- пные леса	леса, имею- щие научное и истори- ческое значение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Железногорское	4405	4405	-	102	2577	-	523	-	2054	1726	-	-	1415	311	-	-
Железногорское (быв. Михайловское)	2885	2885	-	109	861	-	277	-	584	1915	-	-	1349	566	-	-
Кармановское	6858	6858	-	228	1273	-	1130	-	143	5357	-	-	5357	-	-	-
Кармановское (быв. Михайловское)	4087	4087	-	227	299	-	124	-	175	3561	-	-	1885	1676	-	-
Всего	18235	18235	-	666	5010	-	2054	-	2956	12559	-	-	10006	2553	-	-

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

Таблица 1.1.6

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	18235	100,0
Лесные земли – всего	17552	96,3
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	17280	94,8
В том числе: лесные культуры	6367	34,9
Не покрытые лесной растительностью земли – всего	272	1,5
В том числе:		
- несомкнувшиеся лесные культуры	194	1,1
- лесные питомники	22	0,1
- гари, погибшие насаждения	2	0,0
- вырубки	23	0,1
- прогалины, пустыри	31	0,2
Нелесные земли – всего	683	3,7
В том числе:		
- пашни	3	0,0
- сенокосы	24	0,1
- пастбища, луга	57	0,3
- воды	40	0,2
- сады	4	0,0
- дороги, просеки	175	1,0
- усадьбы и пр.	66	0,4
- болота	34	0,2
- прочие земли	280	1,5

1.1.7. Характеристика имеющихся 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 регулируются Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Курской области от 22.11.2007 № 118-ЗКО «О некоторых вопросах в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий в Курской области».

На территории Железногорского лесничества имеются ООПТ регионального значения:

1. Памятник природы «Жидеевская дача», установленный в соответствии с постановлением Администрации Курской области от 24.12.2019 № 1336-па.

Местоположение памятника природы «Жидеевская дача»: Железногорский район Кармановское участковое лесничество Железногорского лесничества.

Кадастровые номера земельных участков: 46:06:141001:30, 46:06:141002:3.

Общая площадь ООПТ: 1 175,5 га.

2. ООПТ «Урочище Пустошь-Корень», установлена в соответствии с постановлением Администрации Курской области от 09.12.2021 № 1314-па.

Местоположение урочища Пустошь-Корень: Кармановское участковое лесничество Железногорского лесничества.

Кадастровые номера земельных участков: 46:06:091701:1, 46:06:090802, 46:06:090803, 46:06:090804, 46:06:090805.

Общая площадь ООПТ: 602,0 га.

3. ООПТ «Урочище Гнань и артезианский источник» установлена в соответствии с постановлением Администрации Курской области от 09.12.2021 № 1314-па.

Местоположение: памятник природы расположен в границах Веретенинского сельсовета Железногорского района Курской области на землях лесного фонда в части кварталов 45м, 46м, 47м, 50м и 53м Железногорского участкового лесничества Железногорского лесничества в 0,5 км на северо-восток от деревни Михайловка и в 75 км на северо-запад от города Курска в окрестностях села Гнань.

4. Постановлением Правительства Курской области от 15.03.2023 № 300-пп установлена особо охраняемая природная территория регионального значения - природный парк «Парк имени Н.А. Никитина».

Природный парк состоит из двух участков общей площадью 165,43 га (1-й участок – 69,24 га (природная зона), 2-й участок (рекреационная зона) – 96,19 га).

Природный парк расположен в границах кадастровых кварталов: 46:30:000000, 46:30:000034, 46:30:000041 на землях лесного фонда и землях населенных пунктов.

1-й участок площадью 69,24 га находится на территории Железногорского лесничества Железногорского участкового лесничества, квартал 76ч, 77ч и включает в себя:

часть земельного участка с кадастровым номером 46:30:000041:48; категория земель: земли лесного фонда;

часть земельного участка с кадастровым номером 46:30:000041:49; категория земель: земли лесного фонда;

2-й участок площадью 96,19 га включает в себя:

часть земельного участка с кадастровым номером 46:30:000000:1305; категория земель: земли лесного фонда,

земельный участок площадью 4000 кв.м с кадастровым номером 46:30:000041:54; категория земель: земли лесного фонда;

земельный участок площадью 4000 кв.м с кадастровым номером 46:30:000041:55; категория земель: земли лесного фонда;

земельный участок площадью 2000 кв.м с кадастровым номером 46:30:000041:56; категория земель: земли лесного фонда;

земельный участок площадью 1976 кв.м с кадастровым номером 46:30:000041:57; категория земель: земли лесного фонда;

часть земельного участка с кадастровым номером 46:30:000041:58; категория земель: земли лесного фонда.».

Использование лесов на особо охраняемых природных территориях осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях».

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, в соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, используются в соответствии с режимом особой охраны особо охраняемой природной территории и целевым назначением земель, определяемыми лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации, режимом особой охраны особо охраняемой природной территории.

Единые требования к пожарной безопасности в лесах установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Единый порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Создание особо охраняемых природных территорий регионального значения осуществляется в соответствии со Схемой развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до

2024 года, утвержденной постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 № 607-па.

При проведении комплексного экологического обследования планируемых к созданию особо охраняемых природных территорий будут уточняться границы, площадь, категория земель и принадлежность к землям государственного лесного фонда.

Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Проектирование лесов на территории лесничества не предусмотрено.

Мероприятия по сохранению биоразнообразия в лесничестве

Сохранение окружающей среды и биоразнообразия в лесничестве будет достигнуто путем:

- ограничения лесохозяйственной деятельности (выделение особо защитных участков леса);
- сохранение редких и исчезающих видов животных растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красную книгу Курской области их местообитаний;
- использования лесов с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия;
- сохранения в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках отдельных ценных деревьев в любом ярусе и их групп (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных и др.).

Таблица 1.1.7.

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Заболоченные участки леса в бессточных или слабопроточных понижениях (заболоченные участки)	Расположены в локальных бессточных или слабопроточных понижениях рельефа, часто присутствуют мелкие временные водоемы; низкий класс бонитета (5 - 5б); высокая фаутиность древостоя (класс	Установление границ ключевого биотопа должно соответствовать естественному контуру лесного участка и включать переходную зону от суходола к заболоченному участку

		товарности 3 - 4); низкая полнота древостоя (ниже 0,4)	
2	Окраины болот, болота с редким лесом, облесенные острова площадью до 0,5 га на болотах (окраины болот)	Низкий класс бонитета (5а - 5б); высокая фаутиность древостоя (класс товарности 3 - 4); низкая полнота древостоя (ниже 0,4); избыточно увлажненные почвы (болотные, торфяные); болотная растительность	Вокруг болота устанавливается охранная зона по естественному контур ландшафта (включая переходную зону от суходола к заболоченному участку) шириной, равной средней высоте окружающего древесного полога, но не менее 20 м
3	Участки леса вокруг водных объектов (озера, реки, ручьи, родники, ключи, выходы грунтовых вод) (участки вокруг водных объектов)	Прибрежные участки леса в поймах ручьев, рек, по берегам озер, около ключей, родников, выходов грунтовых вод, для которых не выделены водоохранные зоны	Водоохранные зоны, предусмотренные Водным кодексом Российской Федерации, но не нанесенные на лесостроительные планшеты, устанавливаются в натуре в соответствии с требованиями статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации; для озер, площадью менее 50 га, устанавливается охранная зона в обе стороны шириной, равной средней высоте окружающего древесного полога, но не менее 20 м; вокруг постоянно действующих ключей, родников, не являющихся истоками рек и ручьев, устанавливается охранная зона радиусом, равным средней высоте окружающего древесного полога, но не менее 20 м; в случае необходимости расположение выбирается таким образом, чтобы минимизировать его прохождение в пределах ключевого биотопа. Ключевой биотоп выделяется как 2 отдельных НЭП с временным переездом между ними. После завершения лесорубочных и лесовосстановительных работ временный переезд убирается
4	Участки леса на каменистых россыпях, скальных	Участки леса на каменистых россыпях,	Установление границ ключевого биотопа должно соответствовать естественному контуру лесного

	обнажениях, песках с маломощным почвенным покровом (участки с маломощным почвенным покровом)	скальных выходах, на песках с неразвитым почвенным покровом; бедные, слаборазвитые (маломощные) почвы, на отдельных участках почва отсутствует	участка
5	Участки леса на крутых склонах, обрывах уступах, около разломов, ущелий (участки на склонах)	Участки леса на крутых склонах (более 30°), обрывах, уступах, в ущельях и разломах; любые типы леса	В состав биотопа включается лес непосредственно на склоне, а также полоса леса шириной, равной средней высоте окружающего древесного полога, но не менее 20 м, у подошвы и вершины склона
6	Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Курской области (местообитания редких видов)	Виды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Курской области	В случае обнаружения на лесосеке вида, занесенного в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Курской области, его местообитание подлежит сохранению
7	Ключевые сезонные местообитания позвоночных животных (лиси и барсучьи норы)	Многолетние лисьи и барсучьи норы	Выделяется буферная зона шириной 200 м на период размножения (март - май); Все виды рубок переносятся с периода размножения (март - май) на другое время
8	Единичные деревья и кустарники редких пород, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Курской области и/или являющиеся ценным местообитанием видов, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Курской области	Деревья пород, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Курской области	Виды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Курской области или запрещенные к вырубке, оставляются по всей площади делянки, волока и погрузочные площадки планируются с учетом их местоположения; в случае группового произрастания деревья и кустарники указанных пород объединяются в один участок, при этом сохраняются деревья прочих пород внутри участка. Участки делянки, представляющие собой данные местообитания,

	(ценные породы)		выделяются как НЭП
9	Единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные деревья, остолопы (пни обломанные на различной высоте) (старые деревья)	Единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные деревья, деревья с нестандартным стволом или формой кроны, обломанной вершиной	Сохраняются единичные деревья и остолопы вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки; не менее 5 штук на гектар; не менее 5 штук на гектар для сосны единично или в составе куртин и полос (если в составе древостоя присутствуют два и более поколения сосны, то все поколения должны быть представлены среди сохраненных деревьев); не менее 10 штук на гектар для лиственных пород единично или в составе куртин и полос
10	Деревья с гнездами и дуплами (деревья с гнездами и дуплами)	Деревья с гнездами и дуплами	Деревья с гнездами диаметром менее 0,4 м и/или деревья с дуплами не подлежат рубке, по возможности включаются в состав сохраняемых лесных участков; с гнездами диаметром от 0,4 до 1 метра; в период гнездования (март - август) при обитаемости гнезда приостанавливаются все виды рубок на участке. Полностью сохраняется окружающий древостой в радиусе 500 м от гнезда, для уточнения мер охраны и видовой принадлежности гнезда необходимо проконсультироваться со специалистом-орнитологом; для деревьев с гнездами диаметром от 1 м и более: приостанавливаются все виды рубок в любое время года. Полностью сохраняется окружающий древостой в радиусе 500 м от гнезда, для уточнения мер охраны и видовой принадлежности гнезда необходимо проконсультироваться со специалистом-орнитологом
11	Валеж на разных стадиях разложения (валеж)	Валеж хвойных и лиственных пород на разных стадиях разложения	Валеж вне технологической сети оставляется в нетронутom состоянии; не рекомендуется оставление свежего валежа в сухих типах леса на расстоянии менее 10 м от стены леса;

			в случае необходимости захода техники в пасеку, валеж отодвигается в сторону; в случае если имеется крупное окно распада древостоя с крупным (от 20 см диаметром старым валежом и группами возобновления, его можно выделить в НЭП
--	--	--	--

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

1.1.8. 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

1.1.8.1. Объекты лесной инфраструктуры

К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, создаваемые в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 года №1283-р утвержден Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

В соответствии со статьей 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов.

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры приведена в таблице 1.1.8.1.1.

Таблица 1.1.8.1.1

Существующие объекты лесной инфраструктуры

№№ п/п	Наименование участкового лесничества	Объекты лесной инфраструктуры, га/км				Всего
		дороги автомобильные и грунтовые	просеки квартальные	противопожарные разрывы	кордоны лесные	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Железногорское	7,7/23	12,1/47	1,7/1	1,2	22,7/71
2.	Кармановское	33,7/85	70/174	25,1/12	2,8	131,6/271
	Итого	41,4/108	82,1/221	26,8/13	4,0	154,3/342

Таблица 1.1.8.1.2

Виды и объемы рубок лесных насаждений при создании объектов
лесной инфраструктуры

№ № п/п	Показатели	Ед. изм.	Объемы рубок лесных насаждений		Итого
			Разрубка квартальных просек	Строительство дорог противопожарного назначения	
1	2	3	4	5	6
Хвойные породы					
1	Общий фонд	га	1,2	-	1,2
		м ³	252	-	252
2	Срок вырубki или уборки	лет			
3	Ежегодный объем:				
	- площадь	га	0,1	-	0,1
Выбираемый запас					
	- корневой	м ³	49	-	49
	- ликвидный	м ³	40	-	40
	- деловой	м ³	15	-	15
Твердолиственные породы					
1	Общий фонд	га	3,2	-	3,2
		м ³	384	-	384
2	Срок вырубki или уборки	лет	6		
3	Ежегодный объем:				
	- площадь	га	0,5	-	0,5
Выбираемый запас					
	- корневой	м ³	75	-	75
	- ликвидный	м ³	60	-	60
	- деловой	м ³	7	-	7
Мягколиственные породы					
1	Общий фонд	га	4,2	-	4,2
		м ³	570	-	570
2	Срок вырубki или	лет	6		

№ № п/п	Показатели	Ед. изм.	Объемы рубок лесных насаждений		Итого
			Разрубка кварталных просек	Строительство дорог противопожарного назначения	
1	2	3	4	5	6
	уборки				
3	Ежегодный объем:				
	- площадь	га	0,7	-	0,7
	Выбираемый запас				
	- корневой	м ³	114	-	114
	- ликвидный	м ³	91	-	91
	- деловой	м ³	12	-	12
Всего по лесничеству					
1	Общий фонд	га	8,6	-	8,6
		м ³	1206	-	1206
2	Срок вырубki или уборки	лет			
3	Ежегодный объем:				
	- площадь	га	1,3	-	1,3
	Выбираемый запас				
	- корневой	м ³	238	-	238
	- ликвидный	м ³	191	-	191
	- деловой	м ³	34	-	34

1.1.8.2. Лесоперерабатывающая инфраструктура

Лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другие) создаются для переработки древесины и иных лесных ресурсов. В соответствии со статьей 14 Лесного кодекса Российской Федерации создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

1.1.8.3. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда согласно статье 21 Лесного кодекса Российской Федерации допускаются для:

- 1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;
- 2) строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений;
- 3) строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов;
- 4) создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

- 5) осуществления рекреационной деятельности;
- б) осуществления религиозной деятельности.

Объекты, связанные с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

Гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством.

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

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 № 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 30.04.2022 № 1084-р.

Характеристика существующих объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведена в таблице 1.1.8.3.

Таблица 1.1.8.3

Существующие объекты, не связанные с созданием
лесной инфраструктуры

№№ п/п	Наименование участкового лесничества	Объекты, не связанные с лесной инфраструктурой, га/км			Всего
		линии связи	линии электро- передач	газопроводы	
1	2	3	4	5	6
1.	Железногорское	-	71,4/29,4	2,6/1,6/	74,0/31,0
2.	Кармановское	2,6/1,4	66,4/26,3	-	69,0/27,7
	Итого:	2,6/1,4	137,8/55,7	2,6/1,6	143,0/58,7

1.1.9. Целевое назначение лесов

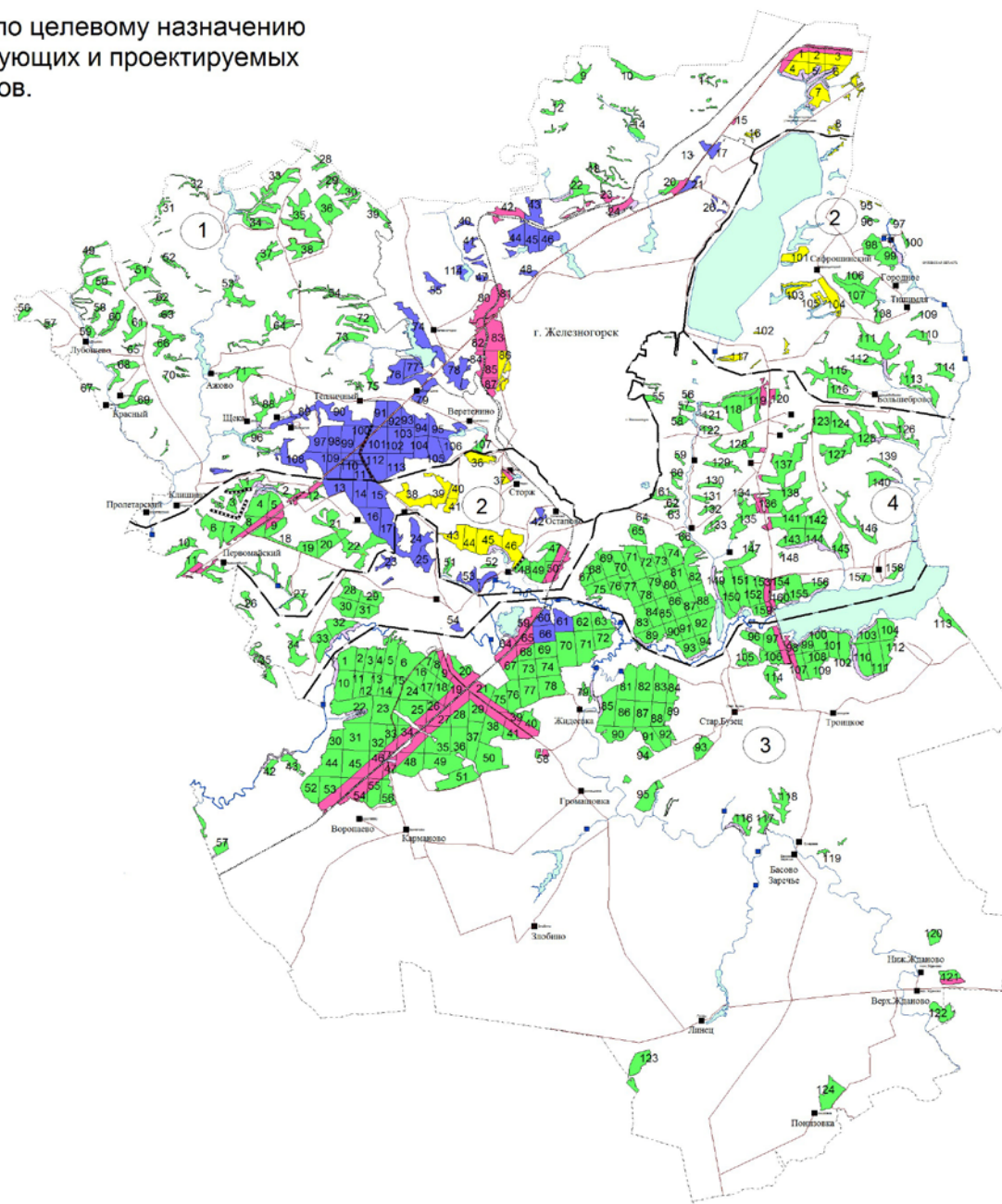
Подразделение лесов лесничества по целевому назначению приведено на карте-схеме № 3.

Карта-схема N3. Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых территорий и объектов.

Условные обозначения:

- леса, расположенные в водоохранных зонах
- защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ
- лесопарковые зоны
- противозерозионные леса
- лесостепные леса

- 1 - Железнодорожское
- 2 - Железнодорожское (бывшее Михайловское)
- 3 - Кармановское
- 4 - Кармановское (бывшее Михайловское)



1.2. Виды разрешенного использования лесов

Использование лесов осуществляется гражданами и юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (ст. 4 Лесного кодекса РФ). При этом лес рассматривается как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из ст. 5 Лесного кодекса РФ, согласно которой, использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе.

Виды разрешенного использования лесов определены в ст. 25 ЛК РФ.

Лесные участки могут использоваться для одной или нескольких следующих целей:

- 1) заготовка древесины;
- 2) заготовка живицы;
- 3) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- 4) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- 5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- 6) ведение сельского хозяйства;
- 6.1) осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;
- 7) осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- 8) осуществление рекреационной деятельности;
- 9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- 10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- 10.1) создание лесных питомников и их эксплуатация;
- 11) осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- 12) строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- 13) строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- 14) создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- 15) осуществление религиозной деятельности;
- 16) иные виды, определенные в соответствии с ч. 2 ст. 6 Лесного Кодекса Российской Федерации.

Виды разрешенного использования лесов на территории Лесничества с распределением по кварталам приведены в таблице 1.2.

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235
Заготовка живицы	Железногорское	-	-
	Железногорское (быв. Михайловское)	-	-
	Кармановское	-	-
	Кармановское (быв. Михайловское)	-	-
	Всего		-
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Железногорское	кварталы 1-16, 18, 20, 22-24, 28-39, 42, 49-54, 56-73, 75, 80-85, 87-88, 96, 107	2351
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-12, 18-22, 27, 36-41, 43-52, 95-108, 110-117, часть квартала 43	2301
	Кармановское	кварталы 1-59, 62-65, 67-114, 116-124	6715
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 26, 28-35, 55-94, 118-160	3912

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Михайловское)		
	Всего		15279
Ведение сельского хозяйства (кроме пчеловодства и сенокошения)	Железногорское	кварталы 1-16, 18, 20, 22-24, 28-39, 42, 49-54, 56-73, 75, 80-85, 87-88, 96, 107, кроме части кварталов 1, 2, 4-7, 22-24, 53, 75, 88	2249
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-12, 18-22, 27, 36, 37, 44-52, 95-117, кроме части кварталов 1, 2, 4, 21, 22, 37, 45, 46, 99, 111	2192
	Кармановское	кварталы 1-59, 62-65, 67-114, 116-124, кроме части кварталов 1, 4, 5, 10, 22, 23, 25, 31, 32, 34, 35, 42, 43, 46, 47, 49, 57, 59, 63, 64, 71, 72, 79, 81, 85, 96-103, 110-112, 116-117	6487
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 26, 28-35, 55-94, 118-160, кроме части кварталов 32, 33, 67, 75, 85, 86, 89-91, 93, 94, 118, 121, 122, 125, 139, 140, 143-145, 149-151, 155, 156, 159, 160	3685
	Всего		14613
- пчеловодство и сенокошение	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Железногорское	части кварталов 1, 2, 4-7, 22-24, 53, 75, 88	102
	Железногорское (быв. Михайловское)	части кварталов 1, 2, 4, 21, 22, 37, 45, 46, 99, 111	109
	Кармановское	части кварталов 1, 4, 5, 10, 22, 23, 25, 31, 32, 34, 35, 42, 43, 46, 47, 49, 57, 59, 63, 64, 71, 72, 79, 81, 85, 96-103, 110-112, 116, 117	228
	Кармановское (быв. Михайловское)	части кварталов 32, 33, 67, 75, 85, 86, 89-91, 93, 94, 118, 121, 122, 125, 139, 140, 143-145, 149-151, 155, 156, 160	227
	Всего		666
Осуществление научно-	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235
Осуществление рекреационной деятельности	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114, кроме части кварталов 1, 2, 4-7, 22-24, 53, 75, 88	4452
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117, кроме части кварталов 1, 2, 4, 21, 22, 37, 45, 46, 99, 111	2627
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124, кроме части кварталов 1, 4, 5, 10, 22, 23, 25, 31, 32, 34, 35, 42, 43, 46, 47, 49, 57, 59, 63, 64, 71, 72, 79, 81, 85, 96-103, 110-112, 116, 117	6630
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160, кроме части кварталов 32, 33, 67, 75, 85, 86, 89-91, 93, 94, 118, 121, 122, 125, 139, 140, 143-145, 149-151, 155, 156, 160	3860
	Всего		17569
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	Железногорское	кварталы 1-16, 18, 20, 22-24, 28-39, 42, 49-54, 56-73, 75, 80-85, 87-88, 96, 107, кроме части кварталов 1, 2, 4-7, 22-24, 53, 75, 88	2249
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-12, 18-22, 27, 36, 37, 44-52, 95-117, кроме части кварталов 1, 2, 4, 21, 22, 37, 45, 46, 99, 111	2192
	Кармановское	кварталы 1-59, 62-65, 67-114, 116-124,	6487

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		кроме части кварталов 1, 4, 5, 10, 22, 23, 25, 31, 32, 34, 35, 42, 43, 46, 47, 49, 57, 59, 63, 64, 71, 72, 79, 81, 85, 96-103, 110-112, 116-117	
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 26, 28-35, 55-94, 118-160, кроме части кварталов 32, 33, 67, 75, 85, 86, 89-91, 93, 94, 118, 121, 122, 125, 139, 140, 143-145, 149-151, 155, 156, 159, 160	3685
	Всего		14613
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Железногорское	кварталы 1-16, 18, 20, 22-24, 28-39, 42, 49-54, 56-73, 75, 80-85, 87-88, 96, 107, кроме части кварталов 1, 2, 4-7, 22-24, 53, 75, 88	2249
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-12, 18-22, 27, 36, 37, 44-52, 95-117, кроме части кварталов 1, 2, 4, 21, 22, 37, 45, 46, 99, 111	2192
	Кармановское	кварталы 1-59, 62-65, 67-114, 116-124, кроме части кварталов 1, 4, 5, 10, 22, 23, 25, 31, 32, 34, 35, 42, 43, 46, 47, 49, 57, 59, 63, 64, 71, 72, 79, 81, 85, 96-103, 110-112, 116-117	6487
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 26, 28-35, 55-94, 118-160, кроме части кварталов 32, 33, 67, 75, 85, 86, 89-91, 93, 94, 118, 121, 122, 125, 139, 140, 143-145, 149-151, 155, 156, 159, 160	3685
	Всего		14613
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Железногорское	кварталы 1-16, 18, 20, 22-24, 28-39, 42, 49-54, 56-73, 75, 80-85, 87-88, 96, 107, кроме части кварталов 1, 2, 4-7, 22-24, 53, 75, 88	2249
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-12, 18-22, 27, 36, 37, 44-52, 95-117, кроме части кварталов 1, 2, 4, 21, 22, 37, 45, 46, 99, 111	2192
	Кармановское	кварталы 1-59, 62-65, 67-114, 116-124, кроме части кварталов 1, 4, 5, 10, 22, 23, 25, 31, 32, 34, 35, 42, 43, 46, 47, 49, 57, 59, 63, 64, 71, 72, 79, 81, 85, 96-103, 110-112,	6487

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		116-117	
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 26, 28-35, 55-94, 118-160, кроме части кварталов 32, 33, 67, 75, 85, 86, 89-91, 93, 94, 118, 121, 122, 125, 139, 140, 143-145, 149-151, 155, 156, 159, 160	3685
	Всего		14613
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Железногорское	-	-
	Железногорское (быв. Михайловское)	-	-
	Кармановское	-	-
	Кармановское (быв. Михайловское)	-	-
	Всего		-
Осуществление религиозной деятельности	Железногорское	кварталы 1-18, 20-24, 26, 28-114	4554
	Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 1-22, 27, 36-53, 95-117	2736
	Кармановское	кварталы 1-114, 116-124	6858
	Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-26, 28-35, 54-94, 118-160	4087
	Всего		18235

Примечание:

1. Заготовка древесины в лесах допускается в соответствии со статьями 23.1, 23.2, 23.3, 23.4, 23.5, 29, 29.1, 30, 111-117 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами заготовки древесины, Правилами ухода за лесами.

2. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов допускается в лесах в соответствии со статьёй 32 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

3. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений допускается в лесах в соответствии со статьёй 35 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

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

5. Ведение сельского хозяйства допускается в лесах в соответствии со статьёй 38 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, за исключением случаев, предусмотренных статьёй 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

6. Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается в лесах в соответствии со статьёй 40 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

7. Осуществление рекреационной деятельности допускается в лесах в соответствии со статьёй 41 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

8. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений допускается в лесах в соответствии со статьёй 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

9. Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) допускается в лесах в соответствии со статьёй 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации.

10. Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых допускается в лесах в соответствии со статьёй 43 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами 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).

11. 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 статьёй 44 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство объектов капитального строительства не допускается в лесопарковых зонах и зелёных зонах, за исключением строительства гидротехнических сооружений (статья 114 Лесного кодекса Российской Федерации).

12. 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, за исключением ограничений, предусмотренных частями 4 и 5 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

13. Осуществление религиозной деятельности допускается в лесах в соответствии со статьёй 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

14. Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются. Виды использования лесов, независимо от их целевого назначения, могут быть ограничены принятыми или принимаемыми нормативными правовыми актами, разработанными или разрабатываемыми положениями об особо охраняемых природных территориях, другими документами, устанавливающими режим использования лесов на землях лесного фонда.

ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы (расчетная лесосека), параметры и сроки разрешенного использования лесов при заготовке древесины

Использование лесов для заготовки древесины регламентируется статьями 23.1, 23.2, 23.3, 23.4, 23.5, 29, 29.1, 30, 111-117 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993.

Заготовка древесины может осуществляться гражданами, юридическими лицами в целях предпринимательской деятельности, а также гражданами – для собственных нужд (для отопления, возведения строений и др.).

Заготовка древесины в целях предпринимательской деятельности осуществляется на основании договора аренды лесного участка.

В исключительных случаях, предусмотренных законом Курской области, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Договор аренды лесного участка заключается на срок от 10 до 49 лет.

Заготовка древесины для собственных нужд осуществляется на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах и защитных лесах.

Перечни кварталов, в пределах которых разрешено использование лесов для заготовки древесины, приведены в таблице 1.2.

Для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

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

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются 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.

Рубка лесных насаждений на каждой лесосеке, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной

декларации, или в течение срока, установленного договором купли-продажи лесных насаждений, - в случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений.

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку, а также с нарушением возрастов рубок.

2.1.1. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Исчисление расчетной лесосеки производится в соответствии со ст. 29 ЛК РФ, приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки», приказом Рослесхоза от 9.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия настоящего лесохозяйственного регламента приводится в таблице 2.1.1.1.

Таблица 2.1.1.1

Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов: Противозерозийные леса														
Хозсекция: Хвойная 1-я														
Всего включено в расчет	1	0,3										0,1	1	0,2
Ср. процент выборки от общего запаса		82										50		100
Запас, вырубемый за один прием	1	0,2											1	0,2
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
- корневой														
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Хвойная 2-я														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ср. процент выборки от общего запаса		100												100
Запас, вырубаемый за один прием	1	0,1											1	0,1
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
- корневой														
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Дубово-семенная 2-я														
Всего включено в расчет	3	0,6									3	0,6		
Ср. процент выборки от общего запаса		35										35		
Запас, вырубаемый за один прием	3	0,2									3	0,2		
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
- корневой														
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Дубово-семенная 3-я														
Всего включено в расчет	46	10,9					4	1,3	16	4,2	21	4,7	4	0,7
Ср. процент выборки от общего запаса		28						25		25		25		50

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за один прием	46	3,0					4	0,3	16	1,1	21	1,2	4	0,4
Ср. период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека	3													
- корневой		0,2												
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Дубово-порослевая 1-я														
Всего включено в расчет	6	1,0							1	0,2	3	0,6	2	0,2
Ср. процент выборки от общего запаса		85								50		100		100
Запас, вырубаемый за один прием	6	0,8							1	0,1	3	0,5	2	0,2
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
- корневой		0,1												
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Дубово-порослевая 2-я														
Всего включено в расчет	19	3,9							6	1,4	8	1,6	5	0,9
Ср. процент выборки от общего запаса		38								35		35		50
Запас, вырубаемый за один прием	19	1,4							6	0,5	8	0,5	5	0,4

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
- корневой		0,1												
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Березово-ольховая 2-я														
Всего включено в расчет	21	4,6					4	1,1	6	1,3	10	2,0	1	0,2
Ср. процент выборки от общего запаса		50						50		50		50		50
Запас, вырубаемый за один прием	21	2,3					4	0,5	6	0,7	10	1,0	1	0,1
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	2													
- корневой		0,2												
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Березово-ольховая 3-я														
Всего включено в расчет	277	63,9					34	9,2	173	43,0	53	9,2	17	2,5
Ср. процент выборки от общего запаса		36						35		35		35		50
Запас, вырубаемый за один прием	277	22,8					34	3,2	173	15,1	53	3,2	17	1,3
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	28													
- корневой		2,3												
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Осиновая 1-я														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	5	1,1					1	0,2	3	0,7	1	0,2		
Ср. процент выборки от общего запаса		100						100		100		100		
Запас, вырубаемый за один прием	5	1,1					1	0,2	3	0,7	1	0,2		
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	1													
- корневой		0,1												
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Осиновая 2-я														
Всего включено в расчет	67	15,9			3	0,5	4	1,4	41	10,0	17	3,7	2	0,3
Ср. процент выборки от общего запаса		50				50		50		50		50		50
Запас, вырубаемый за один прием	67	8,0			3	0,3	4	0,7	41	5,0	17	1,8	2	0,2
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	7													
- корневой		0,8												
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Осиновая 3-я														
Всего включено в расчет	764	192,6	17	4,6	92	27,6	180	48,0	378	92,9	95	19,2	2	0,3

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ср. процент выборки от общего запаса		35		35		35		35		35		35		50
Запас, вырубаемый за один прием	764	67,5	17	1,6	92	9,7	180	16,8	378	32,5	95	6,7	2	0,2
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	76													
- корневой		6,8												
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Тополево-ивовая 1-я														
Всего включено в расчет	1	0,3							1	0,3				
Ср. процент выборки от общего запаса		100								100				
Запас, вырубаемый за один прием	1	0,3							1	0,3				
Ср. период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
- корневой														
- ликвид														
- деловой														
Хозсекция: Тополево-ивовая 2-я														
Всего включено в расчет	8	2,2							3	1,1	5	1,1		
Ср. процент выборки от общего запаса		50								50		50		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3 – 0,5	
			га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В том числе твердолиственных														
Ежегодная расчетная лесосека	59													
- корневой		3,5												
- ликвид		2,9												
- деловой		0,9												
В том числе мягколиственных														
Ежегодная расчетная лесосека	118													
- корневой		10,6												
- ликвид		6,7												
- деловой		1,7												

Примечание: Выход деловой древесины рассчитан в соответствии нормативами. Фактический выход деловой древесины определяется, исходя из таксации лесосек.

Категории защитности	Хозсекция	Параметры		Способ расчета	Период повторности	% вырубki при полноте (2х ярусов)											
		крутизна град.	площадь, га			В насаждениях, не обеспеченных возобновлением						В насаждениях, обеспеченных возобновлением					
						0,3-0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9-1,0	0,3-0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9-1,0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			2,1 и >	выборочные	10	50	50	35	35	35	35	50	50	35	35	35	35
	Осиновая Тополево- ивовая	0-20	0,5 га и <	выборочные	10	100	100	50	50	50	50	100	100	50	50	50	50
0,6-2,0 га			выборочные	10	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2,1 и >			выборочные	10	50	50	35	35	35	35	35	50	50	35	35	35	35

Особенности проектирования выборочных рубок в спелых и перестойных насаждениях

Вид рубки	Характеристика насаждения	Особые условия
Защитные леса		
Чересполосная постепенная	<u>Хвойные и твердолиственные насаждения площадью более 3 га.</u>	После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению
Добровольно-выборочная	<u>Твердолиственные и мягколиственные насаждения</u>	В первую очередь производится изъятие повреждённых, перестойных, спелых с замедленным ростом деревьев; Минимальная полнота после рубки не должна быть ниже 0,5 - Интенсивность (10-40%);
Группово-выборочная	<u>Хвойные, твердолиственные и мягколиственные насаждения</u> с полнотой 0,5-1,0 площадью до 3 га, а также насаждения в которых ширина выдела не превышает двойную высоту древостоя	В первую очередь вырубается перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара. - Интенсивность (10-40%);

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесной растит. Га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м ³	Ср. запас на 1га эксплуат. фонда м ³	Ср. прирост корневой массы, тыс.м ³	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений га		
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						Равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	Интегральная	Посостоянию	Площадь га	Запас корневой, тыс.м ³	В ликвиде				Приспевающие	Спелые и перестойные	
			Всего	Включено в расчет		Всего	В т.ч. перестойные												Всего	В т.ч. деловой	% деловой от ликв.				
																									23
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Сплошные рубки																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание: сплошные рубки не проектируются (часть 3 статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации).

2.1.2. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приводится в таблице 2.1.2.1.

Таблица 2.1.2.1

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

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого	
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки перефор-мирования	рубки рекон-струкции	рубка единич-ных деревь-ев		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Группа пород: хвойные										
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1343,1	243,7						1586,8
		м ³								
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					25	
3.	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	134,0	16,0					150,0	
	выбираемый запас:									
	корневой	м ³	6300	700					7108	
	ликвидный	м ³	5400	600					6000	
	деловой	м ³	1700	300					2208	
Группа пород: твердолиственные										
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	679	458,8				-	1137,8	
		м ³								
2.	Срок повторяемости	лет	10-15	15-20				-		
3.	Ежегодный размер пользования:									
	площадь	га	47	30				-	77,0	
	выбираемый запас:									
	корневой	м ³	1700	1200				-	2900	
	ликвидный	м ³	1400	1100				-	2500	
	деловой	м ³	400	400				-	800	
Группа пород: мягколиственные										

запас, м³

в числителе – сырорастающего леса,

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки перефор-мирования	рубки рекон-струкции	рубка единич-ных деревь-ев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	104,7	403,8				4,4	512,9
		м ³							
2.	Срок повторяемости	лет	8-10	15					15
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	10,0	27,0				-	37,0
	выбираемый запас:								
	корневой	м ³	400	1000				-	1411
	ликвидный	м ³	300	900				-	1235
	деловой	м ³	100	200				-	365
Итого по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2126,8	1106,3				-	3233,1
		м ³							
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	191,0	73,0				-	264,0
	выбираемый запас:								
	корневой	м ³	8400	2900				-	11300
	ликвидный	м ³	7100	2600				-	9700
	деловой	м ³	2200	900				-	3100

Примечание: Выход деловой древесины рассчитан в соответствии нормативами. Фактический выход деловой древесины определяется, исходя из таксации лесосек.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534, приведены в таблице 2.1.2.2.

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом

Виды рубок Ухода за лесом	Возраст лесных насаждений, лет				
	Хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации порослевого происхождения древесных пород при возрасте рубки		Остальных древесных пород при возрасте рубки		
	Более 100 лет	Менее 100 лет	Более 60 лет	50 – 60 лет	Менее 50 лет
1	2	3	4	5	6
Осветления	До 10	До 10	До 10	До 10	До 5
Прочистки	11 – 20	11 – 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Прореживания	21 – 60	21 – 40	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	Более 60	Более 40	Более 40	Более 30	Более 20

Нормативы режима рубок ухода по каждой преобладающей породе с указанием типов условий произрастания, группы насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальная сомкнутость полога после ухода, процент выборки по числу деревьев или массе, установленные Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом МПР России от 30.07.2020 № 534, приведены в таблице 2.1.2.3.

Таблица 2.1.2.3

Нормативы режима рубок ухода в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесостепном районе европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спе- лости)
			минималь- ная сомкну- тость крон до ухода	интенсив- ность рубки, % по запасу	минималь- ная сомкну- тость крон до ухода	интенсив- ность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторя- емость (лет)	после ухода	повторя- емость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Сосновые насаждения							
1.1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (III-IV)	8-10	0,9 0,7	15-20 10-15	0,9 0,8	10-15 15-20	8С2 Б
	брусничный (II-I)	5-10	0,8 0,6	20-25 10-12	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-9) С (1-2) Б
			сложный (I - Ia)	5-10	0,8 0,6	20-30 10-12	0,8 0,7
	черничный (I - II)	5-10			0,9 0,7	20-25 10-12	0,8 0,7
			долгомошный (III)	8-10	0,9 0,7	15-20 10-15	0,9 0,8
1.2. Сосново- лиственные с	лишайниковый (III-IV)	4-7			0,9 0,7	20-30 10-15	0,9 0,8

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)	брусничный (II-I)	3-6	0,7 0,5	30-40 10-15	0,7 0,6	25-30 15-20	(8-9) С (1-2) Б
	сложный (I-Ia)	3-5	0,7 0,4	30-45 10-15	0,7 0,5	25-35 15-20	(8-10) С (0-2) Б
	черничный (I-II)	3-6	0,7 0,5	30-40 10-15	0,7 0,5	25-35 15-20	(7-9) С (1-3) Б
	долгомошный (III)	4-7	0,8 0,6	20-30 10-15	0,8 0,6	20-25 15-20	(6-8) С (2-4) Б
1.2.1. Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных	брусничный (II-I)	3-5	0,7 0,5	30-50 10-15	0,7 0,5	25-40 15-20	(6-8) С (2-4) Б
	сложный (I-Ia)	3-5	0,7 0,4	30-50 10-15	0,7 0,5	25-40 15-20	(6-9) С (1-4) Б
	черничный (I-II)	3-5	0,7 0,5	30-45 10-15	0,8 0,6	25-35 15-20	(6-8) С (2-4) Б
	долгомошный (III)	4-6	0,8 0,6	25-35 10-15	0,8 0,6	20-30 15-20	(5-7) С (3-5) Б
1.3. Лиственнично-сосновые (лиственные более 7 единиц, сосны менее 3 единиц при достаточном количестве деревьев)	брусничный	3-5	-	-	-	-	(5-8) С (2-5) Б
	сложный	3-5	-	-	-	-	(6-9) С (1-4) Б
	черничный	4-6	-	-	-	-	(5-8) С (2-5) Б
	долгомошный	4-7	-	-	-	-	(4-7) С (3-6) Б
2. Еловые насаждения							
2.1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	сложные (Ia-I)	8-10	0,8 0,7	15-25 8-12	0,8 0,7	15-20 10-20	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
	черничные (I-II)	8-10	0,8 0,7	15-20 8-10	0,8 0,7	15-20 10-20	(8-9) Е (1-2) Б (Ос)
	приручевые (II-III)	8-10	0,8 0,7	15-20 8-10	0,8 0,7	15-20 10-20	(8-9) Е (1-2) Б (Ос)
2.2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных	сложные (Ia-I)	6-8	0,7 0,5	30-40 10-12	0,7 0,6	25-35 10-15 (20)	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
	черничные (I-II)	6-8	0,7 0,5	20-35 10-12	0,7 0,6	20-30 10-15 (20)	(8-9) Е (1-2) Б (Ос)
	приручевые (II-III)	6-8	0,7 0,6	20-35 10-12	0,7 0,6	20-30 10-15 (20)	(8-9) Е (1-2) Б (Ос)
2.2.1. Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных	сложные (Ia-I)	4-6	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	0,7 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	0,7 0,6	25-35 8-10	0,7 0,6	20-30 10-15 (20)	(8-9) Е (1-2) Б (Ос)
2.3. Лиственнично-еловые с	сложные (Ia-I)	4-6	нет	нет	нет	нет	(8-10) Е

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели			огр. 0,4	огр. 6-10	огр. 0,5	огр. 8-12	(0-2) Б (Ос)
	черничные (I-II)	4-6	нет огр. 0,5	30- 40/100 8-10	нет огр. 0,6	30-40/100 8-12	(7-8) Е (2-3) Б (Ос)
	приручевые (II-III)	4-6	-	-	-	-	(>4) Е (<6) Б (Ос)
3. Дубовые насаждения							
3.1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	10-15	0,8 0,6	25-35 10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	(8-9) Д (1-2) Лп, Е, др.п.
	Дубравы свежие (III-II; IV)	10-15	0,8 0,7	20-35 10-15	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-9) Д (1-2) Лп, Е, Др.п.
	Дубравы влажные крупнотравные	10-15	0,8 0,7	20-35 10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	(8-9) Д (1-2) Лп, Е, др.п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	10-15	0,8 0,7	20-30 10-15	0,8 0,7	15-20 15-20	(8-9) Д (1-2) Лп, Е, др.п.
	Дубравы приручейно-крупнотравные (II-III)	10-15	0,8 0,7	20-30 10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	(8-9) Д (1-2) Ол. ч., др.п.
3.2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	4-6	0,7 0,5	30-40 10-15	0,8 0,6	20-35 15-20	(7-9) Д (1-3) Лп, Яс, Е
	Дубравы свежие (III-II; IV)	4-6	0,7 0,6	25-35 10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	(7-8) Д (2-3) Лп, Е, др.п.
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	4-6	0,7 0,6	30-35 10-15	0,8 0,6	20-30 15-20	(7-8) Д (2-3) Лп, Е, др.п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	4-6	0,7 0,6	25-35 10-15	0,8 0,6	20-25 15-20	(7-8) Д (2-3) Лп, Е, др.п.
	Дубравы приручейно-крупнотравные (II-III)	4-6	0,7 0,6	25-35 10-15	0,8 0,7	20-30 15-20	(7-9) Д (1-3) Ол. ч., др.п.
3.2.1. Смешанные насаждения с участием дуба в составе 3-4 единицы	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	3-5	0,7 0,5	30-50 7-12	0,7 0,6	25-40 10-15	(6-8) Д (2-4) Лп, Е, др.п.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	3-5	0,7 0,5	30-40 7-12	0,7 0,6	25-30 10-15	(6-8) Д (2-4) Лп, Е, др.п.
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	3-5	0,7 0,5	30-40 7-12	0,7 0,6	25-35 10-15	(6-8) Д (2-4) Лп, Е, др.п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	3-5	0,7 0,5	30-40 7-12	0,7 0,6	25-35 10-15	(6-8) Д (2-4) Лп, Е, др.п.

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы приручейно-крупнотравные (II-III)	3-5	0,7 0,5	30-50 7-12	0,7 0,6	25-40 10-15	(6-7) Д (3-4) Ол. ч., др.п.
3.3. Сложные насаждения с преобладанием мягколиственных и участием дуба в составе менее 3 единиц, но достаточным количеством деревьев для формирования древостоев с преобладанием дуба	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	2-4					(5-7) Д (3-5) др.п.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	2-4					(4-7) Д (3-6) др.п.
	Дубравы влажные крупнотравные	2-4					(4-7) Д (3-6) др.п.
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	2-4					(4-7) Д (3-6) др.п.
	Дубравы приручейно-крупнотравные (II-III)	2-4					(4-7) Д (3-6) Ол. ч, др. п.
4. Березовые насаждения							
4.1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород	бруснично-вейниковые (II-I)	10-12	>0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8-10) Б (0-2) С
	сложные мелкотравные (II-I)	8-12	>0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8-10) Б (0-2) С (Е)
	чернично-мелкотравные (II-III)	8-12	>0,8 0,7	20-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8-10) Б (0-2) С (Е)
	долгомощные (III-IV)	12-15	>0,8 0,7	20-25 8-10	0,8 0,6	20-25 10-15	(8-10) Б (0-2) С
	сложные ширококравные (Ia-I)	8-10	>0,8 0,7	25-35 8-10	0,8 0,6	25-35 10-15	(8-10) Б (0-2) Е (С)
	чернично-широкотравные (I-II)	8-10	>0,8 0,7	25-30 8-10	0,8 0,6	25-30 10-15	(8-10) Б (0-2) Е (С)
	приручейно-крупнотравные (II-III)	8-10	>0,8 0,7	20-25 8-10	0,8 0,7	20-25 10-15	(8-10) Б (0-2) Е
4.2. Березово-осиновые насаждения, других пород	сложные мелкотравные (II-I)	6-8	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8-10) Б (0-2) С (0+) Ос
	чернично-мелкотравные (II-III)	6-8	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8-10) Б (0-2) С (0+) Ос
	сложные ширококравные (Ia-I)	6-8	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8-10) Б (0-2) Е, С (0+)Ос
	чернично-широкотравные (I-II)	6-8	0,8 0,6	20-40 10-15	0,7 0,5	20-40 10-15	(8-10) Б (0-2) Е (0+) Ос

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
	приручейно-крупнотравные (II-III)	6-8	0,8 0,7	20-30 10-15	0,7 0,6	20-30 10-15	(8-10) Б (0-2) Е (0+) Ос
4.3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели - второй ярус ели или подрост)	сложные широколиственные (Ia-I)	4-6	0,8 0,6	20-35 10-15	0,7 0,5	25-35 10-15	(7-10) Б (0-3) Е II яр. (Пдр) 10 Е
	чернично-широколиственные (I-II)	4-6	0,8 0,7	20-30 10-15	0,7 0,5	25-35 10-15	(7-10) Б (0-3) Е II яр. (Пдр) 10 Е
	приручейно-крупнотравные (II-III)	4-6	0,8 0,7	20-30 10-15	0,7 0,6	25-30 10-15	(7-10) Б (0-3) Е II яр. (Пдр) 10 Е
5. Осиновые насаждения							
5.1. Осиновые насаждения: чистые и с примесью других пород	сложные мелкотравные (II-I)	10-15	0,8 0,6	30-40 8-12	0,8 0,6	30-35 10-15	(7-10) Ос (0-3) Е, Б
	чернично-мелкотравные (III-II)	10-15	0,8 0,6	25-35 8-12	0,8 0,7	25-30 10-15	(7-10) Ос (0-3) Е, Б
	сложные широколиственные (Ia-I)	8-12	0,8 0,6	30-40 8-12	0,8 0,6	30-35 10-15	(7-10) Ос (0-3) Е, С, Б
	чернично-широколиственные (I-II)	8-12	0,8 0,6	25-35 8-12	0,8 0,7	25-30 10-15	(7-10) Ос (0-3) Е, С, Б
	приручейно-крупнотравные (II-I)	8-12	0,8 0,7	25-30 8-12	0,8 0,7	25-30 10-15	(7-10) Ос (0-3) Е, Б
	5.2. Осиново-еловые (с наличием под пологом осины достаточного количества деревьев ели - второй ярус или подрост)	сложные широколиственные (Ia-I)	4-8	0,7 0,5	30-40 10-12	0,7 0,5	30-40 10-15
чернично-широколиственные (I-II)		4-8	0,8 0,6	30-35 10-12	0,7 0,5	25-35 10-15	(7-10) Ос (0-3) Е, С, Б II яр. (Пдр) 10Е
приручейно-крупнотравные (II-I)		4-8	0,8 0,6	30-35 10-12	0,7 0,5	25-35 10-15	(7-10) Ос (0-3) Е, Б II яр. (Пдр) 10Е
6. Липовые насаждения							
6.1. Насаждения многоцелевого назначения, в том числе для получения древесины							
6.1.1. Липовые насаждения чистые и с	липняки сложные	10-15	0,8	25-30	0,8	15-20	(8-10) Лп
	мелкотравные (II-III)		0,7	8-12	0,7	10-15	(0-2) С,

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
небольшой примесью других пород (до 2 единиц)	чернично-мелкотравные (III-IV)	10-15	0,8 0,7	20-25 8-12	0,8 0,7	15-20 10-15	Е, др.п. (8-10) Лп (0-2) С, Е, др.п.
	сложные широколиственные (I-II)	10-15	0,8 0,7	25-30 8-12	0,8 0,7	15-25 10-15	(8-10) Лп (0-2) Е, Д, др.п.
	чернично-широколиственные (II-III)	10-15	0,8 0,7	25-30 8-12	0,8 0,7	15-20 10-15	(8-10) Лп (0-2) Е, Д, др.п.
	сложные мелкотравные (II-III)	6-8	0,8 0,6	25-30 8-12	0,8 0,7	20-25 10-15	(7-10) Лп (0-3) С, Е, др.п.
6.1.2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	чернично-мелкотравные (III-IV)	6-8	0,8 0,6	25-30 8-12	0,8 0,7	20-25 10-15	(7-10) Лп (0-3) С, Е, др.п.
	сложные широколиственные (I-II)	6-8	0,8 0,6	25-35 8-12	0,8 0,6	20-30 10-15	(7-10) Лп (0-3) Е, Д, др.п.
	чернично-широколиственные (II-III)	6-8	0,8 0,6	25-30 8-12	0,8 0,7	20-25 10-15	(7-10) Лп (0-3) Е, Д, др.п.
	6.2. Насаждения, выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)						
6.2.1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)	липняки сложные мелкотравные (II-III)	5-7	0,7 0,5	20-30 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	10 Лп ед. др.п.
	чернично-мелкотравные (III-IV)	6-8	0,7 0,5	20-30 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	10 Лп ед. др.п.
	сложные широколиственные (I-II)	5-7	0,7 0,5	20-35 8-12	0,6 0,4	20-40 10-15	10 Лп ед. др.п.
	чернично-широколиственные (II-III)	6-8	0,7 0,5	20-30 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	10 Лп ед. др.п.
6.2.2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкотравные (II-III)	4-6	0,6 0,5	20-35 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	(9-10) Лп (0-1) др.п.
	чернично-мелкотравные (III-IV)	4-6	0,6 0,5	20-35 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	(9-10) Лп (0-1) др.п.
	сложные широколиственные (I-II)	4-6	0,6 0,6	20-40 8-12	0,6 0,4	20-40 10-15	(9-10) Лп (0-1) др.п.
	чернично-широколиственные (II-III)	4-6	0,6 0,5	20-35 8-12	0,6 0,5	20-30 10-15	(9-10) Лп (0-1) др.п.
7. Ольховые насаждения							
7.1. Черноольховые насаждения чистые и с участием других мягколиственных пород в составе	Черноальшатники приручейно-крупнолиственные (II-I)	10-15	0,8 0,7	20-25 8-10	>0,8 0,8	15-25 10-15	(7-10) Ол. ч. (0-3) Е, Д
	Черноальшатники болотно-крупно-	10-15	0,8 0,7	20-25 8-10	>0,8 0,8	15-25 10-15	10 Ол. ч., ед. др. п.

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
	травные (III-II)						
7.2. Смешанные насаждения с преобладанием ольхи черной и участием в составе других ценных пород	Черноальшатники приручейно-крупнотравные (II-I)	8-10	0,8 0,6	20-30 8-10	0,8 0,7	20-25 10-15	(6-8) Ол. ч., (2-4) Е. Д. др. п.
8. Тополевые насаждения							
Тополевые насаждения чистые и с примесью других пород		2-4	0,8 0,7	15-30 5-8	0,9 0,7	20-35 7-10	
9. Ветловые насаждения							
Ветловые насаждения чистые и с примесью других пород		3-4	0,8 0,7	20-30 5-7	0,8 0,7	15-20 7-8	

Примечания:

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

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

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

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок приведен в таблице 2.1.3.

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

площадь – га; запас – тыс.м³

Хозяйства	Заготовка древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях			Заготовка древесины при уходе за лесами			Заготовка древесины при вырубке погибших и поврежденных насаждений, при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий			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	24,0	1,8	1,3	150,0	6,0	2,0	-	-	-	-	-	-	174,0	7,8	3,3
Твердолиственные	59,0	2,9	0,9	77,0	2,5	0,8	-	-	-	-	-	-	136,0	5,4	1,7
Мягколиственные	118,0	6,7	1,7	37,0	1235	0,3	-	-	-	-	-	-	155,0	7,9	2,0
Итого:	201,0	11,4	3,9	264,0	9,7	3,1	-	-	-	-	-	-	465,0	21,1	7,0

Примечание: Выход деловой древесины рассчитан в соответствии нормативами. Фактический выход деловой древесины определяется, исходя из таксации лесосек.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений, установленные приказом Рослесхоза от 9.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок», приведены в таблице 2.1.4. По породам, не указанным в приказе, приняты возрасты спелости и рубок, рекомендованные «Основными положениями организации и развития лесного хозяйства на территории Центрально-Черноземных областей России» (Воронеж, 1999). Для древесных пород, заготовка древесины которых не допускается, и кустарников приведенные возрасты спелости служат для распределения насаждений по группам возраста при ведении государственного лесного реестра.

Таблица 2.1.4

Возрасты рубок лесных насаждений

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса (Лесостепная зона, Лесостепной район европейской части Российской Федерации)	<u>Хвойная</u> С, Со,Св,Сб,Ск, Л, Е, К, П, Птс, Туя	все классы бонитета	101-120
	<u>Дубовая семенная</u> Дн, Дп, Дб, Дкр Яо, Яон	все классы бонитета	121-140
	<u>Дубовая порослевая</u> <u>Днп,Дпп,Дбп,Дкп</u> Кло, В, Ил,Бр,Клн	все классы бонитета	71-80
	<u>Твердолиственная</u> Яз,Клп,Кля,Клт, Вм,Ш, Кшт, Гл, А, Яп, Гш, Яб	все классы бонитета	61-70
	<u>Березово-ольховая</u> Б,Бп,Бк,Олч	все классы бонитета	61-70
	<u>Осиновая</u> Ос,Олс	все классы бонитета	51-60
	<u>Липовая</u> Лп	все классы бонитета	81-90
	<u>Ореховая</u> Орм, Орг, Бх	все классы бонитета	121-140
	<u>Тополево-ивовая</u> Тч,Тб,Тп,Тг,Тд, Ивд	все классы бонитета	36-40
	<u>Плодово-кустарниковая</u> Вшн,Слв,Абр,Ал,Лх, Брк,Бяр,Ир,Лщ,Спр, Свд,Об,Мл,Смч,Смз, Крл,Крс,Кал,Шп,Ам, Ску,Аж,Бю,Трн,Бзн, Ж, Бба,Арк, Чр	все классы бонитета	21-25
	<u>Тальниковая</u> Иво,Шлг,Ивк	все классы бонитета	5-6

2.1.5. Параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений

Требования к заготовке древесины установлены Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 1.12.2020 № 993 (таблица 2.1.5.1).

Таблица 2.1.5.1

Параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений

№ п/п	Параметры заготовки древесины	Защитные леса
1	2	3
Лесостепной район европейской части Российской Федерации		
1.	Интенсивность выборочных рубок, проценты: очень слабая слабая умеренная умеренно-высокая высокая очень высокая (для выборочных санитарных рубок)	до 10 11-20 21-30 31-40 41-50 51-70
2.	Предельная площадь лесосек выборочных рубок, га: добровольно-выборочные рубки чересполосные постепенные рубки	25 5
3.	Общая площадь под погрузочные пункты на лесосеках площадью: более 10 га, процентов от площади лесосеки: при выборочных рубках 10 га и менее, процентов от площади лесосеки: при выборочных рубках, га	не более 3 0,25
4.	Площадь трасс волоков и дорог на лесосеки, процентов от площади лесосеки при выборочных рубках	не более 15

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

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.6. Методы лесовосстановления

Таблица 2.1.6

Методы лесовосстановления

Способы лесовосстановления	Хозяйственные секции																	
	Дубовая семенная			Дубовая порослевая			Твердолиственная			Березово-ольховая			Осиновая			Тополево-ивовая		
	0,3- 0,5	0,6	0,7- 1,0	0,3- 0,5	0,6	0,7- 1,0	0,3- 0,5	0,6	0,7- 1,0	0,3- 0,5	0,6	0,7- 1,0	0,3- 0,5	0,6	0,7- 1,0	0,3- 0,5	0,6	0,7- 1,0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Лесные культуры	+	+	+	+	+		+			+			+			+		
Частичные лесные культуры (комбинированное)			+			+		+	+		+			+			+	
Естественное лесовосстановление												+			+			+

Примечания: 1. Методы лесовосстановления приведены для насаждений, необеспеченных естественным возобновлением при проведении в них чересполосных постепенных рубок.

2. При проведении добровольно-выборочных рубок, а также чересполосных постепенных в насаждениях, обеспеченных естественным возобновлением, согласно Правилам лесовосстановления, предусматривается естественное лесовосстановление.

2.1.7. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

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

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований. Срок рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев, уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

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

При заготовке древесины:

а) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;

б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки;

в) необходимо сохранять дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидромелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению.

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

е) запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими Правилами и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;

ж) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования;

з) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;

и) не допускается вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные технологической картой разработки лесосеки;

к) не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки;

л) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы, вне волоков и погрузочных площадок.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Курской области.

Не допускается заготовка древесины видов (пород) деревьев и кустарников, перечень которых утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

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

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (далее – лесосека), а также таксация лесосеки, при которой определяются качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащий заготовке. При отводе лесосек устанавливаются и обозначаются на местности границы лесосек, отмечаются вырубаемые деревья, предназначенные для рубки при проведении выборочных рубок.

Отвод и таксация лесосек обеспечиваются:

- гражданами и юридическими лицами, осуществляющими заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков;

- федеральными государственными учреждениями, осуществляющими заготовку древесины на лесных участках, предоставленных им в постоянное (бес-срочное) пользование;

- органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 82-84 ЛК РФ, для заготовки древесины гражданами и юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Отвод лесосек при всех категориях рубок осуществляется в пределах лесного квартала, как правило, в бесснежный период.

Лесотаксационные отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает установленные предельные размеры лесосек, установленные Правилами заготовки древесины.

Таксация лесосек проводится после обозначения их границ на местности. При таксации лесосек производится натурное определение качественных характеристик лесных насаждений и объема древесины, подлежащей заготовке, при чересполосных выборочных рубках – с учетом по

площади, при иных выборочных рубках – с учетом по количеству деревьев, назначенных в рубку.

При отводе и таксации лесосек для заготовки древесины выборочными рубками осуществляется клеймение деревьев, назначаемых в рубку, за исключением жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 процента от площади лесничества). При отводе и таксации лесосек проводится учет жизнеспособного подроста и молодняка ценных пород.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок в Лесничестве могут проводиться следующие виды выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, чересполосные постепенные рубки.

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

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород).

Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Заключительный прием чересполосных постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

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

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

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

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

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

разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;

укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для заготовки древесины

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки древесины, имеют право:

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

- создавать согласно части 8 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки древесины, обязаны:

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

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с частью 1 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом МПР от 9.11.2020 № 911.

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

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

Договор аренды лесного участка заключается на срок от 10 до 49 лет.

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

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.

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

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

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

В подпочку могут передаваться:

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

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

сосновые редины;

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

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

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

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Фонд подсочки древостоев Лесничества приведен в таблице 2.2.1.

Таблица 2.2.1

Фонд подсочки древостоев

№ п/п	Показатели	Площадь, га
		Подсочка
1	2	3
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	465
	Из них:	
	Не вовлечены в подсочку	-
	Нерентабельно для подсочки	465

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

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, Регламентируются ст. 32 ЛК РФ и приказом МПР от 28.07.2020. № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», Законом Курской области от 22.08.2007 № 64-ЗКО «О порядке использования лесов на территории Курской области» (в ред. 28.06.2021).

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, сосновая лапы, ели и (или) деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут осуществляться гражданами, юридическими лицами в целях предпринимательской деятельности, а также гражданами – для собственных нужд.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов в целях предпринимательской деятельности осуществляются на основании договора аренды лесного участка.

Договор аренды лесного участка заключается на срок от 10 до 49 лет.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляются свободно и бесплатно.

Перечни кварталов, в пределах которых разрешено использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, приведены в таблице 1.2.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Курской области, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах», а также включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

Граждане и юридические лица, арендующие лесные участки для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другие);
- возводить на предоставленных лесных участках навесы и другие временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

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

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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

Ежегодные допустимые объемы разрешенного использования лесов при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов приведены в таблице 2.3.1.1.

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки
недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Кора, в том числе:	т	4,90
	- ива кустарниковая	т	1,50
	- ива древовидная	т	3,40
2.	Береста	т	1,35
3.	Древесная зелень	т	8,80
	в том числе: - техническая зелень	т	4,25
4.	Сосновая лапка	т	1,90
5.	Ели и (или) деревья других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. шт.	4,0

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991 г.) в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования (таблица 2.3.1.2.).

Таблица 2.3.1.2

Классификация недревесных лесных ресурсов

Недревесные лесные ресурсы	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малоодревесневшие или недревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и недревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, раkitника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины - толщиной у основания менее 1 см, ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, липы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-

Недревесные лесные ресурсы	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
	766-79
Ресурсы прижизненного пользования лесом	
Живица	Смолистое вещество, выделяющееся при ранении хвойных деревьев, ОСТ 13-428-82
Баррас	Загустевшая (затвердевшая) живица - основной продукт осмолподсочки низкобонитетных сосновых насаждений, ОСТ 13-197-84
Серка еловая	Вязкая (хрупкая) живица ели, выступающая при ранении стволов, ТУ 13-284-80
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

Пример расчета первичной продукции из недревесных лесных ресурсов в 1000 м³ вывезенной древесины приведен в таблице 2.3.1.3.

Таблица 2.3.1.3

Первичная продукция из недревесных лесных ресурсов в 1000 м³ вывезенной древесины (пример расчета)

Недревесные лесные ресурсы	Нормативы в натуральном выражении, м ³		Первичная продукция	Норма расхода сырья на единицу продукции	Удельный выход продукции в натуральном выражении из ресурсов, %	
	образование отходов (потенциальные ресурсы)	пригодные к использованию (экономически доступные ресурсы)			потенциальных	экономически доступных
Сучья	110	24	Сырье технологическое, м ³	1,3	84,6	18,5
Ветви	90	20	Зелень древесная, т	2,7-3,3	30,0	6,7
Кора	100	70	Корье дубильное, т	2,1-3,6	39,2	24,8
Пни	30	15	Осмол пневой, т	5,4	5,6	2,8
Хворост	110	77	Хворост разных пород и длины, м ³	1,1	100,0	70,0

Древесная зелень – хвоя, листья (почки) и неодревесневшие веточки (побеги) диаметром до 0.8 см различных древесных и кустарниковых пород, используемые в качестве корма в свежем виде (веточный корм) или сырья для изготовления кормовых витаминных продуктов для животноводства.

Техническая зелень – часть массы древесной зелени, используемая для переработки. У сосны она составляет 35%, у ели – 50%, березы – 20% от общей массы древесной зелени.

Определение запасов хвойной зелени. Заготовка древесной зелени производится в насаждениях всех возрастных групп с поваленных в процессе рубок деревьев. Допускается заготовка древесной зелени в спелых древостоях с растущих деревьев путем обрезки веток на протяжении 30 % кроны у деревьев, имеющих диаметр ($d=1,3$ м) не менее 18 см.

Определение запасов древесной (технической) зелени производят с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

Для определения запаса технической зелени на 1 га нужно знать среднее число деревьев на 1 га данного насаждения и распределение их по ступеням толщины. Если таких данных нет, необходимо заложить пробные площади размером 0.5 га и, пересчитав деревья, определить среднее число деревьев каждой ступени толщины на 1 га. Умножив на полученное число выход технической зелени с одного дерева, определяют запас ее на 1 га, а затем и ресурсы на всей площади сырьевой базы. При расчетах можно исходить также из среднего количества технической зелени на 1 м³ стволовой массы определенной древесной породы.

По содержанию коры, хвой листьев, древесины, неорганических и органических примесей древесная зелень должна удовлетворять требованиям ГОСТ 21769-84.

При заготовке древесной зелени для кормовых целей не допускается использование крушины, волчьей ягоды, бузины, раkitника, бересклета, дуба.

Определение запасов сосновых и еловых лап. Определение запасов сосновых и еловых лап производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц 2.3.1.4, 2.3.1.5.

Таблица 2.3.1.4

Масса сосновой лапки

D=1.3 м, см	Масса сосновой лапки с одного дерева, кг, в зависимости от разряда высот				
	Ia	I	II	III	IV
12	13	12	11	10	9
16	20	18	17	15	14
20	28	25	23	21	19
24	34	31	29	27	25
28	41	38	36	32	29
32	48	44	41	37	34

D=1.3 м, см	Масса сосновой лапки с одного дерева, кг, в зависимости от разряда высот				
	Ia	I	II	III	IV
36	54	48	46	42	38
40	61	56	51	48	43
44	66	60	57	52	47
48	72	67	61	56	52
52	77	72	66	60	56
56	82	76	70	66	59

Таблица 2.3.1.5

Масса еловой лапки

D=1.3 м, см	Масса сосновой лапки с одного дерева, кг, в зависимости от разряда высот				
	Ia	I	II	III	IV
8	10	9	8	7	7
12	21	18	16	15	13
16	38	31	44	24	20
20	63	53	29	37	31
24	86	72	60	50	42
28	125	104	80	67	56
32	150	126	105	88	67
36	195	163	125	104	87
40	229	192	146	123	103
44	269	224	172	144	110
48	289	239	200	167	128
52	331	276	232	177	148

Осмолом пневым сосновым называется здоровая часть зрелого пня и корней сосны, используемая как сырье для получения смолистых веществ. После рубки деревьев пни начинают постепенно разрушаться. Процесс разрушения захватывает, прежде всего, те части пня, которые имеют наименьшую смолистость. Смолистые вещества придают древесине стойкость против гниения. Сначала отгнивает заболонь и мелкие корни. Процесс сгнивания малосмолистой части пня одновременно является процессом созревания пня с точки зрения его будущего использования для заготовки пневого осмола.

Зрелость пня определяется на вид. Когда заболонная часть отгнила и легко отделяется от ядровой части, пень можно считать созревшим для его использования. Созревшие пни легко поддаются корчевке и очистке. Во время созревания пня происходит его обогащение смолистыми веществами, менее смолистые пни сгнивают полностью. Так, через 15 лет пень считается созревшим для заготовки осмола, в это время на лесосеке остается около 70% всех пней. Если заготовка ведется через 25 лет после рубки, то на бывшей

лесосеке сохранится лишь около 40% от первоначального количества пней. Остаются пни самые крупные и с наиболее высоким содержанием смолистых веществ.

В зависимости от времени пребывания пня в земле после рубки дерева, различают свежие (до 5 лет), созревающие (5-10 лет) и спелые (более 10 лет) пни.

Процесс созревания соснового осмола зависит от почвенно-климатических и лесоводственных факторов и продолжается, как правило, до 10-15 лет. В южных районах созревание происходит быстрее, в северных – медленнее. В сухих почвах созревание происходит медленнее, чем в почвах с достаточной влажностью.

Дольше всего сохраняются на вырубке пни с большим ядром, количество таких пней зависит от характеристики срубленного древостоя.

Определение запасов пневого осмола. Сырьевой базой для заготовки пневого осмола служат:

- невозобновившиеся сосновые вырубки со свежими и сухими почвами;
- хвойные и лиственные молодняки на сосновых вырубках в возрасте до 13 лет, I-IV классов бонитета, с полнотой 0,3-0,7 в хвойных и 0,3-0,8 в лиственных насаждениях, кроме особозащитных участков;
- лесные культуры на сосновых вырубках в возрасте 4-5 лет с приживаемостью 40-50% (для несомкнувшихся культур) и в возрасте 6-12 лет с полнотой 0,4-0,6 при ширине междурядий более 2,5 м;
- сосновые лесосеки ревизионного периода I-IV классов бонитета.

Число пней на 1 га (шт.), разрешаемое к заготовке, устанавливается в зависимости от наличия и состояния лесных культур.

Число заготавливаемых пней:

1. Высотой до 0,5 м:	до 5 тыс. шт./га	175
	5–8 тыс. шт./га	100
2. Высотой 0,5-1,5 м:	до 3 тыс. шт./га	100
	3–5 тыс. шт./га	75
	более 5 тыс. шт./га	-
3. Высотой более 1,5 м:	до 5 тыс. шт./га	50
	свыше 5 тыс. шт./га	-

Вырубка с молодняками естественного происхождения лиственных пород:

высотой до 1 м:	без ограничений
березняки высотой более 3 м:	100
березняки высотой 1,5-3 м:	125

Учет пневого осмола производится в процессе таксации леса на вышеприведенных категориях земель суходольных типов леса при давности рубки сосняков не более 20 лет и наличии не менее 50 пней на 1 га. При этом учитываются количество пней на 1 га, средний диаметр пней и класс спелости осмола (давность рубки). Классы спелости пневого осмола приведены в таблице 2.3.1.6.

Таблица 2.3.1.6

Классы спелости пневого осмола

Давность рубки, лет	Класс спелости	Характеристика осмола	Внешние признаки класса спелости пней
1-5	I	Молодой	Заболонь не подвергается разрушению и составляет одно целое с ядром
6-10	II	Приспевающий	Заболонь в большей или меньшей степени разрушилась, в надземной части пня отделяется от ядра с некоторым усилием, в подземной - не отделяется
11-15	III	Спелый	Заболонь значительно разрушилась и легко отделяется от ядра
16-20	IV	Перестойный	Заболонь совершенно разрушилась, началось гниение ядра

Количество пней на 1 га определяется сплошным перечетом на пробных площадях, ленточных перечетов или учетных ходах (по среднему расстоянию, определяемому из расстояний между 21 пнем).

Ресурсы пневого осмола определяются, исходя из числа и диаметра пней, пользуясь региональными нормативно-справочными таблицами.

Выход мочала в нормальных липовых древостоях с 1 га приведено в таблице 2.3.1.7.

Таблица 2.3.1.7.

Выход мочала в нормальных липовых древостоях с 1 га

Средний диаметр, см	Полнота древостоя							
	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
16	53	58	62	64,6	65,4	66,4	67	67,5
18	48,8	51,2	54,8	57	57,8	58,6	59,2	59,6
20	42	45,9	49,1	51,2	51,3	52,6	53,4	53,5
22	38	41,6	44,5	45,3	46,9	47,6	48	48,4
24	34,9	38,2	40,9	42,6	43,1	43,8	44,2	44,5
26	31,8	34,8	37,2	38,9	39,3	39,9	40,3	40,6
28	29,4	32,2	34,4	35,9	36,3	36,9	37,2	37,5
30	27,1	29,7	31,7	33,1	33,5	34	34,3	34,6

Примечание. Запасы мочала определяются для насаждений, поступающих в рубку, по формуле: $V=0,1K \times M \times L$, где V – выход мочала; K – коэффициент состава липы в насаждении; M – запас насаждения; L – выход мочала на 1 м³ липы (табличное значение).

Кора многих видов древесных растений используется в кожевенном производстве в качестве дубителя. Среди растительных дубителей кора ивы занимает одно из первых мест. Кожа ивового дубления обладает эластичностью, мягкостью и высокими механическими свойствами.

Из коры некоторых видов ивы (белой, козьей, ломкой, волчниковой, пурпурной) вырабатывают также краски для крашения шерсти, шелка, лайковой кожи, льняной и хлопчатобумажной пряжи, добывают салицил и гликозид. Молодая кора ивы используется для производства мешковины, веревок, шпагата.

Дубильные вещества коры ив – таннины – представляют собой аморфные (некристаллические) соединения, не имеющие определенной точки плавления. Чем выше процент содержания таннидов, тем выше качество коры как дубильного сырья.

Количество содержания таннидов в коре зависит, главным образом, от вида ивы. Факторами, влияющими на таннидность являются также возраст растения, месторасположения коры на иве, сезон заготовки, условия местопроизрастания.

Из древовидных форм наиболее ценными корьевыми ивами являются козья, ломкая, высокая, болотная и пятитычинковая, содержащие в коре от 8 до 12% таннидов. Из древесно-кустарниковых видов высоким содержанием таннидов выделяются ивы трехтычинковая, трутовидная, серая и шерстистопобеговая. Виды ив, содержащие в коре менее 7% таннидов, отнесены в некорьевую группу.

В старой опробковевшей коре, как и в еще зеленой коре молодых однолетних побегов, содержание таннидов наименьшее. Для большинства видов ив наибольшее содержание таннидов отмечается в возрасте от 4 до 15 лет. Кора с нижней части ствола содержит больше таннидов, чем с верхней.

В период сокодвижения ива содержит больше таннидов, чем во время зимнего покоя, причем наибольшее количество дубильных веществ в коре ив наблюдается в период самого интенсивного сокодвижения – с начала мая до середины июля.

На содержание таннидов влияют также условия местопроизрастания ивовых насаждений. Более плодородные почвы благоприятствуют общему накоплению дубильных веществ.

Учет и особенности заготовки бересты. Береста заготавливается двух видов. Соковая – с растущих деревьев и ошкуровочная (окорочная) – с березовых кряжей, дров и валежника. Заготовка бересты с растущих деревьев допускается на отведенных в рубку лесосеках за 1-2 года до рубки, за исключением деревьев с диаметром менее 12 см и деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов.

Снятие бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний период не более чем до половины общей высоты дерева без повреждения луба и древесины.

Заготовка ошкуровочной древесины с валежника и сухостоя может производиться в течение всего года по всей территории лесного фонда.

Качество заготовленной бересты должно соответствовать ТУ 13-707-83 «Береста березовая для производства дегтя». Выход бересты, кг с 1 м³ стволовой древесины приведен в таблице 2.3.1.8.

Таблица 2.3.1.8

Выход бересты, кг с 1 м³ стволовой древесины

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

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, то есть в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья - таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая - 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная - таннидность корья 17%; пепельная, ушастая - 11; пурпурная - 9.6; русская - 7-15; прутковая - 10; шерстистопобеговая - 11; длиннолистная, чернеющая - 10.5; лапландская - 8-14; грушанколистная - 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга - таннидность корья - 6-7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше. Учету подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м³/га.

Выход сухого корья из 1 м³ свежесрубленной древесины в среднем равен 65 кг.

Определение запасов ивового корья производят, исходя из запаса древесины ивняка на 1 га, в соответствии с таблицей 2.3.1.9.

Таблица 2.3.1.9

Масса воздушно-сухого ивового корья, исходя из запасов древесины ивняков на 1 га

Кол-во тысяч сотен, десятков и единиц в цифре запаса м ³	Масса корья, т по разделам чисел				Кол-во тысяч сотен, десятков и единиц в цифре запаса м ³	Масса корья, т по разделам чисел			
	тысячи	сотни	десятки	единицы		тысячи	сотни	десятки	единицы
	Кустарниковые ивы					Древовидные ивы			
1	70	7	0,7	0,1	1	60	6	0,6	0,1
2	140	14	1,4	0,1	2	119	12	1,2	0,1
3	210	21	2,1	0,2	3	178	18	1,8	0,2
4	280	28	2,8	0,3	4	238	24	2,4	0,2

5	350	35	3,5	0,4	5	298	30	3,0	0,3
6	420	42	4,2	0,4	6	357	36	3,6	0,4
7	490	49	4,9	0,5	7	416	42	4,2	0,4
8	560	56	5,6	0,6	8	476	48	4,8	0,5
9	630	63	6,3	0,6	9	536	54	5,4	0,5

Пример: Запас древесины кустарниковой ивы на выделе площадью 10 га – $175 \text{ м}^3/\text{га}$. Вес воздушно-сухого корья, исходя из нормативов таблицы, равен: $7+4,9+0,4=12,3 \text{ т/га}$; $12,3 \text{ т/га} \cdot 10 \text{ га}=123 \text{ т}$.

Учет еловой коры

Заготовку еловой коры с целью получения дубильных веществ производят в процессе вырубki ельников на лесосеках рубок спелых и перестойных насаждений, на деревьях диаметром до 20 см в период сокодвижения. Выход дубильной коры с 1 м^3 заготовленной еловой древесины составляет в среднем 40 кг.

Требования к использованию лесов при осуществлении заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в зоне радиоактивного загрязнения (цезий-137)

- Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев - не допускается в зоне загрязнения свыше 1 ки/км^2 .

- Заготовка бересты, коры, луба, хвороста, веточного корма, камыша, тростника, древесной зелени, веников, ветвей и кустарников для метел и плетения свыше 1 ки/км^2 не рекомендуется, а свыше 5 ки/км^2 – не допускается.

- Заготовка сосновых лап, заготовка новогодних елей, заготовка (выкопка) деревьев и кустарников при загрязнении до 2 ки/км^2 допускается, от 2 ки/км^2 до 5 ки/км^2 – не рекомендуется, свыше 5 ки/км^2 – не допускается.

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

Заготовка пневого осмола разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту или молодняку.

Способ заготовки пневого осмола (ручной, тракторный, взрывной и др.) оговаривается в договоре аренды.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах; на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах гор и оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0.

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1-2 года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов), а

также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период 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 и луба осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

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

Заготовка хвороста. Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев, диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев. Хворост делится по длине на две категории: 2-4 м и свыше 4 м.

Заготовка веточного корма. Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов некоторых лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Для заготовки веточного корма используют ветви лиственных (березы, осины, клена, орешника, липы, тополя, ясеня и др.) и хвойных (в основном ели) пород. 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 сосновых, еловых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

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

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников при заготовке древесины, в том числе из вершинной части срубленных деревьев.

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

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников Лесничества.

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

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

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

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных насаждениях I класса возраста, в лиственных насаждениях I и II классов возраста.

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

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

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

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

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд.

Заготовка сосновой и еловой лапы разрешается только со срубленных деревьев в местах рубки лесных насаждений по согласованию с лицами, осуществляющими рубку насаждений (лесопользователями).

Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период со срубленных деревьев (побегов) ивы по согласованию с лицами, осуществляющими рубку деревьев. Снимать кору с растущих деревьев запрещается.

Заготовка бересты осуществляется с сухостойных и валежных берез в течение всего года. С растущих берез заготовка бересты производится только на лесных участках, подлежащих рубке в текущем году, по согласованию с лицами, осуществляющими рубку.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения, а также на веточный корм скоту производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы и другие площади, где не требуется сохранение

подроста насаждений), в полосе отвода ведомственных дорог противопожарного, лесохозяйственного и лесозаготовительного назначения, в карьерах, а также с деревьев, срубленных при проведении лесохозяйственных мероприятий по согласованию с лицами, осуществляющими рубку насаждений.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение подроста насаждений). Места заготовки согласовываются в письменном виде с уполномоченным органом.

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников при проведении рубок, в том числе из вершинной части срубленных деревьев, на разрабатываемых лесосеках по согласованию с лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений.

Сбор мха, лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет по согласованию с уполномоченным органом. Сбор мха, лесной подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

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

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 статьями 34, 35 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом МПР от 28.07.2020. № 494, Законом Курской области от 22.08.2007 № 64-ЗКО «О порядке использования лесов на территории Курской области».

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут осуществляться гражданами, юридическими лицами в целях предпринимательской деятельности, а также гражданами – для собственных нужд.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений в целях предпринимательской деятельности осуществляются на основании договора аренды лесного участка.

Договор аренды лесного участка заключается на срок от 10 до 49 лет.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются свободно и бесплатно.

Перечни кварталов, в пределах которых разрешено использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, приведены в таблице 1.2.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Курской области, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане и юридические лица, арендующие лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать при необходимости лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства Российской Федерации.

Граждане и юридические лица, арендующие лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и настоящим лесохозяйственным регламентом;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять использование лесов способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах, а также правила ухода за лесами;
- в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);
- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и

муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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

Ежегодно допустимые объемы разрешенного использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных трав приведены в таблице 2.4.1.

Таблица 2.4.1.

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

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерений	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Грибы всех видов	т	17,5
2.	Ягоды всех видов	т	6,70
3.	Березовый и кленовый сок	т	1,60
4.	Дикорастущие плоды	т	11,85
Лекарственное сырье			
1.	Крапива двудомная	т	1,05
2.	Цмин песчаный	кг	50
3.	Медуница	т	0,71
4.	Копытень	кг	50
5.	Душица	кг	70

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерений	Ежегодный допустимый объем заготовки
6.	Земляника (лист)	кг	50
7.	Шиповник	кг	500
8.	Кора крушины	кг	50
9.	Плоды боярышника	кг	120
10.	Цветы боярышника	кг	10
11.	Тысячелистник	кг	50
12.	Крапива двудомная	т	1,05

Примечание:

1. Промышленная заготовка и переработка пищевых лесных ресурсов, а также сбор лекарственных растений на территории лесничества не производится и ее развитие маловероятно.

2. Регламент допускает заготовку грибов, ягод, лекарственного сырья физическими лицами для собственных нужд.

Требования к использованию лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений в зоне радиоактивного загрязнения (цезий-137)

1. Заготовка дикорастущих плодов, ягод, орехов допускается только на территории с плотностью загрязнения не более 2 ки/км² с обязательной проверкой на содержание радионуклидов.

2. Заготовка березового и кленового сока разрешается на всей территории лесничества, при условии обязательного радиационного контроля.

3. Заготовка грибов слабо и сильно накапливающих групп (опенок, лисичка, белый гриб, подосиновик, подберезовик и др.) допускается только на территории с плотностью загрязнения не более 2 ки/км² с обязательной проверкой на содержание радионуклидов.

Сбор грибов сильно накапливающей группы (масленок, груздь, волнушка, зеленушка и др.) на территории с плотностью загрязнения более 1 ки/км² не допускается.

4. Заготовка лекарственных растений допускается на территории с плотностью загрязнения не более 2 ки/км² с обязательным осуществлением радиационного контроля.

Заготовка подземных органов лекарственных растений в зоне загрязнения свыше 1 ки/ км² не допускается.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

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

Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

Заготовка орехов. Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды. Лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

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

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора приведены в таблице 2.4.2.1.

Таблица 2.4.2.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Наименование грибов	Время сбора	Место сбора
1	2	3
Строчки	Апрель–май	В сосновых лесах на вырубках, пожарищах, на песчаных почвах
Сморчки	Апрель–май	В сосновых и лиственных лесах, в кустарниках
Белый гриб	Июнь–сентябрь	В сосновых, еловых, березовых и дубовых лесах
Рыжик	Август–сентябрь	В сосновых и еловых изреженных лесах
Сыроежка	Июнь–октябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	Июнь–октябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль–сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь–октябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	Июнь–сентябрь	В сосновых борах на тощих торфянисто-песчаных почвах
Опенок	Август–октябрь	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	Июнь–сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Валуй	Июль–октябрь	Во всех лесах
Груздь	Июль–октябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из липы и лещины
Свинушка	Июнь–октябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, у дорог, в парках
Волнушка	Июль–октябрь	В смешанных и березовых лесах
Горькушка	Май–октябрь	В сосновых лесах на влажных местах
Шампиньон	Июль–сентябрь	В огородах, садах, парках, на лугах, выгонах, свалках

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

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

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

- заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;
- надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в 4-6 лет;
- подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15-20 лет.

Основные лекарственные растения, места и время их заготовки приведены в таблице 2.4.2.2.

Таблица 2.4.2.2

Основные лекарственные растения

Наименование растений	Заготавливаемые части	Время заготовки, месяц	Место заготовки
Багульник болотный	Верхушечные молодые побеги с листьями и плодами	Август-сентябрь	Под пологом сосновых насаждений на сырых и мокрых местах
Береза бородавчатая	Почки	Март-апрель	Насаждения
Бессмертник песчаный	Цветки	Июль-август	Окраина лугов, холмы, овраги, сухие лишайниковые и беломошниковые боры и субори
Боярышник кроваво-красный	Цветки и плоды	Май, август-сентябрь	Насаждения
Брусника обыкновенная	Листья	Апрель-май	Сосняки брусничники
Валериана лекарственная	Корневища с корнями	Апрель, сентябрь-октябрь	Опушки брусничники
Вахта трехлистная	Листья	Май-август	Опушки, поляны, сенокосы пониженные, сырые места
Горец змеиный	Корневища	Май-сентябрь	Опушки, поляны, сенокосы пониженные, сырые места
Горец перечный	Надземная часть	Июль-сентябрь	Сырые и мокрые березовые насаждения, низинное болото, заболоченные сенокосы
Горицвет весенний	Надземная часть	Май-сентябрь	Влажные разреженные насаждения, пойменные луга

Наименование растений	Заготавливаемые части	Время заготовки, месяц	Место заготовки
Девясил высокий	Корневища и корни	Май, сентябрь	Влажные опушки леса, поймы, поляны
Донник лекарственный	Верхняя часть растения в фазе цветения	Июнь-июль	Суходольные луга, выгоны, овраги
Дуб обыкновенный	Кора	Апрель-июль	Насаждения
Дудник лекарственный	Корневища с корнями нецветущих экземпляров	Апрель, сентябрь-октябрь	Поймы, приручьевые насаждения
Душица обыкновенная	Трава	Июль-август	Прогалины, сенокосы, лиственные леса
Крушина слабительная	Плоды	Август-сентябрь	Прогалины, сенокосы, лиственные леса
Зверобой продырявленный	Трава	Июль-август	Прогалины, сенокосы. Пойменные леса и луга
Золототысячник белый	Трава	Июль-август	Прогалины, сенокосы. Пойменные леса и луга
Калина обыкновенная	Кора, плоды	Август-сентябрь	Поймы, опушки леса
Крапива двудомная	Листья	Май-сентябрь	Поймы, пустыри, разреженные леса в сырых и мокрых местах
Кровохлебка лекарственная	Корневища с корнями	Август-сентябрь	Пойменные изреженные леса, луга
Крушина ольховидная	Кора	Март-май	Лиственные леса в долинах рек и оврагах
Крушина желтая	Корневища	Май-октябрь	Водоемы
Ландыш майский	Трава в фазе цветения	Май-июнь	Лиственные и смешанные леса
Лапчатка прямостоячая	Корневища	Апрель, сентябрь-октябрь	Лиственные леса, прогалины
Липа мелколистная	Цветки	Июнь-июль	Насаждения
Мать и мачеха	Листья	Май-июль	Заболоченные сенокосы
Малина обыкновенная	Плоды	Июль-август	Вырубки, разреженные насаждения
Можжевельник обыкновенный	Шишко-ягоды	Сентябрь-октябрь	В подлеске хвойных насаждений
Одуванчик лекарственный	Корни	Май-октябрь	Сенокосы, пастбища, пустыри, прогалины
Ольха серая	Соплодия	Август-октябрь	Насаждения вдоль рек
Пижма обыкновенная	Соцветия	Июль-сентябрь	Разреженные травяные сосняки, прогалины, луга
Подорожник большой	Листья	Июль-сентябрь	Вдоль дорог, поляны, луга

Наименование растений	Заготавливаемые части	Время заготовки, месяц	Место заготовки
Полынь горькая	Цветущие верхушки, листья	Июнь-август	Залежи, дороги, пустыри
Пустырник сердечный	Трава	Июнь-август	Вдоль дорог, овраги, пустыри
Рябина обыкновенная	Плоды	Сентябрь-октябрь	Лиственные и смешанные леса
Смородина черная	Плоды, листья	Май-август	Поймы рек
Сосна обыкновенная	Почки, хвоя	Май-октябрь	Хвойные лесосеки
Сушеница тошная	Трава	Июнь-август	Поляны, прогалины, болотистые луга
Тмин обыкновенный	Плоды	Июль-август	Луга, долины рек
Толокнянка обыкновенная	Листья	Май-сентябрь	Сухие боры
Тысячелистник обыкновенный	Надземная часть (трава)	Май-август	Вырубки, поляны, прогалины, сенокосы
Фиалка трехцветная	Надземная часть (трава)	Май-август	Опушки, поляны, просеки
Хвощ полевой	Трава	Май-сентябрь	Поймы, опушки
Чага (березовый гриб)	Наросты	Январь-декабрь	Березовые насаждения
Чемерица Лобеля	Корневища с корнями	Май-сентябрь	Поймы, выгона и сенокосы в низинах
Черда трехраздельная	Трава	Май-сентябрь	Сырые берега рек, сенокосы
Черемуха обыкновенная	Плоды	Июль-сентябрь	Поймы рек
Чистотел большой	Трава	Май-август	Лесосеки, сорные места
Шиповник коричный	Плоды	Август-сентябрь	Разреженные леса, поляны, вырубки

2.4.3. Заготовка древесных соков

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

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

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

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

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев приведены в таблице 2.4.3.

Таблица 2.4.3

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев

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

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

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

Заготовка должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

2.4.4. Заготовка папоротника-орляка

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

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

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

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

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

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений в соответствии ч.3 ст.72 ЛК РФ заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

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

2.5.1 Общие положения

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства производится в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон об охоте).

Лесные участки предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и договоров аренды лесных участков.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры.

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

На лесные участки, предоставленные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, должен быть составлен проект освоения лесов, учитывающий природные и экономические условия района.

Для охраны охотничьих угодий используются такие меры, как составление схем размещения, использования и охраны охотничьих угодий, создание зон охраны, в которых использование охотничьих ресурсов ограничивается (статьи 39 и 51 Закона об охоте).

В целях планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов осуществляется внутривладельческое охотустройство. Внутривладельческое охотустройство проводится в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. Документом внутривладельческого охотустройства является схема использования и охраны охотничьего угодья. В схеме использования и охраны охотничьего угодья определяются мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания и созданию охотничьей

инфраструктуры. Осуществление внутрихозяйственного охотустройства в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается лицами, заключившими охотхозяйственные соглашения, за счет собственных средств (статья 39 Закона об охоте).

Проведение мероприятий по защите охотничьих ресурсов от болезней в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения. К ним относятся проведение учета и изъятие особей диких животных, инфицированных заразными болезнями, использование ветеринарных препаратов, и другие мероприятия, перечень которых утвержден уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (статья 43 Закона об охоте).

Для обеспечения ведения государственного охотхозяйственного реестра, юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность в сфере охотничьего хозяйства, должны ежегодно представлять установленные сведения в отношении закрепленных за ними охотничьих угодий в уполномоченный орган исполнительной власти (приказ Минприроды России от 28.07.2021 № 519).

Для поддержания численности охотничьих ресурсов; предотвращения возникновения и распространения болезней охотничьих ресурсов; предотвращения нанесения ущерба здоровью граждан; предотвращения нанесения ущерба объектам животного мира и среде их обитания проводится регулирование численности охотничьих ресурсов. Регулирование численности охотничьих ресурсов проводится по решению уполномоченного органа государственной власти. Проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения (статья 48 Закона об охоте).

Любая деятельность, влекущая за собой изменение среды обитания объектов животного мира и ухудшение условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, должна осуществляться с соблюдением требований, обеспечивающих охрану животного мира. Хозяйственная деятельность, связанная с использованием объектов животного мира, должна осуществляться таким образом, чтобы разрешенные к использованию объекты животного мира не ухудшали собственную среду обитания и не причиняли вреда сельскому, водному и лесному хозяйству.

2.5.2. Параметры и сроки осуществления охоты

Постановлением Губернатора Курской области от 04.05.2022 № 132-пг утверждены виды разрешенной охоты, сроки охоты и ограничения охоты в охотничьих угодьях на территории Курской области.

На территории Курской области определены следующие виды разрешенной охоты в охотничьих угодьях:

- любительская и спортивная охота;

- охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;
- охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;
- охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;
- промысловая охота.

2.5.3. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, заключившие охотхозяйственные соглашения, обеспечивают проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности охотничьих ресурсов, мероприятия по улучшению кормовой базы на основании заключенных договоров аренды и проектов освоения лесов, получивших положительное заключение государственной экспертизы.

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения определены приказом Минприроды России от 24.12.2010 № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов» и приказом Минприроды России от 31.08.2010 № 335 «Об утверждении порядка составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, а также к ее составу и структуре».

Ежегодные объемы биотехнических мероприятий приведены в таблице 2.5.1.

Таблица 2.5.1

Параметры использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Устройство подкормочных площадок	шт.	15
2.	Устройство подкормочных площадок по опушечной линии	шт.	100
3.	Устройство солонцов	шт.	15
4.	Создание кормовых ремизных площадок	га	4,5

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

1) проводить на лесном участке, предоставленном для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (далее – лесной участок), мероприятия по созданию объектов охотничьей инфраструктуры, в том числе:

а) возводить в соответствии с требованиями законодательства охотничьи базы, дома охотника, егерские кордоны и иные остановочные пункты;

б) сооружать лодочные пристани;

в) устраивать питомники диких животных, кинологические сооружения и питомники собак охотничьих пород, стрелковые вышки, тир, кормохранилища, подкормочные сооружения, прокосы, просеки, другие временные постройки, сооружения и объекты благоустройства, предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

г) создавать в соответствии с требованиями законодательства лесные дороги и другие линейные объекты, необходимые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, осуществлять их ремонт и реконструкцию, определять и обустраивать места стоянок транспортных средств;

2) заготавливать древесно-веточные корма (кора, тонкие ветки, побеги, листья малоценных древесных и кустарниковых пород) и сено для подкормки зверей и птиц, отнесенных к охотничьим ресурсам;

3) пользоваться иными правами, если их реализация не противоречит лесному законодательству, законодательству в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов и (или) условиям договора аренды лесного участка и охотхозяйственным соглашениям.

Устройство питомников диких животных, кинологических сооружений и питомников собак охотничьих пород, кормохранилищ, тиров и стрелковых вышек, может осуществляться на лесных полянах, опушках, необлесившихся гарях, пустырях и иных местах, свободных от произрастания деревьев и кустарников, устройство подкормочных сооружений – на полянах и редианах с преимущественным использованием пней, ветровальных деревьев и лесной почвы.

Временные постройки могут возводиться на срок, не превышающий срок использования лесного участка, в местах, не покрытых лесными насаждениями или занятых малоценными породами деревьев и кустарниками, и должны отмечаться аншлагами с указанием вида объекта и сведений о его владельце.

При проектировании лесохозяйственных мероприятий и лесопользования в лесничестве для целей охраны дополнительно предусматривается:

- картирование глухариных токов, водоёмов, заселённых бобрами для полного выделения особо защитных участков;

- отказ от производства лесных культур на тетеревиных и глухариных токах;

- ограничение работ в местах гнездования боровой дичи и местах сосредоточения молодняка диких животных в летний период;

- ограничение применения ядохимикатов и минеральных удобрений;
- отказ на 5-10 лет от производства лесных культур на части вырубок с обильным порослевым возобновлением осины и других пород.

2.5.4. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

В статье 36 Лесного кодекса Российской Федерации указано, что на лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры в соответствии с федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов.

Согласно статье 53 Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» охотничья инфраструктура включает охотничьи базы, дома охотника, егерские кордоны, иные останочные пункты, лодочные пристани, питомники диких животных, кинологовические сооружения и питомники собак охотничьих пород, стрелковые вышки, тир, кормохранилища, подкормочные сооружения, прокосы, просеки, другие временные постройки, сооружения и объекты благоустройства, предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Объекты охотничьей инфраструктуры относятся к объектам лесной инфраструктуры согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «О Перечне объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» (пункт б).

Размещение объектов лесной инфраструктуры в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства допускается в эксплуатационных лесах, а также в защитных лесах, за исключением лесов, расположенных в лесопарковых зонах, лесов, расположенных в зеленых зонах и городских лесов (части 2, 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для правильной организации охотхозяйственной деятельности сеновалы, навесы, кормушки, погребя должны быть расположены в угодьях, вблизи подкормочных площадок. В охотничьих хозяйствах также строятся вышки для разных целей: загонных охот, селекционного отстрела, фотографирования и учета животных.

Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения и договор аренды лесного участка на срок действия охотхозяйственного соглашения.

Конкретные мероприятия по созданию охотничьей инфраструктуры определяются при выполнении внутрихозяйственного охотустройства и

проектов освоения лесов на лесных участках, предоставленных в аренду для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

В соответствии с Перечнем объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается размещение следующих объектов:

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.

2.5.5. Перечень участков (по лесам, расположенным на землях лесного фонда), разрешенных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Перечень лесных участков, разрешенных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства приведен в таблице 1.2.

2.5.6. Перечень охотпользователей и площадей охотничьих угодий, предоставленных им в пользование

Информация о принадлежности закрепленных охотничьих угодий на территории Курской области утверждена постановлением Губернатора Курской области от 11.09.2018 № 361-пг «Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий территории Курской области» и приведена в таблице 2.5.2.

Таблица 2.5.2

Информация о принадлежности закрепленных охотничьих угодий на территории Курской области

Наименование муниципального района	Наименование охотпользователя	Адрес, телефон	Руководитель	Охотхозяйственное соглашение, долгосрочная лицензия			Реквизиты нормативного правового акта высшего исполнительного органа государственной власти о предоставлении территории (для долгосрочных лицензий)	Площадь закрепленных охотничьих угодий, тыс. га (полученная при оцифровке границ, 2017 г.)	Площадь закрепленных охотничьих угодий, тыс. га (по данным охотхозяйственного реестра за 2017 г.)
				номер	дата	срок действия			
Железногорский	ООО "Дейрра"	307120, Курская обл., Фатежский р-н, с. Верхний Любаж, ул. Западная, д. 6; тел.: (8 471 44) 4-16-84	Балычев Александр Николаевич	XX N 6190	14.03.2005	11.03.2005 - 12.11.2029	от 22.02.2006 N 30	2,37	2
	Общественная организация "Курское областное Общество охотников и рыболовов - федерация рыболовного спорта"	305000, г. Курск, ул. Почтовая, д. 19; тел.: 39-90-24	Костин Александр Иванович	О N 0000341	14.08.2007	30.07.2007 - 30.07.2017	от 19.07.2007 N 131	91,95	88,1

Требования к ведению охотничьего хозяйства и осуществлению охоты в зоне радиоактивного загрязнения

В зоне радиоактивного загрязнения почвы Цезием-137 с плотностью до 5 ки/км² осуществляется обычный режим охотничьего хозяйства, но устанавливается обязательный контроль за содержанием радионуклидов в мясной продукции и пушнине.

В зоне радиоактивного загрязнения почвы с плотностью от 5 ки/км² до 15 ки/км² ведение охотничьего хозяйства не рекомендуется (охотничьи угодья не перспективны для интенсивного ведения охотничьего хозяйства).

Права и обязанности лиц, использующих леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

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

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

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

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

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства обусловлено назначением земель, на которых они располагаются, на землях лесного фонда оно допускается только при условии совместимости с интересами лесного хозяйства, регламентируется ст. 38 ЛК РФ, при этом, сельскохозяйственным производством признается совокупность видов экономической деятельности не только по выращиванию, но и производству и переработке сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия (ст. 4 ФЗ от 29.12.2006 г. № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»).

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

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

Данная норма не позволяет осуществлять в рамках использования лесов для ведения сельского хозяйства промышленную переработку сельскохозяйственной продукции, а нередко и ее первичную переработку.

При необходимости строительства объектов капитального строительства сельскохозяйственному товаропроизводителю потребуется использовать леса не только для целей ведения сельского хозяйства, но и для переработки лесных ресурсов (ст. 46 ЛК РФ).

Продукция, полученная при использовании лесов для ведения сельского хозяйства, может считаться одновременно своеобразным лесным ресурсом.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства на территории лесничества осуществляется:

- гражданами, в том числе ведущими крестьянские (фермерские)

хозяйства, личные подсобные хозяйства, занимающимися садоводством, животноводством, огородничеством;

- хозяйственными товариществами и обществами, производственными кооперативами, государственными и муниципальными унитарными предприятиями, иными коммерческими организациями;

-некоммерческими организациями, в том числе потребительскими кооперативами, религиозными организациями.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства устанавливаются в приказе Минприроды России от 2.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

В названных Правилах содержатся общие положения, распространяющие свое действие на любое использование лесов для ведения сельского хозяйства, и специальные требования, определяющие особенности осуществления в лесах отдельных видов сельскохозяйственной деятельности.

Сельское хозяйство запрещается в лесопарковых зонах, на заповедных лесных участках.

Запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства в водоохранных зонах, в зеленых зонах, на особо защитных участках лесов.

2.6.1. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодно допустимый объем
1	Пашни	га	6
2	Сенокосение	га/тонн	34 / 17
3	Пастьба скота		
	а) в лесу	тыс.га/голов	-
	б) на выгонах	га/голов	51/ 51
4	Пчеловодство		
	а) медоносы, в том числе:		
	- липа (III – VIII классов возраста)	га	-
	- травы на сенокосах, прогалинах, вырубках	га	-
	б) медопродуктивность с 1 га, в том числе:		
	- липа	кг	-
	- травы	кг	-
	в) возможность к содержанию количества пчелосемей	кол-во	138

2.6.2. Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокосение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство
Сенокосение

При классификации сенокосов определяют: тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный, степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью, факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность, качество. Если площадь сенокосов занята древесно-кустарниковой растительностью более чем на 20%, его считают заросшим, если покрыта кочками более чем на 20% - кочковатым, сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеянными травами, где возможна механизированная уборка травостоя.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6 – 9 ц/га – средняя, 1 – 5 ц/га – плохая.

Оценка сенокосных угодий.

Под сенокосы используют:

- необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесом земли, где невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур;
- пригодные для сенокосения земли, нуждающиеся в улучшении;
- участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Таблица 2.6.2.1

Характеристика сенокосных угодий

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

Учет угодий для выпаса скота

Выпас скота разрешается во всех лесах, за исключением лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, водоохраных зонах, зеленых зонах, противоэрозионных лесах и ОЗУ.

Пастьба скота запрещается:

- на участках лесных культур до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин растений скотом (1.5 – 2.0 м);
- на лесосеменных, еловых, ивовых, тополевых и орехоплодовых плантациях;
- на участках с мерами содействия естественному возобновлению;
- в молодняках и насаждениях до достижения ими высоты, исключающей повреждения вершин скотом (1.5-2.0 м.);
- на не покрытых лесной растительностью землях, назначаемых под естественное возобновление хвойных и твердолиственных пород;
- на землях подверженных водной и ветровой эрозии.

Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

- огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;
- выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

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

Категории пастбищ и их кормовая продуктивность

При таксации пастбищ указывают проективное покрытие, основные виды травостоя, его густоту, преобладающие виды растений и их качество, используя региональные шкалы. При их отсутствии можно пользоваться следующими придержками:

- хорошие угодья – участки улучшенные и заливные с преобладанием (60% и более) бобово-злаковых компонентов; проективное покрытие травостоя – 60% и более;
- плохие угодья – участки естественные и преобладанием (60% и более) грубостебельных трав (крупные осоки, тростник, ситник); проективное покрытие других растительных компонентов до 50%.

Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову, га

Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0.5 – 0.6	2
Чистые березняки полнотой 0.5	1.5
Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец)	4 – 5
На вырубках, свободных от кустарников и подроста	0.75

Пчеловодство

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

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

Из большого количества видов цветковых растений более 1000 видов посещаются пчелами для сбора нектара и пыльцы. Одни из них – первостепенные медоносы, другие – второстепенные. Ниже следует описание наиболее широко распространенных медоносных видов растений.

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

Наименование медоносов	Общая площадь распростра нения, га	Площадь в переводе на полное покрытие, га	Медопродуктивность в переводе на полное покрытие		Эксплуатац ионный запас нектара (50%) от общей (гр. 5), цн	Потребнос ть в нектаре 1 пчелосемьи , кг	Возможное к содержанию к-во пчелосемей (гр.6 гр.7)	Средн. норма сбора товарного меда и воска 1 пчелосем.		Возможный сбор товарного меда и воска	
			нектара в кг/га	по всей площади, ц				меда, кг	воск, кг	меда, цн	воск, ц
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Липа	40	20	500	100,0	50,0	120	42	15	1	6,3	0,42
Акация белая	29	15	500	75,0	38,0	120	32	15	1	4,8	0,32
Клены	238	60	150	90,0	45,0	120	38	15	1	5,7	0,38
Ивы	96	24	150	36,0	18,0	120	15	15	1	2,3	0,15
Кустарники- медоносы	71	35	25	8,7	4,3	120	4	15	1	0,6	0,04
Сады	4	2	500	10,0	5,0	120	4	15	1	0,6	0,04
Медоносы на сенокосах, прогалинах, вырубках и т.д.	356	36	20	7,2	3,6	120	3	15	1	0,5	0,03
Итого:							138			20,8	1,38

Примечание: растения, поддерживающие взяток, в расчет не включались.

Учитывая разбросанность по территории лесничества медоносных растений, короткий срок цветения (10-15 дней) основных медоносов преимущественно весной, неустойчивые погодные условия, организация пчеловодства на базе только лесных участков нерентабельна.

Выращивание сельскохозяйственных культур

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

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

В данной части дополнением к уже имеющемуся правовому регулированию использования лесов для ведения сельского хозяйства являются нормы о возложении на лиц, осуществляющих сельскохозяйственную деятельность в лесах, следующих обязанностей:

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан и окружающей среде;
- предотвращать при использовании лесов возникновение эрозии почв, исключать или ограничивать негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Требования к использованию лесов при ведении сельского хозяйства в зоне радиоактивного загрязнения

Сенокошение и выпас скота

- Выпас рабочего и откормочного скота, а также заготовка сена для него допускается на лесных пастбищах и сенокосах с плотностью загрязнения почвы цезием -137 не более 5 ки/км²;

- Выпас молочного скота и заготовка сена для него допускается на угодьях с плотностью до 2 ки/км².

Пчеловодство – допускается на всей территории лесничества в зоне загрязнения (до 15 ки/км²).

Собранный мед и другая продукция пчеловодства подлежат обязательному радиационному контролю.

Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной

инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;

- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

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

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614;

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

В соответствии с лесным законодательством Российской Федерации для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

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

Использование лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности осуществляется в соответствии с настоящим лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, ограничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создание лесной инфраструктуры;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- создание и использование объектов учебно-практической базы;

- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

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

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

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

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

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

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

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

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

Сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности ограничиваются сроком действия настоящего Лесохозяйственного регламента.

Права и обязанности государственных и муниципальных учреждений, других организаций, использующих леса для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

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

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

- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;

- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;

- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

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

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

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

- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

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

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

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Рекреационная деятельность рассматривается ЛК РФ как деятельность, имеющая отношение к организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

Рассматриваемое использование лесов (ст. 41 ЛК РФ) относится к видам, которые требуют предоставления лесных участков, но осуществляются без изъятия лесных ресурсов, на представленных лесных участках создается необходимая лесная инфраструктура, в т.ч. временные постройки, производится благоустройство территории (ст. 13, 41 ЛК РФ).

Особенности организации рекреационной деятельности изложены в Правилах использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденных приказом МПР от 9.11.2020 № 908.

Леса лесничества по группам и типам ландшафтов распределены следующим образом, данные приведены в таблице 2.8.1.1.

Таблица 2.8.1.1.

Группы и типы ландшафтов

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
Закрытые	Древостои горизонтальной сомкнутости	1,0-0,6
	Древостои вертикальной сомкнутости с учетом яруса подроста и подлеска высотой более 1,5 метра	1,0-0,6
Полуоткрытые	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 метра или без них	0,5-0,3
	Изреженные древостои с равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5 метра или без них	0,5-0,3 (в группах- 0,7-0,6)
	Молодняки высотой более 1,5 метра	0,5-0,4
Открытые	Редины, участки с единичными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	0,2-0,1

Группы	Типы	Общая сомкнутость полога леса
1	2	3
	Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 метра (вне зависимости от густоты) Участки без древесно-кустарниковой растительности	

Осуществление рекреационной деятельности в лесу оценивается с помощью количественных показателей: интенсивности рекреационного использования, рекреационной нагрузки, допустимой рекреационной нагрузки, рекреационной емкости объекта:

рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 гектаре) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год).

Отдельные лесные участки подвергаются усиленной рекреации, особенно сосновые и сосново-березовые насаждения, примыкающие к автомобильным дорогам, садоводческим товариществам, домам отдыха и другим учреждениям оздоровительного характера. Основными видами рекреационной нагрузки и в целом антропогенного воздействия в городских лесах и в прилегающих к ним территориях являются:

- прогулки городского населения зимой и летом;
- спортивные занятия;
- пикники в лесу;
- заготовка дикоросов (грибов, ягод);
- купание и загораживание на пляжах;
- туристические походы;
- организованный сезонный отдых в пионерских лагерях и домах отдыха;
- занятие садоводством и огородничеством;
- свалки промышленных отходов и бытового мусора;
- неорганизованные стоянки личного транспорта;

Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая самовосстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям и вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства.

Наибольшая рекреационная нагрузка на лесные насаждения приходится на теплое время года, хотя некоторые виды отдыха осуществляются и в зимний период.

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, допустимой рекреационной нагрузки насаждений и примерные нормы благоустройства территории, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Таблица 2.8.1.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
<p>Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.</p>	1
<p>Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытопано до минеральной части почвы до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.</p>	2
<p>Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытопано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.</p>	3
<p>Сильно нарушена лесная среда древесной куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более</p>	4

Характеристика участка	Стадии рекреационной деградации
50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности	
Лесная среда деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревьев сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	5

Таблица 2.8.1.3.

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка (выдела)	Класс (балл) санитарно-гигиенической оценки
Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие техногенного шума, кровососущих насекомых, труднопроходимых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, техногенный шум периодический или отсутствует	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, карьеры и ямы, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень техногенного шума, обилие кровососущих насекомых, наличие избыточного увлажнения, труднопроходимых зарослей	3

Примечание: оценка дается в результате периодических наблюдений за санитарным состоянием участка.

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристики текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2-й и 3-й группы состояния + захламленность)	Наличие вредителей и болезней	Состояние лесной среды
1 – устойчивые	До 2% (за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего)	До 5%	Отсутствуют или единичные повреждения	Не нарушено
2–устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада (за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м близким к среднему)	6% - 40%	Могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило, нарушено, полнота неравномерная или низкая
Классы устойчивости	Размер и характеристики текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2-й и 3-й группы состояния + захламленность)	Наличие вредителей и болезней	Состояние лесной среды

Примечание:

В древостоях со 2-м классом биологической устойчивости проводятся выборочные санитарные рубки, с 3-м – сплошные (при отсутствии других хозяйственных распоряжений).

Суммарная площадь насаждений 2-го и 3-го классов биологической устойчивости составляет площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Проходимость:

1 – хорошая

2 – средняя

3 – плохая

Просматриваемость:

1 – хорошая

2 – средняя

3 – плохая.

Таблица 2.8.1.5

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I-II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 м ³ /га)	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV-V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны. Захламленность и сухостой от 5 м ³ /га и выше	Необлесившиеся вырубki, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Примечание:

Эстетическая оценка открытых ландшафтов проводится с учетом следующих показателей:

- положение на местности, влажность почвы, проходимость;
- размер и конфигурация участка;

- живописность опушек и местности, окружающих открытые пространства;
- наличие и качество единичных или небольших групп деревьев и кустарников и характер их размещения;
- качество травяного и мохового покрова;
- размер и конфигурация водоемов, характер их берегов и окружающей растительности, доступность водной поверхности для отдыхающих, санитарное состояние водоема и возможность его использования для отдыха и купания.

Таблица 2.8.1.6

Шкала категорий состояния деревьев
(для подеревной инвентаризации)

Категория деревьев	Основные признаки	Дополнительные признаки
ХВОЙНЫЕ ПОРОДЫ		
1 – без признаков ослабления	Хвоя зеленая блестящая, крона густая, прирост текущего года нормальный для данной породы, возраста, условий местопроизрастания и времени года	
2 – ослабленные	Хвоя часто светлее обычного, крона слабоажурная, прирост уменьшен не более чем наполовину по сравнению нормальным	Возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей
3 – сильно ослабленные	Хвоя светло-зеленая или сероватая матовая, крона ажурная, прирост уменьшен более чем наполовину по сравнению с нормальным	Возможны признаки повреждения ствола корневых лап, ветвей, кроны, могут иметь место попытки поселения или удавшиеся местные поселения стволовых вредителей на стволе или ветвях
4 – усыхающие	Хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, крона заметно изрежена, прирост текущего года еще заметен или отсутствует	Признаки повреждения ствола и других частей дерева выражены сильнее, чем у предыдущей категории, возможно заселение дерева стволовыми вредителями (смоляные воронки, буровая мука, насекомые на коре, под корой и в древесине)
5 – сухостой	Хвоя текущего года серая,	Признаки предыдущей категории;

Категория деревьев	Основные признаки	Дополнительные признаки
текущего года (свежий)	желтая или бурая, крона сильно изрежена, мелкие веточки сохраняются, кора сохранена или осыпалась лишь частично	в конце сезона возможно наличие на части дерева вылетных отверстий насекомых
б – сухостой прошлых лет (старый)	Хвоя осыпалась или сохранилась лишь частично, мелкие веточки, как правило, обломились, кора осыпалась	На стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых под корой – обильная буровая мука и грибница дереворазрушающих грибов
ЛИСТВЕННЫЕ ПОРОДЫ		
1 – без признаков ослабления	Листва зеленая, блестящая, крона густая, прирост текущего года нормальный для данной породы, возраста, условий и времени года	
2 – ослабленные (сухокронные 1/4)	Листва зеленая; крона слабоажурная, прирост может быть ослаблен по сравнению с нормальным, усохших ветвей менее 1/4	Могут быть местные повреждения ветвей, корневых лап и ствола, механические повреждения, единичные водяные побеги
3 – сильно ослабленные (сухокронные до 1/2)	Листва мельче или светлее обычной, преждевременно опадает, крона изрежена, усохших ветвей от 1/4 до 1/2	Признаки предыдущей категории выражены сильнее; попытки поселения или удавшиеся местные поселения стволовых вредителей, сокотечение и водяные побеги на стволе и ветвях
4 – усыхающие сухокронные более чем на 1/2	Листва мельче, светлее или желтее обычной, преждевременно отпадает или увядает, крона изрежена, усохших ветвей от 1/2 до 3/4	На стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесину); обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 – сухостой текущего года (свежий)	Листва усохла, увяла или преждевременно опала, усохших ветвей более 3/4, мелкие веточки и кора сохранились	На стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями и поражения грибами
б – сухостой	Листва и часть ветвей	Имеются вылетные отверстия

Категория деревьев	Основные признаки	Дополнительные признаки
прошлых лет (старый)	опали, кора разрушена или опала на большей части ствола	насекомых на стволе, ветвях и корневых лапах, на коре и под корой грибница и плодовые тела грибов

Ветровал, бурелом, снеголом учитывают отдельно с указанием времени их образования.

При перече́те обязательно указывают заселенность деревьев разных категорий стволовыми вредителями и пораженность болезнями, если признаки поражения четко выражены. В очагах хвое- и листогрызущих вредителей перече́т деревьев производится после периода восстановления хвои и листвы, до этого в случае необходимости учитывается лишь степень объедания хвои (листвы) в процентах (1 – без повреждения, 2 – слабое повреждение – менее 25%, среднее – 25-50%, сильное – 50-75%, полное – более 75%).

Бессистемное, хаотическое использование природных ландшафтов для отдыха, отсутствие элементов благоустройства приводит к нарушению почвенного покрова, разрушению почвы, загрязнению лесной среды и общему распаду лесных сообществ (лесного фитоценоза). Благоустройство территории – единственный цивилизованный рычаг, позволяющий свести до минимума отрицательное воздействие человека на природу.

Лесная среда, если она предварительно не подготовлена для рекреации, начинает разрушаться при нагрузке свыше 10 чел/га. Поэтому размещаемые по функциональным зонам объекты рекреационного назначения должны иметь площади, позволяющие обеспечить полноценный отдых без нарушения природной среды. В зависимости от рекреационной нагрузки режим использования лесных участков для отдыха может быть:

- свободный – нагрузка до 5 чел/га (мало обустроенная зона тихого отдыха);
- средне-регулируемый – нагрузка 6-20 чел/га (в достаточной степени обустроенная объектами рекреационного назначения зона активного отдыха);
- строго регулируемый – нагрузка более 20 чел/га (отдельные лесные участки зоны активного отдыха, которые должны быть максимально обустроены).

Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований в лесах
рекреационного назначения

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

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		активного отдыха	прогулочна я	фаунистиче ского покоя
	открытых пространствах			
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприятия, в т.ч. санрубки	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+
<i>II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны</i>				
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка животных	-	+	+
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+
<i>III. Благоустройство территории</i>				
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок искусственных сооружений	+	+	-
2.	Создание рекреационных маршрутов	+	+	-
3.	Создание видовых точек и смотровых площадок	+	+	-
4.	Создание и оборудование площадок отдыха	+	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и лесопаркового оборудования	+	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха летнего типа с ночлегом	+	-	-
9.	Уход за объектами	+	+	+

№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны		
		активного отдыха	прогулочна я	фаунистиче ского покоя
	благоустройства, их ремонт			
<i>IV. Лесопользование</i>				
1.	Рубка спелых и перестойных насаждений	-	-	-
2.	Лесовосстановительные рубки	-	-	-
3.	Сенокошение	+	+	-
4.	Пастьба скота	-	-	-
5.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-
6.	Любительский сбор лекартвенного сырья	+	+	-
7.	Пчеловодство	-	-	-

Примечание: Знак «+» - пользование разрешается;
Знак «-» - пользование не разрешается.

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Таблица 2.8.2

Наименование участковых лесничеств	Перечень кварталов или их частей (№ кварталов, выделов)	Площадь, га	Примечание
I. Зона рекреационной деятельности			
Железногорское	кварталы 17, 21, 26, 40-41, 43-48, 55, 74, 76-79, 86, 89-106, 108-114	2053	
Железногорское (быв. Михайловское)	кварталы 13-17, 38-43, 53	584,0	
Кармановское	кварталы 60-61, 66	143,0	
Кармановское (быв. Михайловское)	кварталы 23-25, 54	175,0	
Всего		2955,0	
II. Объекты строительства и эксплуатации			
II.1. Физкультурно-оздоровительные			
Железногорское	55, 74, 77, 78	238	
II.2. Спортивные			
Железногорское	55, 74, 77, 78	238	

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. Активного отдыха;
2. Прогулочная;
3. Восстановительная;
4. Фаунистического покоя.

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

Таблица 2.8.4

Примерные нормы благоустройства территории рекреационных лесов

№№ п/п	Элементы благоустройства	Ед. изм.	Расчет на 100 га общей площади			В их пределах рекреационные маршруты (расчет на 1 км маршрута протяженно- стью 10 км)
			Функциональные зоны		Леса зеленой зоны	
			активного отдыха	прогулоч- ная		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Подъездные дороги гравийные с шириной проезжей части 4,5 м	км	0,15	0,04	0,02	-
2.	Дороги внутри массивов гравийные с шириной полотна 3,5 м	км	1,8	1,0	0,5	-
3.	Автостоянки на 15 автомашин грунтовые с добавлением гравия, щебня	шт.	0,25	0,06	0,03	-
4.	Прогулочные тропы	км	0,7	0,7	0,4	-
5.	Скамьи 4-х местные	шт.	18	6	3	-
6.	Пикниковые столы 6-ти местные	шт.	7	1,2	0,6	-
7.	Павильоны для укрытия от дождя	шт.	1,5	0,4	0,2	0,2
8.	Очаги для приготовления пищи	шт.	3,5	1,0	0,5	0,6
9.	Урны	шт.	30	10	-	-
10.	Мусоросборники	шт.	3,5	1	-	-
11.	Туалеты	шт.	0,18	0,01	-	-
12.	Аншлаги	шт.	0,7	0,2	0,1	0,4
13.	Спортивные и игровые площадки	м ²	37	-	-	5
14.	Пляжи на реках и водоемах	м ²	90	30	15	-

15.	Пляжные кабины	шт.	0,18	0,04	0,02	-
16.	Беседки	шт.	0,17	0,02	-	-
17.	Указатели	шт.	1,5	0,4	0,2	0,4
18.	Видовые точки	шт.	0,7	0,2	0,1	0,3
19.	Колодцы, родники	шт.	0,07	0,02	0,01	0,1
20.	Площадки для палаток туристов	м ²	5	5	50	20
21.	Мостики, переходы	шт.	1,5	0,2	0,1	-
22.	Лестницы – сходы	шт.	0,7	0,2	0,1	-

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Рекреационная деятельность в лесах регламентируется Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными в соответствии с нормативными правовыми актами лесного законодательства, которыми предусмотрено:

при определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий не нанесения ущерба лесным насаждениям;

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

на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, водные объекты;

леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека;

использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах;

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

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

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

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

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

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путем установки малых архитектурных форм и устройства мест отдыха и курения позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем;

В целях создания условий для культурного отдыха населения и регулирования рекреационных нагрузок, предлагается ряд возможных мероприятий по благоустройству территории, которые позволят использовать лесные участки для отдыха населения на более высоком в качественном отношении уровне:

- вывешивание лесных плакатов и панно;
- строительство и оборудование автостоянок;
- устройство мест для курения с простейшим оборудованием;
- строительство дорожно-тропиночной сети;
- установка комплектов лесной мебели (обеденные столы, скамейки, стулья);
- установка навесов от дождя и укрытий от непогоды;
- оборудование площадок для разбивки палаток туристов;
- определение и оборудование мест для костров;
- устройство очагов для приготовления пищи;
- заготовка дров для кострищ;
- установка урн для мусора и устройство мусоросборников;
- обустройство мест забора питьевой воды на ключах;
- строительство туалетов;
- устройство подкормочных площадок для птиц и кормушек;
- устройство солонцов для белок, зайцев и копытных;

В рекреационных лесах могут проводиться почвенно-мелиоративные мероприятия: внесение удобрений, известкование, мульчирование, рыхление, огораживание;

Осуществление рекреационной деятельности допускается на территории лесничества без размещения объектов капитального строительства за исключением лесных троп и гидротехнических сооружений;

Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности;

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

При использовании лесных участков для осуществления рекреационной деятельности необходимо обеспечить выполнение требований Правил санитарной безопасности в лесах и Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных Правительством Российской Федерации;

При осуществлении рекреационной деятельности на территории лесов в период пожароопасного сезона проведение массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органом местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Лица, которым предоставлены лесные участки в постоянное (бессрочное) пользование или в аренду для ведения рекреационной деятельности осуществляют ее в соответствии с проектом освоения лесов, получившим положительное заключение государственной экспертизы.

Требования к использованию лесов для осуществления рекреационной деятельности в зоне радиоактивного загрязнения

- В лесах с плотностью радиоактивного загрязнения почвы цезием-137 до 0,99 ки/ м² осуществление рекреационной деятельности допускается.

- С плотностью загрязнения от 1 до 5 ки/км² использование территории лесничества для осуществления рекреационной деятельности не допускается (согласно санитарных правил в лесах с плотностью загрязнения от 1 до 5 ки/км² допускается только кратковременный отдых людей).

Права и обязанности лиц, использующих леса для осуществления рекреационной деятельности

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

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

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной

инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;

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

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;

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

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

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного 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.

Цель создания плантаций – сокращение сроков выращивания, повышение качества и увеличение выхода продукции с единицы площади.

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

На лесных плантациях не могут выращиваться насаждения с изменёнными генетическими свойствами без обеспечения предотвращения их проникновения в естественные биоценозы.

Созданием лесной плантации должно быть обеспечено повышение продуктивности плантационного насаждения не менее чем на 20% или уменьшение срока выращивания не менее чем на 20 % по сравнению с аналогом в данных почвенно-климатических условиях.

Для изреживания плантаций и формирования растений могут применяться:

- рубка и выкопка деревьев;
- обработка арборицидами или биологическими препаратами;
- обрезка сучьев, прищипывание побегов, ошмыгивание почек.

В соответствии со статьей 113 Лесного кодекса Российской Федерации в лесах, расположенных в водоохраных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещается создание и эксплуатация лесных плантаций.

Права и обязанности лиц, использующих леса для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Лица, использующие леса для создания лесных плантаций и их эксплуатации, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных плантаций и их эксплуатации, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (ст. 39 ЛК РФ) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных

ресурсов. На лесных участках, используемых для выращивания, допускается размещение временных построек.

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

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

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

Перспективы плантационного выращивания пищевой лесной продукции.

Несмотря на значительные природные запасы в области дикорастущих пищевых и лекарственных растений, в последние 20-30 лет наметилась тенденция к искусственному выращиванию некоторых видов ягодников, плодовых растений и грибов. Причиной этому является более низкая себестоимость продукции выращенной на плантациях, по сравнению со стоимостью закупаемых у населения собранных дикорастущих растений тех же видов.

На плантациях создается возможность концентрировать и механизировать все виды работ, в том числе и заготовку, увеличить урожай с единицы площади, устранить неблагоприятные погодные факторы, создать условия для селекции, повысить качество продукции.

С меньшими затратами можно подобрать наиболее продуктивные заросли в естественных условиях и создать в них оптимальные условия для плодоношения и эксплуатации (т.е. произвести окультуривание).

Целесообразнее создавать плантации тех видов растений, которые подлежат культивированию и не теряют своих свойств при введении в культуру.

Условия области подходят для создания плантаций: рябины черноплодной (аронии), облепихи крушиновидной, шиповника, смородины (черной) и других пищевых и лекарственных растений, из грибов – плантации шампиньонов.

В настоящее время, когда закупочные цены очень высокие, можно рекомендовать вкладывать деньги на закладку плантаций.

Для плантаций шиповника лучшими почвами являются черноземы и темносерые лесные, богатые органическими веществами долины и поймы рек, подвергающиеся длительному затоплению. Для создания плантаций после вспашки, внесения удобрений органических 100 т/га, фосфорных 160

кг/га, калийных 80 кг/га производится посадка шиповника в ямы или борозды 3 x 1,5 м, урожайность плантаций созданных таким образом достигает 5.0 тонн/га.

В лесничествах искусственным способом возможно выращивание гриба вешенки обыкновенной. Для производства одной тонны грибов необходимо заразить инокулянт, который выращивается в лабораториях, и посадить на плантацию 700 осиновых отрезков длиной 25-30 см и диаметром 22 см, с которых в течение трех лет можно получить тонну грибов.

Требования к использованию лесов при выращивании лесных
плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений
в зоне радиоактивного загрязнения (цезий-137)

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений допускается только на территории с плотностью загрязнения не более 2 ки/км² с обязательной проверкой на содержание радионуклидов.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для
выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных,
лекарственных растений

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;
- размещать, согласно ч. 2 ст. 39 Лесного кодекса Российской Федерации, на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

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

- составлять проект освоения лесов;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

При определении нормативов, параметров и сроков на указанный вид использования лесов при разработке регламента используются документы специальных обследований и имеющаяся проектная документация.

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

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил 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.

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом 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 договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком.

Граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством.

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

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, имеют право:

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

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или

ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

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

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Требования к использованию лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

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

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

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную

книгу Курской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации.

Выращивание посадочного материала в условиях радиоактивного загрязнения почвы цезием-137 допускается до 5 ки/км².

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

Использование лесных участков для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (ст. 43 ЛК РФ) осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускается в случаях, определенных другими федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

Как и во всех случаях строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, по окончании работ использованные земли подлежат рекультивации (часть 6 ст. 21 ЛК РФ).

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются частью рассматриваемого вида использования лесов, для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых предоставляются лесные участки на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 ЛК РФ).

Если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства леса используются без предоставления лесных участков по разрешениям органов государственной власти и органов местного самоуправления в соответствии с их компетенцией (часть 3 ст. 43 ЛК РФ).

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 ЛК РФ).

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

В статье 10 Закона РФ от 21.02.1992 № 2395-1 устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

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

Срок пользования участком недр продлевается по инициативе пользователя недр в случае необходимости завершения поисков и оценки или разработки месторождения полезных ископаемых либо выполнения ликвидационных мероприятий при условии отсутствия нарушений условий лицензии со стороны данного пользователя недр.

В части 2 ст. 20 ЛК РФ устанавливается право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 №604. Для этого лесной участок может предоставляться одновременно для использования в разных целях (часть 2 ст. 24 ЛК РФ).

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых утвержден приказом МПР от 7.07.2020 № 417.

В данном нормативном правовом акте установлена процедура выдачи разрешения на проведение работ без предоставления лесного участка.

Для осуществления геологического изучения недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка пользователь недр (далее – Заявитель) подает в органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 3 настоящего Порядка, письменное заявление, в котором указываются:

сведения о Заявителе:

полное и сокращенное наименование и организационно-правовая форма, место нахождения и почтовый адрес, банковские реквизиты – для юридического лица;

фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии), адрес места жительства, данные документа, удостоверяющего личность, - для гражданина, являющегося индивидуальным предпринимателем;

местоположение и площадь земель лесного фонда, необходимых для выполнения планируемых работ, обоснование использования лесов и срок выполнения работ по геологическому изучению недр.

К заявлению прилагается документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени Заявителя (при необходимости).

Органы государственной власти, органы местного самоуправления, получают путем межведомственного информационного взаимодействия следующие документы:

выписку из Единого государственного реестра юридических лиц в отношении юридического лица;

выписку из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей в отношении физического лица;

сведения о постановке на налоговый учет в налоговом органе;

сведения о наличии лицензии на пользование недрами или государственного контракта на выполнение работ по геологическому изучению недр для государственных нужд.

Заявление рассматривается в течение 30 дней и принимается решение о выдаче разрешения на проведение указанных работ.

Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых предусматривается, что в целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений 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 выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

В охранных и санитарно-защитных зонах соответствующих объектов рубка лесных насаждений осуществляется по согласованию с предоставившими лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления.

При осуществлении геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается: валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; затопление и длительное подтопление лесных насаждений; захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в зеленых зонах и лесопарковых зонах, а также на территории городских лесов.

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

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

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

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесной растительностью земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Лица, использующие леса для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, имеют право:

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

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;

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

Лица, использующие леса для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обязаны:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

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

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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 ст. 44 ЛК РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

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

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

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

Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и т. Д. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Для тех же целей создаются и эксплуатируются гидротехнические сооружения, к которым в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов.

ЛК РФ предусматривает также возможность использования лесов для строительства и эксплуатации специализированных портов.

Если исходить из ст. 9 Кодекса торгового мореплавания РФ, в которой дается определение морским специализированным портам, то под специализированными портами, указанными в ст. 44 ЛК РФ, следует понимать комплекс сооружений, расположенных на специально отведенных территории и акватории и предназначенных для обслуживания судов, осуществляющих перевозки лесных ресурсов и иных грузов, которые необходимы лесному хозяйству и лесной промышленности.

Предусмотрено, что 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 ст. 21 ЛК РФ, или указывается, что данный вид использования может быть связан со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

В ст. 21 ЛК РФ указано, что на землях лесного фонда, а также на землях других категорий, на которых расположены леса, допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

При использовании лесов в указанных целях разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных

зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 ЛК РФ).

В соответствии со ст. 21 ЛК РФ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Часть 8 ст. 21 ЛК РФ, указывающая, что гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством, можно расценить как норму, реализующую требования части ст. 44 ЛК РФ о том, что 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.

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (ст. 44 ЛК РФ).

Вместе с тем необходимо учитывать, что, помимо 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 может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

Согласно ст. 11 Водного кодекса РФ размещение причалов, а также размещение и строительство гидротехнических сооружений, в том числе мелиоративных систем, возможно только на основании решений о предоставлении водных объектов в пользование.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2022 № 18.

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

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 74 ЛК РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

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

Ведомость существующих искусственных водных объектов
и гидротехнических сооружений

Категория земель	Площадь, га	Вид использования
1	2	3
Искусственные водные объекты		
Водохранилища	-	Пожарного и общего пользования
Пруды	15,2	
Каналы	-	
Гидротехнические сооружения		
Насосная станция 0.5		

Права и обязанности лиц, осуществляющих 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

Лица, использующие леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, имеют право:

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

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;

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

Лица, использующие леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, обязаны:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

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

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 ЛК РФ. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 ЛК РФ.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования. Лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры (см. ст. 13 ЛК РФ и раздел 1.), а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. ст. 21 ЛК РФ).

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

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель (части 1 и 2 ст. 21 ЛК РФ).

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, допускается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 ЛК РФ).

Земли, которые использовались для указанных строительства, реконструкции и эксплуатации, подлежат рекультивации (часть 6 ст. 21 ЛК РФ).

Если при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, потребуется заготовка древесины и иных лесных ресурсов, использование осуществляется одновременно для нескольких целей в соответствии с частью 2 ст. 25 ЛК РФ.

Если заготовка древесины на землях лесного фонда не была оформлена по правилам статьи 29 ЛК РФ, на полученную древесину возникает право собственности Российской Федерации (часть 2 ст. 20 ЛК РФ).

При предоставлении гражданам и юридическим лицам лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, для строительства линий электропередачи, линий связи, трубопроводов, дорог и других линейных объектов применяются правила не только лесного, но и земельного и гражданского законодательства.

По правилам лесного законодательства лесные участки предоставляются в аренду, а по правилам земельного и гражданского законодательства – в постоянное (бессрочное) пользование и безвозмездное срочное пользование. В соответствии с ЗК РФ и ГК РФ на эти лесные участки также могут устанавливаться публичные и частные сервитуты.

ЛК РФ предусматривает, что на указанных правах лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, должны предоставляться гражданам и юридическим лицам только для строительства линейных объектов.

ЛК РФ не определяет возможности предоставления лесных участков для эксплуатации линий электропередачи и иных линейных объектов, в том числе в целях установления охранных и санитарно-защитных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Особо следует отметить то обстоятельство, что правовой режим указанных охранных зон устанавливается не только в соответствии с ЛК РФ, но и ЗК РФ.

ЗК РФ допускает, что в пределах охранных зон могут находиться земельные участки разных собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (пункт 3 статьи 87).

Эти требования земельного законодательства распространяются и на охранные зоны, расположенные в лесах.

Такой подход соответствует и сложившейся практике использования лесов. Например, лесные участки в пределах охранных зон могут

предоставляться в аренду для заготовки пищевых лесных ресурсов, сбора лекарственных растений, сенокосения, пастбы сельскохозяйственных животных и т. Д. При этом граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон.

Вопрос об автомобильных и железных дорогах общего пользования, в том числе об их охранных зонах, подробно регламентируется ст. 114 ЛК РФ (защитные полосы этих дорог признаются защитными лесами).

Для других линейных объектов – под их строительство и реконструкцию, а при необходимости – и для эксплуатации выделяются так называемые трассы коммуникаций.

В лесном хозяйстве трассами коммуникаций называют полосы, прорубаемые в лесу с целью прокладки линий электропередачи, телефонных линий, трубопроводов и т.д. Эти полосы расчищают от древесной растительности и поддерживают в состоянии, обеспечивающем их безопасность.

Правовой основой регулирования вопросов, касающихся линейных объектов, является ЗК РФ, а также федеральные законы и постановления Правительства РФ, определяющие особенности функционирования соответствующих отраслей экономики.

Ст.89 ЗК РФ предусматривает, что в целях обеспечения деятельности организаций и объектов энергетики могут предоставляться земельные участки для размещения объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики.

Для обеспечения безопасного и безаварийного функционирования, безопасной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства и иных определенных законодательством Российской Федерации об электроэнергетике объектов электроэнергетики устанавливаются охранные зоны с особыми условиями использования земельных участков независимо от категории земель, в состав которых входят эти земельные участки. Порядок установления таких охранных зон и использования соответствующих земельных участков будет определяться Правительством РФ.

В свою очередь, Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» относит линии электропередачи к объектам электросетевого хозяйства и указывает на то, что любые лица вправе осуществлять строительство этих линий (ст. 3, 10).

Принято различать воздушные линии электропередачи, провода которых подвешены над землей и водой, и кабельные линии электропередачи (подземные и подводные), в которых используются силовые кабели.

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 (утверждены постановлением Правительства РФ от 11.08.2003 № 486).

Пунктом 6 этих Правил допускается их применение к землям лесного фонда и землям под лесами иных категорий, не отнесенных к землям энергетики.

Так, допускается определять минимальный размер земельного участка, в том числе лесного участка, для установки опоры воздушной линии электропередачи напряжением до 10 КВ включительно (опоры линии связи, обслуживающей электрическую сеть) 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.

Согласно ст. 91 ЗК РФ в целях обеспечения связи (кроме космической связи) могут предоставляться земельные участки для размещения объектов соответствующих инфраструктур, включая:

- кабельные, радиорелейные и воздушные линии связи и линии радиодиффракции на трассах кабельных и воздушных линий связи и радиодиффракции и соответствующие охранные зоны линий связи;
- подземные кабельные и воздушные линии связи и радиодиффракции и соответствующие охранные зоны линий связи.

Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи» определяет линии связи как линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные

сооружения связи, В нем также указывается, что вопросы предоставления земельных участков организациям связи, порядок (режим) пользования ими, в том числе установления охранных зон сетей связи и сооружений связи и создания просек для размещения сетей связи, основания, условия и порядок изъятия этих земельных участков устанавливаются земельным законодательством. Размеры таких земельных участков, в том числе земельных участков, предоставляемых для установления охранных зон и просек, определяются в соответствии с нормами отвода земель для осуществления соответствующих видов деятельности, градостроительной и проектной документацией.

Более подробно вопросы, касающиеся использования земель, в том числе тех, на которых расположены леса, для целей связи, определены в Правилах охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 09.06.1995 № 578.

На трассах кабельных и воздушных линий связи должны создаваться просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

- при высоте насаждений менее 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радификации плюс 4 м (по 2 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);
- при высоте насаждений более 4 м – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радификации плюс 6 м (по 3 м с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);
- вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 м (по 3 м с каждой стороны от кабеля связи).

Трассы линий связи должны периодически расчищаться от кустарников и деревьев, содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии, должна поддерживаться установленная ширина просек. Деревья, создающие угрозу проводам и опорам линий связи, должны быть вырублены.

Просеки для кабельных и воздушных линий связи, проходящие по лесным массивам и зеленым насаждениям, должны содержаться в безопасном в пожарном отношении состоянии силами предприятий, в ведении которых находятся линии связи.

Если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи проходят по территориям защитных лесов, допускается создание просек только при отсутствии снижения функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

В парках, садах, заповедниках, зеленых зонах вокруг городов и населенных пунктов, ценных лесных массивах, полезащитных лесонасаждениях, защитных лесных полосах вдоль автомобильных и железных дорог, запретных лесных полосах вдоль рек и каналов, вокруг озер и других водоемов прокладка просек должна производиться таким образом, чтобы состоянию насаждений наносился наименьший ущерб и предотвращалась утрата ими защитных свойств. На просеках не должны вырубаться кустарник и молодняк (кроме просек для кабельных линий связи),

корчеваться пни на рыхлых почвах, крутых (свыше 15 градусов) склонах и в местах, подверженных размыву.

Организациям, в ведении которых находятся линии связи, в охранных зонах разрешается вырубка отдельных деревьев при авариях на линиях связи, проходящих через лесные массивы, в местах, прилегающих к трассам этих линий, с последующей очисткой мест рубки от порубочных остатков.

Статья 90 ЗК РФ устанавливает, что в целях обеспечения деятельности организаций и эксплуатации объектов трубопроводного транспорта могут предоставляться земельные участки для:

- размещения нефтепроводов, газопроводов, иных трубопроводов;
- установления охранных зон с особыми условиями использования земельных участков.

Границы охранных зон, на которых размещены объекты системы газоснабжения, определяются на основании строительных норм и правил, правил охраны магистральных трубопроводов, других утвержденных в установленном порядке нормативных документов. На указанных земельных участках при их хозяйственном использовании не допускается строительство каких бы то ни было зданий, строений, сооружений в пределах установленных минимальных расстояний до объектов системы газоснабжения. Не разрешается препятствовать организации – собственнику системы газоснабжения или уполномоченной ею организации в выполнении ими работ по обслуживанию и ремонту объектов системы газоснабжения, ликвидации последствий возникших на них аварий, катастроф.

В настоящее время для каждого вида трубопроводов ширина полос отвода и границы охранных зон чаще всего устанавливаются строительными нормами (СниП).

Законодательством предусмотрены особенности использования земель, на которых расположены леса и где осуществляется строительство, реконструкция и эксплуатация трубопроводов.

Например, в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения (к ним относятся газопроводы), расположенные в лесах, обязаны:

- содержать охранные зоны объектов системы газоснабжения в пожаробезопасном состоянии;
- проводить намеченные работы, вырубать деревья (кустарники) в охранных зонах объектов системы газоснабжения и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В Правилах охраны газораспределительных сетей, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 20.11.2000 № 878, устанавливаются, в частности, следующие особенности использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов системы газоснабжения.

Охранные зоны устанавливаются вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам, - в виде просек шириной 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов

расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

При прохождении охранных зон газораспределительных сетей по лесам эксплуатационные организации газораспределительных сетей обязаны за свой счет:

- содержать охранные зоны (просеки) газораспределительных сетей в пожаробезопасном состоянии;
- создавать минерализованные полосы по границам просек шириной не менее 1,4 м;
- устраивать через каждые 5 – 7 км переезды для противопожарной техники.

Проведение работ в таких охранных зонах и за их пределами должно производиться в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации.

В аварийных ситуациях эксплуатационной организации разрешается подъезд к газораспределительной сети по кратчайшему маршруту для доставки техники и материалов с последующим оформлением акта. При проведении указанных работ на газопроводах, проходящих через леса, разрешается вырубка деревьев с последующей очисткой мест вырубки от порубочных остатков.

После выполнения работ по ремонту, обслуживанию или устранению 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.

В Правилах использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденных приказом Минприроды России от 10.07.2020 № 434 эта задача в полной мере не решена.

Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов дополняют установленное ЛК РФ правовое регулирование рассматриваемого вида использования лесов следующими нормами.

В целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустошей, 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 линейных объектов.

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

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

В охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с установленным режимом указанных зон, по согласованию с предоставившими в пользование лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления.

Допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи и связи от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м путем ее вырубki, уничтожения химическим или комбинированным способом.

Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры линий электропередачи и связи, должны своевременно вырубаться. На опушках леса, примыкающих к линиям электропередачи или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

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

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, кварталных столбов, кварталных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

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

По всей ширине трасс линий электропередачи или линий связи на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Таблица 2.14

Существующие линейные объекты

Виды линейных объектов	Площадь, га
1	2
Линии электропередачи	137,8
Линии связи	2,6
Дороги автомобильные общего пользования	1,9
Трубопроводы (газопроводы)	2,6
Итого по лесничеству:	144,9

Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов

Лица, использующие леса для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, имеют право:

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

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, и распоряжению Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», лесную инфраструктуру;

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

Лица, использующие леса для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обязаны:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

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

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с ч. 2 ст. 26 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с

использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет об охране лесов от пожаров в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- представлять отчет о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации в форме электронного документа с использованием единого портала государственных и муниципальных услуг и (или) регионального портала государственных и муниципальных услуг;

- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством лесоматериалов и иной продукции такой переработки, и осуществляется в соответствии со статьёй 14 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 31.01.2022 № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

В соответствии со статьёй 14 Лесного кодекса Российской Федерации создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

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

Использование лесов для религиозной деятельности осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях». Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но

без изъятия лесных ресурсов (статья 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Конкретные лесные участки и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности определяются в договоре безвозмездного пользования.

Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, при использовании лесов для осуществления религиозной деятельности утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р.

В лесах с плотностью радиоактивного загрязнения почвы Цезием-137 > 1 ки/км² осуществление религиозной деятельности не рекомендуется.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

Охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются исходя из понятия о лесе как об экологической системе или как о природном ресурсе.

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

Согласно статье 50.7 Лесного кодекса РФ 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 и защита лесов направлены на выявление негативно воздействующих на леса процессов, явлений, а также на их предупреждение и ликвидацию.

Согласно статье 19 Лесного кодекса РФ мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса РФ, или использующими леса в соответствии с Лесным кодексом РФ лицами.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов могут осуществляться государственными (муниципальными) бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, одновременно

осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ.

В случаях, если осуществление мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, не возложено в установленном порядке на государственные (муниципальные) учреждения или на лиц, использующих леса, органы государственной власти, органы местного самоуправления осуществляют закупки работ по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и Лесным кодексом РФ.

При осуществлении закупок работ по охране, защите, воспроизводству лесов одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. В этих целях в контракт на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов включаются условия о купле-продаже лесных насаждений.

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

Нормативы мероприятий по охране лесов лесничества от пожаров (противопожарному обустройству) разработаны в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 7.10.2020 № 1614, Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» и приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров; в) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров; г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах, указанные выше,

осуществляются:

- органами государственной власти субъектов РФ или органами местного самоуправления – в отношении лесов, расположенных на землях, находящихся соответственно в собственности субъектов РФ или муниципальных образований;

- органами государственной власти субъектов РФ – в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых передано органам государственной власти субъектов РФ в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса РФ;

- Федеральным агентством лесного хозяйства – в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по охране которых не передано органам государственной власти субъектов РФ в соответствии с частью 2 статьи 83 Лесного кодекса РФ, а также в случаях, когда полномочия, переданные Российской Федерацией органам государственной власти субъектов РФ в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, изъяты в установленном порядке у органов государственной власти субъектов Российской Федерации;

- Министерством природных ресурсов и экологии Правительства РФ:

- в отношении лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения;

- федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обороны и безопасности – в отношении лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, находящихся в федеральной собственности.

Меры пожарной безопасности в лесах, предусмотренные выше подпунктом «а», на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Предупреждение лесных пожаров

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

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам

противопожарного водоснабжения;

- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам, определенным Правительством РФ, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов» относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ;
- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов, и устройство листовенных опушек;
- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Указанные меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

В соответствии с Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом МПР от 29.03.2018 № 122, проектирование мероприятий по охране лесов от пожаров осуществляется по трем направлениям:

- определение класса природной пожарной опасности лесов;
- разработка мер противопожарного обустройства лесов;
- разработка мер по обеспечению средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Класс природной пожарной опасности лесов определяется для каждого лесотаксационного выдела на основе его таксационного описания.

Для каждого лесного квартала определяется средний класс природной пожарной опасности, как средневзвешенный по площади входящих в него лесотаксационных выделов и лесных участков (с округлением до целого значения класса).

Таблица 2.17.1.1

Распределение общей площади лесничества
по классам природной пожарной опасности, га

Участковые лесничества	Площадь по классам природной пожарной опасности					Итого	Средний класс
	I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8
Железногорское	2077	211	2265	1	-	4554	1,6
Железногорское быв. Михайловское	723	115	1882	16	-	2736	2,2
Кармановское	2946	2177	1735	-	-	6858	1,5
Кармановское быв. Михайловское	1125	316	2571	75	-	4087	2,1
Итого:	6871	2819	8453	92	-	18235	1,7
%	37,6	15,5	46,4	0,5	-	100	

Распределение территории лесничества по классам природной пожарной опасности произведено в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов.

Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12-14 часов.

В субъектах Российской Федерации действуют региональные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды (далее – региональные классы), которые определяют:

- методику расчета комплексного показателя;
- границы классов пожарной опасности;
- методику учета осадков.

Решение о применении региональных классов оформляется приказом Рослесхоза и может быть установлено отдельно для разных временных периодов.

Для регионов, в которых не установлены региональные классы, действуют федеральные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, указанные в таблице 2.17.1.2.

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{i=1}^n [t^\circ (t^\circ - \text{эта})]N$$

Таблица 2.17.1.2

Меры пожарной безопасности в лесах в зависимости от показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0 ... 300	Отсутствует
II	301 ... 1000	Малая
III	1001 ... 4000	Средняя
IV	4001 ... 10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Руководствуясь приказом Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов», в регламенте определен комплекс противопожарных мероприятий с учетом природных и экономических условий, пирологической характеристики лесов, потенциальных источников огня.

Вся территория Железногорского лесничества полностью отнесена к наземному способу обнаружения и тушения лесных пожаров.

Объем мероприятий по противопожарному обустройству приведен в таблице 2.17.1.3.

Таблица 2.17.1.3

Виды и объемы мероприятий по противопожарному обустройству лесов

№№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед.изм.	Наименование лесного района		
			Район лесостепей европейской части Российской Федерации		
			Количество проектируемых мероприятий		
			Защитные леса		
			Норматив на 1000 га	Требуется по нормативам на лесничество	Проектируется
1	2	3	4	5	6
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих				

№№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед.изм.	Наименование лесного района		
			Район лесостепей европейской части Российской Федерации		
			Количество проектируемых мероприятий		
			Защитные леса		
			Норматив на1000 га	Требуется по нормативам на лесничество	Проектируется
1	2	3	4	5	6
	информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:				
1.1	стендов	шт.	не менее одногона лесничество (участковое лесничество)	2	-
1.2	плакатов	шт.	0,5	9	10
1.3	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	0,5	9	17
2	Благоустройство зон отдыха граждан,пребывающих в лесах, в соответствии со статьей 11 Лесногокодекса РФ	шт.	2	36	6
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан влесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	1,8	33	2
4	Лесные дороги, предназначенные дляохраны лесов от пожаров				
4.1	строительство	км	0,5	9	-
4.2	реконструкция	км	0,6	10,8	-
4.3	эксплуатация	км	суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых лесных дорог	-	-
5	Строительство, реконструкция иэксплуатация посадочных площадокдля самолетов,вертолётов, используемых в целях проведения авиационных работ поохране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов	-	-
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется	-	-
6.1	Прокладка просек	км	3,5	63,8	-
6.2	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	4,2	76,6	10
7	Прочистка и обновление:				
7.1	просек	км	1,0	18,2	-
7.2	противопожарных минерализованных полос	км	15,0	274	500
8	Строительство, реконструкция иэксплуатация				
8.1	пожарных наблюдательных пунктов (вышек,мачт,	шт.	0,1	2	-

№п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед.изм.	Наименование лесного района		
			Район лесостепей европейской части Российской Федерации		
			Количество проектируемых мероприятий		
			Защитные леса		
			Норматив на 1000 га	Требуется по нормативам на лесничество	Проектируется
1	2	3	4	5	6
	павильонов и других наблюдательных пунктов)				
8.2	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	по одному на добровольную пожарную дружину	-	5
9	Устройство пожарных водоёмов:	1 КППО	1	18	-
		2 КППО	0,5	9	-
		3-5 КППО	0,3	5	-
9.1	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	1,8	33	-
10	Эксплуатация пожарных водоёмов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся	-	-
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путём регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с Лесным планом субъекта РФ, с лесохозяйственным регламентом лесничества и планом тушения лесных пожаров на территории лесничества	-	-
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	4,0	73	(зона ЧАЭС)
13	Проведение работ по гидромелиорации:				
13.1	строительство лесосушительных систем на осушенных землях	км	0,01	018	-
13.2	строительство дорог на осушенных лесных землях	км	0,02	0,36	-
13.3	создание шлюзов на осушенной сети	шт.	по необходимости	-	-
14	Создание и содержание противопожарных заслонов				
14.1	шириной 120-130м	км	0,01	0,18	-
14.2	шириной 30-50м	км	0,01	0,18	-
14.3	Устройство листовых опушек шириной 150-300м	км	0,2	3,6	-

Примечание:

1. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) – допускается использовать имеющиеся вышки для размещения стационарных камер видеонаблюдения и видеофиксации;

2. Устройство пожарных водоёмов – планируется использовать стационарные пункты водозабора, расположенные на территории прилегающих населенных пунктов;

3. Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения – планируется использовать стационарные пункты водозабора, расположенные на территории прилегающих населенных пунктов.

4. Прочистка противопожарных разрывов не предусмотрена приказом Рослесхоза от 27.04.2012 г. № 174, но проектируется по необходимости.

Субъект вправе увеличить количество средств пожаротушения в зависимости от объёмов работ, численности работающих и преобладания хвойных насаждений.

При передаче лесных участков в аренду объёмы противопожарных мероприятий на арендованных лесных участках предусматриваются проектом освоения лесов пропорционально площади лесного участка.

Лица, использующие леса на праве аренды или постоянного (бессрочного) пользования, при обнаружении лесного пожара на лесном участке должны немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

На территории лесничества организован пункт сосредоточения противопожарного инвентаря, который должен быть оборудован средствами пожаротушения в необходимом количестве (таблица 2.17.1.3, графа 5). При организации и укомплектовании дополнительных пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря следует руководствоваться гр.4 таблицы 2.17.1.3.

Нормативы обеспеченности средствами предупреждения и тушения лесных пожаров предусматриваются в проектах освоения лесов и должны соответствовать приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Лесничеству необходимо ежегодно проводить:

- проверку наличия противопожарного инвентаря и оборудования при работе в лесу;
- осуществлять проверки соблюдения Правил пожарной безопасности при всех видах использования лесов;
- производить разработку мобилизационных планов по привлечению дополнительных сил и средств на тушение лесных пожаров;
- проводить подготовку привлекаемых к тушению лесных пожаров рабочих по вопросам тушения лесных пожаров;
- при выявлении фактов нарушения Правил пожарной безопасности в лесу направлять материалы в соответствующие органы для принятия

правового решения.

Основной мерой предупреждения лесных пожаров является лесопожарная профилактика. Усилия работников лесничеств должны быть направлены на проведение систематической разъяснительной работы среди населения перед началом и во время пожароопасного сезона.

Для проведения разъяснительной работы среди населения должны широко использоваться печать, радио, телевидение, кино, беседы на предприятиях и в организациях, в школах. Важное место в комплексе предупредительных мероприятий должно отводиться и средствам наглядной агитации: организации выставок и агитвитрин, вывешиванию предупредительных аншлагов и агитплакатов, распространению буклетов, листовок, устройству мест отдыха и курения.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется лесничеством.

Планы тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 83 Лесного кодекса, РФ разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- 1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- 4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования,

противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

Разработка планов тушения лесных пожаров осуществляется ежегодно в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

В случае если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими территориальными органами Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органами, специально уполномоченными решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъектам Российской Федерации, а также иными федеральными органами исполнительной власти, чьи подразделения пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований могут быть привлечены к тушению лесных пожаров.

Тушение лесных пожаров

Тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии с Правилами тушения лесных пожаров, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.07.2014 № 313.

Правила установлены в целях:

- организации руководства работами по тушению лесных пожаров;
- предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров;
- организации межведомственного взаимодействия при выполнении работ по тушению лесных пожаров.

Работы по тушению лесных пожаров выполняются государственными (муниципальными) бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса РФ, иными организациями в соответствии с частями 2, 4 статьи 19 Лесного кодекса РФ.

Организация руководства работами по тушению лесных пожаров на территории лесничества осуществляется в соответствии с планом тушения лесного пожара и сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации.

Непосредственное руководство тушением лесного пожара осуществляется руководителем тушения лесного пожара.

Локализованным считается лесной пожар, при котором созданы условия для его нераспространения путем ограничения его по всему

периметру заградительными минеральными полосами и (или) потушенными участками кромки, и (или) естественными преградами.

Ликвидация лесного пожара является завершающим действием, когда устанавливается, что отсутствуют условия для возобновления лесного пожара, после завершения работ по дотушиванию и окарауливанию.

Иные меры пожарной безопасности в лесах

В числе иных мер по обеспечению пожарной безопасности в лесах особое внимание следует уделить лесопожарной пропаганде и мероприятиям по предупреждению и ограничению распространения лесных пожаров.

Указанные меры пожарной безопасности осуществляются: на лесных участках, предоставленных в аренду, безвозмездное пользование, постоянное (бессрочное) пользование – лесопользователями этих лесных участков на основании проекта освоения лесов.

На основании пункта 7 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 9.10.2020 № 1614, привлечение юридических лиц и граждан для тушения лесных пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и планами тушения лесных пожаров, разрабатываемыми и утверждаемыми в установленном порядке.

Федеральный государственный пожарный надзор в лесах осуществляется уполномоченными федеральным органом исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в рамках переданных полномочий Российской Федерации по осуществлению федерального государственного пожарного надзора в лесах согласно их компетенции в соответствии с Лесным кодексом РФ и законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности при осуществлении ими федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Федеральный государственный пожарный надзор в лесах может осуществляться государственными учреждениями, подведомственными органам государственной власти субъектов Российской Федерации, в пределах полномочий указанных органов или государственными учреждениями, подведомственными органам государственной власти Российской Федерации, в пределах полномочий указанных органов.

Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

В соответствии со статьей 60.12 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды", другими федеральными законами леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите,

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

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом РФ и Федеральным законом от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

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

Охрана лесов от радиоактивного загрязнения

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Основанием для отнесения лесов к зонам радиоактивного загрязнения являются данные поквартального радиационного обследования.

По состоянию на 01.01.2016 на территории Железногорского лесничества выявлены зоны радиоактивного загрязнения радионуклидами (цезий-137).

Распределение земель лесного фонда на территории Железногорского лесничества по зонам радиоактивного загрязнения цезием-137 (^{137}Cs) по результатам радиационного обследования на 01.01.2022

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Квартал	Площадь, га
1	2	3	4	5
Зона загрязнения лесов – от 1 до 4,99 Ки/км²				
1	Железногорское	Железногорское	9,10,29,30,41,46, 53, 58, 60,61,64,68,74,75,80,81,82, 83, 88,89,90,91,92,96,99,104, 14М,15М,16М,19М,21М, 22М,39М, 49М,50М	1681
		Итого		1681
		Кармановское	1,2,4,12,13,14,18,19,21,22,32,34,35, 61,65,67,68,69,70,71,72,73, 74,75, 76,77,78, 84,87,89,90,93, 99,103,104, 108,110,111,114, 121,122, 31М, 32М,33М, 34М, 72М, 92М,93М, 127М,135М,152М, 153М,154М,155М,156М,159М	3133
		Итого		3133
Зона загрязнения лесов – от 5 до 14,99 Ки/км²				
2	Железногорское	Кармановское	66	56
		Итого		56
Всего по лесничеству:				4870

Профилактические и реабилитационные мероприятия в зонах средней и низкой степени загрязнения лесов осуществляются согласно Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов, утвержденным приказом Минприроды России от 08.06.2017 № 283.

**Нормативы мероприятий в лесах Железногорского лесничества,
загрязненных радионуклидами (Цезий-137)**

Мероприятия	Единицы измерения	Рекомендуемые объемы	Сроки проведения
1	2	3	4
1. Предупредительные знаки	шт.	35	<u>Постоянно</u> в пожароопасный период и сезон сбора пищевых лесных ресурсов, сбора лекарственных трав, заготовки недревесных лесных ресурсов и проч. в объеме выделенных средств
2. Информационные стенды	шт.	4	<u>Постоянно</u> в пожароопасный период и сезон сбора пищевых лесных ресурсов, сбора лекарственных трав, заготовки недревесных лесных ресурсов и проч.
3. Информация населения	тыс. руб.	-	В потребном кол-ве в объеме выделенных средств

Реализация мероприятий, изложенных в таблице 2.17.1.5 «Нормативы мероприятий в лесах Железногорского лесничества загрязненных радионуклидами» осуществляется в соответствии со статьей 5 Федерального закона от 09.01.1996 № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения» и «Особенностями осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов», утвержденными приказом Минприроды РФ от 08.06.2017 № 283, ссылка на которые в регламенте приводится. Количество предупредительных знаков и стендов указанными выше нормативными документами не лимитировано.

Требования к защите лесов от вредных организмов

Согласно статье 60.1 Лесного кодекса РФ леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

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

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

Защита лесов обеспечивается в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 9.12.2020 № 2047, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении порядка лесозащитного районирования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 30.01.2017 № 45471), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

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

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- лесозащитное районирование;
- государственный лесопатологический мониторинг;
- проведение лесопатологических обследований;
- предупреждение распространения вредных организмов;
- иные меры санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование

Защита лесов от вредных организмов строится на основе лесозащитного районирования.

Лесозащитное районирование осуществляется в соответствии с Порядком лесозащитного районирования, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.01.2017 №1.

Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в организации зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зон использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Для отнесения объекта лесозащитного районирования к той или иной зоне лесопатологической угрозы используются следующие критерии:

- объем санитарно-оздоровительных мероприятий;
- объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;
- площадь очагов вредных организмов, в отношении которых требуется принятие мер по их ликвидации;

- площадь лесного участка занятого погибшими и поврежденными насаждениями;
- площадь защитных лесов, в том числе особо охраняемых природных территорий.

Леса Железнодорожного лесничества отнесены к зоне сильной лесопатологической угрозы.

Государственный лесопатологический мониторинг

Государственный лесопатологический мониторинг (далее – ГЛПМ) представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ГЛПМ является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

ГЛПМ осуществляется в соответствии с Порядком осуществления государственного лесопатологического мониторинга, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Целями ГЛПМ являются своевременное обнаружение, анализ, оценка и прогноз изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов для осуществления управления в области защиты лесов и обеспечения санитарной безопасности в лесах.

К наземным методам осуществления ГЛПМ относятся следующие способы проведения ГЛПМ:

- регулярные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов;
- выборочные наблюдения за популяциями вредных организмов;
- выборочные наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов;
- инвентаризация очагов вредных организмов;
- экспедиционные обследования;
- оценка санитарного и лесопатологического состояния лесов, в том числе по актам лесопатологических обследований.

К дистанционным методам осуществления ГЛПМ относятся дистанционные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов.

Погрешность определения показателей санитарного и лесопатологического состояния лесов зависит от зоны лесопатологической угрозы:

- зона сильной лесопатологической угрозы - не более 10%;
- зона средней лесопатологической угрозы - не более 15%;
- зона слабой лесопатологической угрозы - не более 20%.

Основными результатами ГЛПМ являются составляемые уполномоченными органами:

- реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями в разрезе лесничеств и лесопарков (ежемесячно);
- реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов в разрезе лесничеств и лесопарков (ежемесячно);
- реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам (ежемесячно);
- реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, не отнесенных к карантинным объектам (ежемесячно);
- реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (ежегодно до 1 ноября текущего года);
- прогноз санитарного и лесопатологического состояния лесов Российской Федерации (один раз в шесть месяцев);
- обзор санитарного и лесопатологического состояния лесов по субъектам Российской Федерации и в целом по России (ежегодно до 1 мая года, следующего за отчетным).

Проведение лесопатологических обследований

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

ЛПО осуществляются в соответствии с Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.09.2016 № 480.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ (далее - уполномоченные органы), либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагоприятного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация, указанная выше, направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон.

Проверка информации, указанной выше, проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, лесопатологические обследования проводятся в течение года.

В процессе ЛПО производятся:

- определение причин повреждений (или гибели) лесных насаждений, а также выявление аварийных деревьев;
- определение местоположения и границ поврежденных лесных участков;
- определение текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков;
- назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в том числе профилактических мероприятий по защите лесов, а также агитационных мероприятий в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, в ценных лесах.

По результатам осуществления ЛПО составляется акт лесопатологического обследования по форме, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и Формы акта лесопатологического обследования».

При изменении характеристик санитарного и лесопатологического состояния лесных участков, повлекших ухудшение санитарного и (или) лесопатологического состояния лесных участков ЛПО проводятся повторно.

Объемы лесопатологических обследований в Лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственном регламенте лесничеств не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Предупреждение распространения вредных организмов

Предупреждение распространения вредных организмов осуществляется в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 912.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;
- санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- агитационных 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; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ (далее – уполномоченные органы).

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно- телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий

являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

По результатам ЛПО визуальным способом в актелесопатологического обследования прогнозируется развитие очагов вредных организмов, изменение площади ослабленных и усыхающих лесных насаждений, указываются площади лесных насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью, а также указываются назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);
- лечение деревьев;
- применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;
- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;
- посев травянистых нектароносных растений.

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

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				
Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды	-	-	-	-
Лечение деревьев	-	-	-	-
Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов	-	-	-	-
1.2 Биотехнические				
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	-	-	-	-
Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	-	-	-	-
Посев травянистых нектароносных растений	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
Агитационные мероприятия				
Беседы с населением	-	-	-	-
Проведение открытых уроков в образовательных учреждениях	-	-	-	-
Развешивание аншлагов и плакатов	-	-	-	-
Размещение информационных материалов в средствах массовой информации	-	-	-	-

Примечание: По результатам проведенных ЛПО профилактические и другие мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не назначались. В дальнейшем планирование профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется по результатам последующих ЛПО.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

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

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

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения и распространения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

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

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

В поврежденных и погибших молодняках проводится уборка неликвидной древесины, при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

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

Планирование объемов СОМ отражается в лесном плане субъекта Российской Федерации, лесохозяйственном регламенте лесничества на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или ЛПО.

На основании государственного лесопатологического мониторинга и утвержденных актов ЛПО рекомендованы следующие объемы санитарно-оздоровительных мероприятий (таб. 2.17.2.2).

Таблица 2.17.2.2

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хозяйство - хвойное								
Порода – сосна обыкновенная								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	184,5	13,7	170,8	-	-	184,5
		м ³	10871	2268	8603	-	-	10871
2.	Срок вырубki или уборки	лет	X	1	1	1	1	X
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	184,5	13,7	170,8	-	-	135,3
	выбираемый запас, всего:	м ³	10871	2268	8603	-	-	10871
	-корневой	м ³	9154	1356	7798	-	-	9154
	-ликвидный	м ³	9154	1356	7798	-	-	9154
	-деловой	м ³	696	218	478	-	-	696
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	184,5	13,7	170,8	-	-	184,5
		м ³	10871	2268	8603	-	-	10871
2.	Срок вырубki или уборки	X	X	1	1	1	1	X
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	184,5	13,7	170,8	-	-	135,3
	выбираемый запас, всего:	м ³	10871	2268	8603	-	-	10871
	-корневой	м ³	9154	1356	7798	-	-	9154
	-ликвидный	м ³	9154	1356	7798	-	-	9154
	-деловой	м ³	696	218	478	-	-	696
Хозяйство - твердолиственное								
Порода – дуб								
1.	Выявленный фонд	га	18,1	-	18,1	21,1	-	39,2

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	по лесоводственным требованиям	м ³	1214	-	1214	156,8	-	1370,8
2.	Срок вырубki или уборки	лет	1	1	1	1	1	X
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	18,1	-	18,1	21,1	-	39,2
	выбираемый запас, всего:	м ³	1214	-	1214	156,8	-	1370,8
	-корневой	м ³	413	-	413	62	-	475
	-ликвидный	м ³	413	-	413	62	-	475
	-деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
Итого твердолиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	18,1	-	18,1	21,1	-	39,2
		м ³	1214	-	1214	156,8	-	1370,8
2.	Срок вырубki или уборки	лет	1	1	1	1	1	X
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	18,1	-	18,1	21,1	-	39,2
	выбираемый запас, всего:	м ³	1214	-	1214	156,8	-	1370,8
	-корневой	м ³	413	-	413	62	-	475
	-ликвидный	м ³	413	-	413	62	-	475
	-деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
Хозяйство - мягколиственное								
Порода – Осина								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	24,2	-	24,2
		м ³	-	-	-	277,7	-	277,7
2.	Срок вырубki или уборки	лет	X	1	1	1	1	X
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварий -ных деревь ев	Уборка нелик- видной древе- сины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплош- ная	выбо- рочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	га	-	-	-	24,2	-	24,2
	выбираемый запас, всего:	м ³	-	-	-	277,7	-	277,7
	-корневой	м ³	-	-	-	92,4	-	92,4
	-ликвидный	м ³	-	-	-	92,4	-	92,4
	-деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
Порода - Берёза								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	20,0	-	20,0
		м ³	-	-	-	229	-	229
2.	Срок вырубki или уборки	лет	X	1	1	1	1	X
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	20,0	-	20,0
	выбираемый запас, всего:	м ³	-	-	-	229	-	229
	-корневой	м ³	-	-	-	94,4	-	94,4
	-ликвидный	м ³	-	-	-	94,4	-	94,4
	-деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	44,2	-	44,2
		м ³	-	-	-	506,7	-	506,7
2.	Срок вырубki или уборки	лет	X	1	1	1	1	X
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	44,2	-	44,2
	выбираемый запас, всего:	м ³	-	-	-	506,7	-	506,7
	-корневой	м ³	-	-	-	186,8	-	186,8
	-ликвидный	м ³	-	-	-	186,8	-	186,8
	-деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
Всего по лесничеству:								
1.	Выявленный фонд по	га	202,6	13,7	188,9	65,3	-	218,7
		м ³	12085	2268	9817	663,5	-	7545,5

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	лесоводственным требованиям							
2.	Срок вырубki или уборки	лет	X	1	x	1	X	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	202,6	13,7	188,9	65,3	-	267,9
	выбираемый запас, всего:	м ³	12085	2268	9817	663,5	-	12748,5
	-корневой	м ³	9567	1356	8211	248,8	-	9815,8
	-ликвидный	м ³	9567	1356	8211	248,8	-	9815,8
	-деловой	м ³	696	218	478	-	-	696

Примечание: В 2022 году на территории Железногорского лесничества были проведены следующие санитарно-оздоровительные мероприятия: сплошная санитарная рубка на площади 1,0 га, в объеме 208 м³, выборочная санитарная рубка на площади 81,2 га, в объеме 1655 м³. В дальнейшем планирование объемов санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляется на основании данных ГЛПМ и ЛПО.

Санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе рубки погибших и поврежденных лесных насаждений проводятся в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 (далее Правил).

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Отвод лесосек для проведения СОМ проводится в вегетационный период, кроме лесотаксационных выделов или их частей, поврежденных ветрами и верховыми пожарами, или в чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях (8 и более единиц вечнозеленых и хвойных пород в составе насаждений, за исключением лиственницы).

Размер лесосек и сроки примыкания для проведения СОМ не лимитируется.

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества углов поворота) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении сплошной и выборочной санитарной рубки отбираются деревья 5-й категории состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5-й категории состояния.

Допускается назначение в санитарную рубку деревьев иных категорий состояния в следующих случаях.

В защитных и эксплуатационных лесах:

деревья хвойных пород 4-й категории состояния;

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

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

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

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

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

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утверждаемый уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии с частью 6 статьи 29 Лесного кодекса, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Выборочная санитарная рубка не должна приводить к нарушению жизнеспособности насаждений, значительному снижению их целостности, продуктивности или целевых свойств лесов.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже установленных в соответствии с приложением 1 к Правилам минимальных допустимых значений полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда

полнота в данной категории защитности не лимитируется (приложение 1 к Правилам).

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

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции (приложение 1 к Правилам). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Сплошные санитарные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, если насаждения полностью утрачивают свои целевые функции и если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

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

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

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

По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Рубка аварийных деревьев, агитационные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 г. № 912.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц и осуществляется уполномоченными органами, а на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности, лицами, использующими лесные участки.

Ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов осуществляется в соответствии с Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9.11.2020 № 913 (далее Правила).

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ (далее – уполномоченные органы).

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

- проведение обследований очагов вредных организмов;
- уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов (препаратов, в которых действующим началом являются химические вещества);
- рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

При осуществлении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов проводятся следующие виды работ:

- а) проектирование, планирование и согласование мероприятий (на основе данных государственного лесопатологического мониторинга, полученных при инвентаризации очагов вредных организмов);
- б) подтверждение численности вредных организмов;
- в) проведение подготовительных и организационных мероприятий;
- г) проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесных насаждениях, заселенных вредными организмами;
- д) контроль и приемка мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;
- е) определение биологической эффективности проведенных работ;
- ж) составление отчета о результатах проведенных работ.

Проведение обследований очагов вредных организмов

Обследования очагов вредных организмов (далее - обследования) проводятся для уточнения площади очагов вредных организмов, в том числе требующих мер борьбы с ними, и подтверждения необходимости проведения мероприятий по их ликвидации путем учета численности вредных организмов и определения фазы развития очагов вредных организмов.

Целью обследований является оценка изменения количественных и качественных характеристик показателей популяции после зимовки

вредителей (выживаемость, абсолютная численность, зараженность энтомопатогенными (вызывающими гибель вредных насекомых) организмами, энтомофагами (хищные и паразитические насекомые, являющиеся естественными врагами вредителей леса), доля диапаузирующих особей (часть особей популяции насекомых, находящаяся в периоде временного физиологического покоя, развития и размножения), сроки развития вредителей. Обследования проводятся в лесных насаждениях, расположенных в кварталах, лесотаксационных выделах или их частях, различающихся по уровню численности и особенностям распространения вредных организмов. По данным обследований уточняются сроки и объемы проведения обработок лесных насаждений.

Обследования проводятся комиссиями по проведению обследований, сформированными уполномоченными органами, не позже чем за месяц до начала работ по уничтожению или подавлению численности вредных организмов. Этот срок может быть сокращен до двух недель до начала обработки в связи с аномальными погодными условиями, подтвержденными справкой территориального органа федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по оказанию государственных услуг в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, или при выявлении очагов вредных организмов в год проведения мероприятий.

Состав комиссии по проведению обследований утверждается приказом уполномоченного органа на текущий год. В состав комиссии по проведению обследований могут включаться представители уполномоченного органа, его подведомственных учреждений, а также организаций, специализирующихся на защите лесов от вредных организмов.

В случаях выявления гибели популяции вредителя на части площади очагов, запланированных под обработку, устанавливаются новые границы очагов путем закладки дополнительных пунктов учета, и корректируется площадь планируемых мероприятий.

Результаты обследования оформляются актом проведения обследования насаждений в очагах вредных организмов по форме, приведенной в приложении 1 к Правилам ликвидации очагов вредных организмов.

К акту проведения обследования насаждений в очагах вредных организмов прикладываются:

при всех видах ликвидации очагов вредных организмов - ведомость учетов численности вредителя;

при проведении мероприятия по массовому отлову насекомых с использованием феромонных ловушек в очагах стволовых вредителей и (или) половой дезориентации самцов - расчет необходимого количества ловушек и диспенсеров, объемов феромона (для проведения мер по дезориентации самцов), трудозатрат, сметы проведения работ и абрис участка с нанесением мест размещения ловушек;

при проведении мероприятия по подавлению численности вредных организмов путем внутривидовых инъектирований - расчет необходимого количества инъекций, трудозатрат, сметы проведения работ и абрис участка с нанесением мест инъектирования деревьев.

По данным обследований уполномоченными органами уточняются сроки и объемы проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов, а также оценивается целесообразность принятия решения об отказе от их проведения в связи с состоянием популяции вредителя. Если в период проведения обследования вредитель находится в фазе, не позволяющей установить конкретные сроки начала проведения мероприятий, организуются фенологические наблюдения с целью определения этого срока.

На основании данных обследований комиссиями по проведению обследований могут быть изменены не более чем на 20 календарных дней (сокращены или продлены) сроки проведения мер по ликвидации очагов вредных организмов.

При установлении по результатам обследований отсутствия угрозы насаждениям из-за высокой доли диапаузирующих особей, комиссиями по проведению обследований могут быть продлены не более чем на 20 календарных дней сроки проведения мероприятий, либо принято решение о частичной или полной отмене мероприятий.

Уничтожение или подавление численности вредных организмов

Планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах, в том числе на лесных участках, переданных для использования, проводится в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий (Обоснованием).

Обоснования составляются для очагов вредителей леса всех экологических групп уполномоченными органами по результатам инвентаризации очагов вредных организмов, проводимой на основании данных государственного лесопатологического мониторинга. В Обосновании должна быть доказана необходимость и целесообразность проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов.

Методы проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов зависят от вида вредителя, его биологических особенностей и фазы развития, а также законодательных ограничений по применению пестицидов. Выбор метода проведения мероприятий приводится в Обосновании.

Обоснования представляются уполномоченными органами на согласование в соответствующий орган исполнительной власти, уполномоченный на проведение государственного лесопатологического мониторинга не позднее 1 декабря года, предшествующего году выполнения мероприятий.

В соответствии с подготовленными Обоснованиями, а также по итогам проведения обследований, уполномоченные органы принимают решение о проведении мероприятий.

Проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности

вредных организмов может осуществляться наземным и (или) авиационным способом.

Проведение мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов осуществляется в соответствии с государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и гигиеническими нормативами в сфере безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов, Лесным Кодексом, Водным Кодексом Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 23, ст. 2381, 2020, N 17, ст. 2725) и законодательством в области безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами.

Препараты для проведения обработок насаждений и внутривидовых инъекций используются из числа внесенных в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации (далее - Государственный каталог) на год проведения мероприятий.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохраных зонах, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов (расположенных в лесопарковых зонах, зеленых зонах), в городских лесах, на заповедных лесных участках использование токсичных химических препаратов запрещается в соответствии со статьями 112-114, 119 Лесного кодекса Российской Федерации.

По результатам проведения оценки биологической эффективности мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов оформляется акт оценки биологической эффективности мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в насаждениях по форме, приведенной в приложении 3 к Правилам ликвидации очагов вредных организмов.

Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами

Рубки лесных насаждений, заселенных вредными организмами, осуществляются в целях ликвидации очагов опасных видов стволовых вредителей в активной и массовой стадии их развития.

Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, планируется в случае развития активного процесса заражения деревьев стволовыми вредителями от первой до третьей категорий состояния, определенных в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Рубка лесных насаждений, являющихся очагами опасных видов стволовых вредителей, проводится сплошным и выборочным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2018, N 53, ст. 8464).

При отводе в рубку лесных насаждений, зараженных вредными организмами, могут вырубаться деревья всех категорий состояния, определенных в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, но с наличием заселения их стволовыми вредителями. Полнота насаждений после удаления подлежащих рубке деревьев не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитных лесов или целевому назначению (в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов). В противном случае назначается сплошная рубка.

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

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, разрешается рубка только погибших экземпляров в соответствии с действующим законодательством.

Примечание: На момент разработки лесохозяйственного регламента специальных обследований очагов вредных организмов не проводилось и проведение мер по ликвидации очагов вредных организмов не планировалось.

В дальнейшем планирование мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов проводится в соответствии с Обоснованием, которое составляется по результатам инвентаризации очагов вредных организмов, проводимой, в том числе, на основании данных ГЛПМ.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов

Согласно статье 61 Лесного кодекса РФ вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов включает в себя:

- лесное семеноводство;
- лесовосстановление;
- уход за лесами;

-осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Воспроизводство лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 – 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

Уход за лесами

Уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов (часть 2 статьи 64 Лесного кодекса РФ).

Уход за молодняками (таблица 2.17.3.1) (рубки осветления и рубки прочистки) назначается в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 30.07.2020 № 534.

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

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб. м	Срок 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:										
Рубки осветления	Железногорское Кармановское	Хвойное	С	12,5	63	5	2,5	12,5	5	
	Итого хвойное:		С	12,5	63	5	2,5	12,5	5	
Рубки осветления	Железногорское Кармановское	Твердолиственное	Д	57	342	3	19	114	6	
	Итого твердолиственное:		Д	57	342	3	19	114	6	
Рубки осветления	Железногорское Кармановское	Мягколиственное	Ос							
	Итого мягколиственное:		Ос							
Итого рубки осветления:					69,5	405	5	21,5	126,5	6
Рубки прочистки	Железногорское Кармановское	Хвойное	С	28	504	7	4	72	18	
	Итого хвойное:		С	28	504	7	4	72	18	
Рубки прочистки	Железногорское Кармановское	Твердолиственное	Д	17	325	5	3,8	65	17	
	Итого твердолиственное:		Д	17	325	5	3,8	65	17	
Рубки прочистки	Железногорское Кармановское	Мягколиственное	Ос							
	Итого мягколиственное:		Ос							
Итого рубки прочистки:					45	829		7,8	137	18
Всего рубок ухода:					114,5	1333		29,3	263,5	9

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	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
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий	-	-	-	-	-	х	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	х	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	х	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	х	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	х	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	х	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	х	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	х	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	х	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	х	-	-	-

Лесовосстановление

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

Лесовосстановление осуществляется в соответствии с Правилами лесовосстановления, установленными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

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

Одной из мер содействия естественному лесовосстановлению является уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями.

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

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

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

Лесовосстановление обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины – арендаторами этих лесных участков;

б) на лесных участках, за исключением указанных в подпункте "а" настоящего пункта: органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

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

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

- маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;
- сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;
- корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;
- планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;
- при необходимости – предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.
- на заболоченных, избыточно увлажненных почвах – проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

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

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.

В очагах распространения вредных организмов породный состав и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

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

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен в лесостепной и степной зонах европейской части Российской Федерации при создании лесных культур дуба, каштана, и других пород, имеющих крупные семена.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород представлены в таблице 2.17.3.2 и 2.17.3.4.

Агротехнические уходы

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

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относятся:

- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности *механическими средствами*;

В лесостепной и степной зонах, зонах полупустынь и пустынь агротехнический уход направлен на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Агротехнический уход за лесными культурами проводится в соответствии с проектом лесных культур (проект лесовосстановления) и может проводиться по мере необходимости до осуществления отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Густота и размещение растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. В пробную площадь должны входить не менее 4 рядов главной лесной древесной породы и все варианты смешения пород, представленные на участке.

На лесных участках размером до 3 гектаров учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 гектаров - не менее 4%, от 6 до 10 гектаров - не менее 3%, от 11 до 50 гектаров - не менее 2%, от 50 до 100 гектаров - не менее 1,5%, 100 гектаров и более - не менее 1%.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4 - 1 метра, в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной 0,8 - 2 метра, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Критерии и требования для лесовосстановления в районе лесостепей европейской части Российской Федерации

Таблица 2.17.3.2

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.штук на 1 га
Лесостепная зона Район лесостепей европейской части Российской Федерации				
Естественное лесовосста-новление	путем мероприятий по сохранению подроста, уход за подростом	Сосна	Очень сухие и сухие боры, субори и судубравы	Более 4
		Дуб	Очень сухие и сухие дубравы и судубравы	Более 3
			Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	Более 2
Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна	Очень сухие и сухие боры, субори и судубравы	1,5 – 4,0
			Свежие боры, субори и судубравы	0,5 – 2,0
			Влажные боры, субори и судубравы	0,5 – 1,5
Комбинированное лесовосстановление		Дуб	Очень сухие и сухие дубравы и судубравы	2 – 3
			Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	1 – 2
Искусственное лесовосстановление		Сосна	Очень сухие и сухие боры, субори и судубравы	Менее 1,5
		Дуб	Свежие боры, субори и судубравы, влажные боры, субори и судубравы	Менее 0,5
			Очень сухие и сухие дубравы и судубравы	Менее 2
			Свежие дубравы и судубравы, влажные и пойменные дубравы	Менее 1

В связи с большим разнообразием типов лесорастительных условий (таблица 2.17.3.3) и значительной рекреационной нагрузкой рекомендовано расширить перечень пород для лесовосстановления, таблица 2.17.3.4

Характеристика групп типов леса

Шифр групп типов леса	Группы типов леса в лесничестве	Наименования и индексы групп типов леса	Типы леса, входящие в состав группы, их индексы и ТЛУ	Целевые породы	Временно целевые породы
1	2	3	4	5	6
1	1	Бор сухой (Б. сух)	Сосняк тимьянниковый(лишайниковый) Ст-Ао Сосняк злаковолишайниковый Сзл-А ₁	Сосна Сосна	- -
2	2	Бор свежий (Б. св)	Сосняк травяной Сбр - А ₂	Сосна	-
3	3	Бор влажный (Б.вл.)	Сосняк мшистый Смш-А ₃	Сосна	-
6	4	Суборь сухая (Сб.сух.)	Сосняк злаково-ракетниковый Срзл-В ₁	Сосна	лесные культуры акации белой, вяза мелколистного, береза (в рекреационных лесах и противопожарных барьерах)
7	5	Суборь свежая(СБ. св)	Сосняк травяной с дубом;Ссрт-В ₂	Сосна	Береза (в рекреационных лесах)
8	6	Суборь влажная (Сб. вл.)	Сосняк малиниевый Смлн-В ₃	Сосна	Береза (в рекреационных лесах) Тополь л/к
9	7	Суборь сырая (Сб. сыр.)	Сосняк болотно-травяной Сбтр-В ₄	Сосна	Тополь
10	8	Судубравасвежая (СД-св)	Сосняк дубовый Сдсн-С ₂ С Дубняк осоко-снытьевый; Доссн -С ₂ Д	Дуб в/ств. Сосна	Лиственница, ель, дуб н/с, клен в/с, липа, береза (в рекреационных лесах), осина, лесные культуры акации белой, вяза мелколистного

Шифр групп типов леса	Группы типов леса в лесничестве	Наименования и индексы групп типов леса	Типы леса, входящие в состав группы, их индексы и ТЛУ	Целевые породы	Временно целевые породы
1	2	3	4	5	6
11	9	Судубрава влажная (СД-вл)	Сосняк дубово-кустарниковый Сдкрт-С ₃ С	Дуб в/ств, сосна, лиственница	Ель, дуб н/с, ясень в/с, клен в/с, береза (в рекреационных лесах), осина, лесные культуры акации белой, вяза мелколистного
12	10	Дубрава сухая (Д. сух.)	Дубняк осоковый Дос-Д ₀ ; Дубняк осоко-злаковый Досзл-Д ₁ ; Дубняк байрачный очень сухой Дбро-Е ₀ ; Дубняк байрачный кустарниковый Дбкт-Е ₁	Дуб в/с, Дуб н/с	Сосна, дуб низкоствольный, ясень обыкновенный, клен остролистный, лесные культуры акации белой, вяза мелколистного, береза (в рекреационных лесах)
14	11	Дубрава свежая (Д. св.)	Дубняк снытьевый Дсн-Д ₂ ; Дубняк байрачный свежий Дбсв-Е ₂ ; Дубняк пойменный свежий Дпсв-Д ₂ п	Дуб в/с	Ясень в/с, клен в/с, липа, береза (в рекреационных лесах), груша, яблоня, орех. В пойменных и байрачных лесах дополнительно: дуб н/с, клен остролистный, ясень обыкновенный н/с, осина
15	12	Дубрава влажная (Д. вл.)	Дубняк по тальвегам Дт-Д ₃ ; Дубняк пойменный влажный Дпвл-Д ₃ п	Дуб в/с	Ясень в/с, клен в/с, липа, береза (в рекреационных лесах), груша, яблоня, орех. В пойменных и байрачных лесах дополнительно: дуб н/с, клен остролистный, ясень обыкновенный н/с, осина
16	13	Пойма влажная (П. вл.)	Осокорник, ветляник (пойменный)	Тополь, ива древовидная	Ильмовые, тальник, осина

Шифр групп типов леса	Группы типов леса в лесничестве	Наименования и индексы групп типов леса	Типы леса, входящие в состав группы, их индексы и ТЛУ	Целевые породы	Временно целевые породы
1	2	3	4	5	6
			Оскп, Влтп-С ₂ п; Осокорник, ветляник крапивный Осккр, Влткр-С ₃ п		
17	14	Пойма сырая (П. сыр.)	Ветляник прирусловый Влтпр-С ₄ Ольшаник сырой крапивный Олкр-Д ₄	Ива древовидная, ольха черная, тополь	Дуб пойменный, ильмовые, тальник
18	15	Пойма мокрая (П. мк.)	Ольшаник осоковый Олос-С ₅ ; Ольшаник осоко-камышевый Олоск-Д ₅	Ольха черная	Тальник

Примечание. К временным целевым породам отнесены породы, которые не являются целевыми для данной группы типов леса, но в конкретных условиях лесничества не подлежат замене на целевые по различным причинам.

Таблица 2.17.3.4

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка временно целевых лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. шт. на 1 га
1	2	3	4	5
Лесостепная зона				
Лесостепной район европейской части Российской Федерации				
Естественное лесовосстановление	Путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Ильм, клен остролистный, липа, робиния, ясень обыкновенный	Для всех условий	Более 0,75
		Ель	Для всех условий	Более 0,75
		Береза, ива, ольха, осина, тополь	Для всех условий	Более 1,0
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	Путем минерализации почвы, ухода за подростом	Ильм, липа, робиния, ясень	Для всех условий	0,4-0,7
		Береза, ива, ольха, осина, тополь	Для всех условий	0,6-0,9
Искусственное лесовосстановление		Ильм, клен остролистный, липа, робиния, ясень обыкновенный	Для всех условий	Менее 0,3
		Береза, ольха, тополь	Для всех условий	Менее 0,5

Таблица 2.17.3.5

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	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
Лесостепная зона Район лесостепей европейской части Российской Федерации							
Береза повислая (бородавчатая)	1-2	2,0	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,3
Дуб черешчатый	1-2	4,0	15	Сухие груд и сугрудок	7	1,5	0,9
				Свежие груд и сугрудок	7	1,5	1,1
				Влажные груд и сугрудок	7	1,5	1,3
Ель европейская (обыкновенная)	2-3	2,0	12	Свежие и влажные сугрудок и груд	7	1,5	0,7
Лиственницы Сукачева и сибирская	1-2	2,5	15	Свежие суборь и сугрудок	5	1,5	1,4
Сосна обыкновенная	2	3,0	10	Сухие бор, суборь и сугрудок	6	2,2	1,1
				Свежие и влажные бор, суборь и сугрудок	6	2,0	1,3
Тополь белый	1	3,0	15	Влажные сугрудок и груд	4	0,8	2,5
Ясени ланцетный (зеленый) и	1	2,0	12	Свежие дубрава и	6	2,0	1,7

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	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
обыкновенный				судубрава			

Примечание: Допускается применять посадочный материал в возрасте менее указанного, при условии достижения нормативных размеров по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное, комбинированное лесовосстановление, а также лесные участки, на которых произошло естественное заращивание, относятся к землям, покрытым лесной растительностью, при достижении лесными растениями параметров главной лесной породы, приведенных в таблице 2.17.3.5.

Исходя из наличия временно целевых лесных древесных пород, информация о которых приведена в тт. 2.17.3.3, 2.17.3.4, рекомендовано осуществлять отнесение молодняков, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, согласно критериям и требованиям, приведенным в таблице 2.17.3.6.

Таблица 2.17.3.6

Критерии и требования к посадочному материалу временно целевых лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	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 или искусственным или 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
Ильм, клен остролистный	-	-	-	для всех условий	-	1,5	1,3
Липа	-	-	-	для всех условий	-	1,5	1,5
Ива, ольха, осина, робиния, тополь (все виды)	-	-	-	для всех условий	-	1,5	2,0

Лесоразведение

Лесоразведение осуществляется с целью предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов.

Лесоразведение осуществляется в соответствии с Правилами лесоразведения, утвержденными приказом Минприроды России от 20.12.2021 № 978.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению представлены в таблице 2.17.3.7.

К лесоразведению относятся: облесение нелесных земель в составе земель лесного фонда (осушенные болота, рекультивированные земли, земли, вышедшие из-под сельскохозяйственного пользования, овраги и другие), создание защитных лесных насаждений на землях сельскохозяйственного назначения, землях промышленности, транспорта и на землях других категорий, создание лесных насаждений при рекультивации земель, нарушенных промышленной деятельностью, а также лесных насаждений в санаторно-курортных зонах и на других объектах.

Лесоразведение осуществляется в соответствии с поставленными целями, лесорастительными свойствами почв земельных участков, лесоводственно-биологическими особенностями древесных и кустарниковых пород и должно обеспечивать:

- защиту земель и объектов от неблагоприятных факторов;
- повышение лесистости территории и улучшение условий окружающей среды.

Лесоразведение осуществляется созданием искусственных лесных насаждений методами посадки саженцев, сеянцев, черенков или посева семян.

Методы и технологии выполнения работ по лесоразведению определяются проектами лесоразведения. Проект лесоразведения должен содержать конкретные критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению выполненными (возраст лесомелиоративных насаждений, средняя высота деревьев, показатель сомкнутости крон, количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади и другие).

Процесс создания и выращивания лесных насаждений в целях лесоразведения включает:

- определение местоположения и площади земельных участков, предназначенных для лесоразведения;
- предварительную подготовку земельного участка для последующего выполнения работ по созданию лесных насаждений;
- обработку почвы;
- определение оптимального состава древесных и кустарниковых пород в создаваемых лесных насаждениях, размещения и количества посадочных или посевных мест;
- посадку или посев древесных и кустарниковых растений;

- уход за высаженными растениями или их всходами (при посеве).

Обработка почвы под лесные культуры включает механическое воздействие на почву рабочими органами машин и орудий с целью улучшения ее водного, воздушного и теплового режимов, ослабления вредного влияния сорной растительности и создания благоприятных условий для приживаемости и роста лесных культур.

Под лесные культуры применяется сплошная и частичная (полосовая) обработка почвы. Выбор способа обработки почвы зависит от состояния участка, типа почв и других природных особенностей. На задернелых участках почву обрабатывают по системе черного пара, а на участках, где нет сорной растительности, и на площадях, вышедших из-под сельскохозяйственного пользования, по системе зяблевой обработки.

Агротехнический уход за лесными культурами проводится в соответствии с проектом лесных культур (проект лесоразведения) и может проводиться по мере необходимости до перевода лесных культур в покрытую лесом площадь.

Работы по созданию объектов лесоразведения считаются законченными, если созданные лесные насаждения соответствуют критериям, установленным проектом лесоразведения.

Таблица 2.17.3.7

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	2	23	31	56			56
их них по породам:							
- хвойным	1	7	5	13			13
- твердолиственным	1	15	10	26			26
- мягколиственным		1	16	17			17
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	2	22	11	35			35
их них по породам:							
- хвойным	1	7	4	12			12
- твердолиственным	1	15	7	23			23
- мягколиственным							
Содействие естественному возобновлению леса, всего							
из них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							
- мягколиственным							
Естественное заращивание, всего		1	16	17			17
их них по породам:							
- хвойным							
- твердолиственным							

- мягколиственным		1	16	17			17
Комбинированный способ, всего			4	4			4
их них по породам:							
- хвойным			1	1			1
- твердолиственным			3	3			3
- мягколиственным							
Земли, нуждающиеся в лесоразведении							

Примечание: В соответствии с Правилами заготовки древесины фонд лесовосстановления может изменяться с учетом проведенных выборочных рубок в спелых и перестойных насаждениях.

Создавать лесные культуры рекомендуется по технологическим схемам для каждой категории лесокультурных земель. С учетом наличия естественного возобновления, типа лесорастительных условий и особенностей участка, в технологической схеме предусмотрены: способы обработки почвы, способ производства, схема смешения, способ и кратность уходов за лесными культурами.

При создании лесных культур посадочный материал должен отвечать требованиям, изложенным в Правилах лесовосстановления.

Технологические схемы создания лесных культур

Категории земель (краткая характеристика)	ТЛУ	№№ РТК	Главная порода	Способ обработки почвы	Метод произ- водства культур (посадка, посев)	Размещение растений, м/ кол-во по- садных мест, тыс.шт./га	Уход за лесными культурами
1	2	3	4	5	6	7	8
1.Прогалины и нелесные земли на склонах до 6°	Сухие и свежие типы	6, 7, 8, 10	Сосна Дуб Акация Береза	Сплошная	Посадка	$\frac{2,5 \times 0,75}{5,3}$	4-3-2-2-1
2.Прогалины и нелесные земли на склонах 6°-20°	Сухие и свежие типы	10, 12, 14	Сосна Дуб Акация Береза	Частичная	Посадка	$\frac{3,0 \times 0,75}{4,5}$	4-3-2-2-1
3.Не возобновившиеся вырубки с наличием пней до 500 шт./га на склонах до 11°	Свежие типы	1, 2, 3, 5	Сосна Лиственница Дуб Ясень Клен Береза	Частичная	Посадка	$\frac{3,0 \times 0,75}{4,5}$	4-3-2-2-1
4.Не возобновившиеся вырубки с наличием пней до 500 шт./га на склонах до 11°	Влажные типы	4	Ель, Тополь Ольха	Частичная	Посадка	$\frac{3,0 \times 0,75}{4,5}$	4-3-2-2-1
5.Не возобновившиеся вырубки с наличием пней до 500 шт./га на склонах 11-20°	Сухие и свежие типы	14	Сосна Лиственница Дуб Ясень	Частичная	Посадка	$\frac{3,0 \times 0,75}{4,5}$	4-3-2-2-1

Категории земель (краткая характеристика)	ТЛУ	№№ РТК	Главная порода	Способ обработки почвы	Метод произ- водства культур (посадка, посев)	Размещение растений, м/ кол-во по- садочных мест, тыс.шт./га	Уход за лесными куль-турами
1	2	3	4	5	6	7	8
			Клен				
6.Свежие не возобновившиеся вырубки с наличием пней свыше 500 шт./га на склонах до 11 ⁰	Сухие и свежие типы	4,9	Сосна Дуб Тополь	Частичная	Посадка	<u>3,0x0,75</u> 4,5	4-3-2-2-1
7. Реконструкция малоценных насаждений и неудовлетворительных лесных культур							
7.1.Малоценные молодняки любых полнот, где целевые породы отсутствуют	Свежие типы	11	Сосна Ель Дуб Ясень Береза	Частичная в коридорах 6-8 м	Посадка	В кори-дорах <u>2,5x0,75</u> 3,0	3-3-2-1
7.2.Малоценные молодняки любых полнот, где целевые породы составляют 1-2 единицы в составе	Свежие типы	11	Сосна Ель Дуб Ясень Клен Береза	Частичная в коридорах 6-8 м	Посадка	В коридорах <u>2,5x0,75</u> 3,0	3-3-2-1
7.3.Неудовлет- ворительные культуры – уплотнение	Свежие типы	11	Сосна Ель Дуб Клен Акация	Частичная в прогалинах	Ввод целевых пород в местах отпада	= 2,5	3-3-2-1

Примечание: При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для саженцев дуба с закрытой корневой системой до 1,0 тысячи штук на 1 гектаре).

Создание и выделение объектов лесного семеноводства

На территории Железногорского лесничества имеются объекты ЕГСК, которые представлены в таблице 2.17.3.9.

Таблица 2.17.3.9

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Постоянные лесосеменные участки	ПЛСУ дуба черешчатого- 4,6 га	Железногорское лесничество, Железногорское участковое лесничество, кв. 87, выд. 3	Уход за ПЛСУ по мере необходимости
2	Плюсовые насаждения	сосна обыкновенная – 10,1 га	Железногорское лесничество, Кармановское участковое лесничество, кв. 23, выд. 28, 30, 49	Уход по мере необходимости
3	Плюсовые деревья	сосна обыкновенная – 2 шт.	Железногорское лесничество, Кармановское участковое лесничество, кв. 32м, выд. 6	Уход по мере необходимости
4	Плюсовые деревья	лиственница Сукачева – 10 шт.	Железногорское лесничество, Кармановское участковое лесничество, кв. 32м, выд. 6	Уход по мере необходимости
	Итого по лесничеству	Общая площадь - 14,7 га	В т.ч. ПЛСУ – 4,6 га, Плюсовые насаждения – 10,1 га, Плюсовые деревья – 12 шт.	

Объекты ограничены столбами и оборудованы аншлагами.

В целях аттестации и списания объектов лесного семеноводства на основании приказа комитета природных ресурсов Курской области от 19 июля 2021г. № 01-08/347 создана постоянно действующая комиссия.

В повышении продуктивности и качества создаваемых лесных культур важное значение имеет использование посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами, которые проявляются в выбранной породе, в данном типе леса при заготовке их в пределах лесосеменного района и заготовленные с лесосеменной базы лесничества.

В качестве первоочередных мероприятий в отношении развития лесного семеноводства в лесном фонде лесничества рекомендуется:

1. всемерное сохранение отобранных плюсовых и лучших из числа нормальных насаждений сосны и дуба.

2. отбор лучших по качеству древесины, биологической устойчивости, производительности, урожайности участков леса сосны и дуба с целью формирования в них семенных заказников.

3. испытания плюсовых деревьев по семенному и вегетативному потомству для оценки хозяйственных наследственных признаков с целью отбора их в элитные.

4. создание постоянных лесосеменных плантаций вегетативного и семенного происхождения на базе проверенных плюсовых деревьев в необходимых объемах. Для обеспечения своих потребностей в «улучшенных» семенах в идеальном варианте, ориентированном на будущее – это закладка лесосеменных плантаций первого порядка, а в перспективе – лесосеменных плантаций повышенной генетической ценности (ЛСП ПГЦ) и ЛСП 2-го порядка. Рекомендовано начать работы по созданию лесосеменных плантаций с разработки рабочих проектов.

Лесные питомники

Для удовлетворения нужд в посадочном материале древесных и кустарниковых пород в Железногорском лесничестве имеется два постоянных лесных питомника, обеспечивающих посадочным материалом лесничество и сторонние организации:

Лесные питомники расположены:

- в выделах 1, 10, 11, 32 квартала 114 Железногорского участкового лесничества общей площадью 7,4 га,

- в выделе 1 квартала 80 Кармановского участкового лесничества общей площадью 6,0 га.

Существующие питомники вполне могут удовлетворить потребности лесничества в посадочном материале и создать значительный резерв.

Лесовосстановление проводится, в основном, дубом.

Лесные культуры проектируются в лесничестве на площади 16 га на 2018-2023 годы.

В период на 2023-2032 годы ежегодный объем посадки лесных культур в лесничестве планируется на площади 10 га.

Среднее число посадочных мест на 1 га – 4,4 тыс.шт.

Расчет годовой потребности посадочного материала для создания лесных культур: 10 га x 4,4 = 44 тыс.шт., с учетом дополнений 20% - (9,0 тыс.шт.), всего необходимо посадочного материала 53 тыс.шт., из них: дуба – 30 тыс. шт.; сосны – 23 тыс. шт.

Ежегодный объем искусственного лесовосстановления может быть скорректирован в соответствии с площадью вырубленных спелых и перестойных насаждений в году, предшествующем созданию лесных культур.

В случае создания смешанных лесных культур с примесью других пород (в соответствии с конкретным типом лесорастительных условий) в посевном отделении питомника производят высев семян необходимых пород:, липы

крупнолистной, клёна остролистного. В случае создания смешанных лесных культур с примесью других пород (в соответствии с конкретным типом лесорастительных условий) в посевном отделении питомника производят высева семян необходимых пород: ольхи чёрной, робинии лжеакации, липы, клёна остролистного. Для дополнения лесных культур предыдущих лет создания, а также в случае возникновения форс- мажорных обстоятельств, ещё потребуется 20 тыс. штук сеянцев. Всего ежегодная потребность в сеянцах в лесничестве составляет 73 тыс. штук.

Для выращивания необходимого количества посадочного материала ежегодная потребность в семенах составляет 401,5 кг, в том числе: сосна – 1,5 кг, дуб – 400 кг.

Для удовлетворения нужд в посадочном материале древесных и кустарниковых пород в лесничестве имеются два постоянных лесных питомника общей площадью 13,4 га (один в Железногорском участковом лесничестве - 7,4 га, второй в Кармановском – 6,0 га), обеспечивающие посадочным материалом лесничество и сторонние организации.

Выращивание посадочного материала с закрытой корневой системой в ближайшие годы не предусматривается.

Территория Курской области сравнительно небольшая, лесосеменное районирование области разделяется следующим образом:

по сосне обыкновенной ко 2 лесосеменному району относятся Дмитриевское и Хомутовское лесничества;

Железногорское, Львовское, Рыльское, Суджанское, Обоянское, Курское, Золотухинское, Щигровское, Солнцевское, Советское, Горшеченское лесничества Курской области относятся к 3 лесосеменному району по сосне обыкновенной;

По дубу черешчатому все лесничества Курской области относятся ко 2 лесосеменному району.

Семена дуба, собранные в любом лесничестве области, пригодны для выращивания посадочного материала для всего региона (посадочного материала, выращенного из них).

Семена сосны обыкновенной возможно использовать в пределах лесосеменного района, а при низком балле урожайности семян допускается использование семян лесных растений (посадочного материала, выращенного из них), заготовленных в смежных лесосеменных районах, в пределах 100 км от границы лесосеменного района.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Сложившаяся среднегодовая потребность в посадочном материале основных лесообразующих пород определена в 73 тыс. шт. сеянцев, в том числе 50 тыс. шт. сеянцев дуба черешчатого, 23 тыс. шт. сеянцев сосны обыкновенной. Для выращивания такого количества посадочного материала по традиционной технологии (т.е. выращивание стандартных двухлетних сеянцев в условиях лесных питомников) ежегодная потребность в семенах в среднем составляет: 400 кг

желудей дуба и 1,5 кг семян сосны обыкновенной. На объектах ПЛСБ семена не заготавливались. Заготовка семян велась в насаждениях, где была возможность их сбора, т.е. лесовосстановление осуществляется, в основном, семенами селекционной категории «нормальные».

В настоящее время лесное семеноводство во всем мире ориентировано на получение и использование семян преимущественно селекционной категории «улучшенные».

«Улучшенные» семена представляют собой семена лесных растений, получаемых на лесосеменных объектах, созданных или выделенных на основе отбора по фенотипу, но не испытанные по потомству. К таким объектам относятся плюсовые насаждения, лесосеменные плантации и постоянные лесосеменные участки, созданные селекционно-улучшенным материалом.

ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Ограничения по видам целевого назначения лесов и категориям защитных лесов предусмотрены статьями 12, 17, 27, 110-117, 119 Лесного кодекса Российской Федерации, Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденными приказом Минприроды России от 12.08.2021 № 558.

Ограничения по видам целевого назначения лесов и категориям защитных лесов приведены в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Ограничения по видам целевого назначения лесов

Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1. Защитные леса	<p>Согласно статье 14 Лесного кодекса Российской Федерации в защитных лесах запрещается создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p> <p>Согласно статье 111 Лесного кодекса Российской Федерации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями, - 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.
1.1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	<p>Согласно статье 113 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - создание и эксплуатация лесных плантаций; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. <p>Согласно части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в границах водоохранных зон запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; - размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов

Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
	<p>рыбохозяйственного значения не установлены;</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; - движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; - строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; - хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; - сброс сточных, в том числе дренажных, вод; - разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»). <p>Согласно части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в границах прибрежных защитных полос запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - распашка земель; - размещение отвалов размываемых грунтов; - выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.
1.2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1 Леса, расположенные в лесопарковых зонах	<p>Согласно статье 114 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений.
1.3. Ценные леса	<p>Согласно статье 115 Лесного кодекса Российской Федерации запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений.</p>

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Правовой режим особо защитных участков лесов регламентируется статьями 119 Лесного кодекса Российской Федерации и Лесоустроительной инструкцией (2018).

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

Таблица 3.2

Ограничения по видам особо защитных участков леса

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов <i>Участки лесов в границах прибрежных защитных полос, ширина которых составляет: для берега водного с обратным или нулевым уклоном – 30м; для берега водного объекта с уклоном до трех градусов – 40м; для берега водного объекта с уклоном три и более градуса – 50м; для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков – 50м; Леса, расположенные на склоне оврага, и полосы лесов шириной до 50м., примыкающие к кромке оврага.</i>	Запрещаются: - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций;
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами <i>Опушки лесов шириной 100м от границы с безлесными пространствами, простирающимися не менее чем на 1.5-2.0 км от кромки леса</i>	- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
3.	Постоянные лесосеменные участки <i>Высокопроизводительные участки естественных высококачественных лесов или лесных культур, сформированные для получения и регулярной заготовки семян древесных пород с ценными посевными качествами в течение длительного периода</i>	- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; - интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе;
4.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу РФ и Красные книги субъектов РФ	- осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными
5.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	назначением и полезными

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
	<i>Участки лесов, являющиеся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу РФ и Красные книги субъектов РФ</i>	<p>функциями.</p> <p>Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.</p> <p>На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.</p>
6.	<p>Заповедные лесные участки</p> <p><i>Сформировавшиеся естественным путем в течение длительного периода, мало нарушенные хозяйственной деятельностью и рекреацией участки лесов площадью 100-150 га, не входящие в границы государственных природных заповедников и заповедных зон национальных парков</i></p>	<p>Запрещаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение рубок лесных насаждений; - использование токсичных химических препаратов; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.
7.	Другие особо защитные участки лесов:	Запрещаются:
	<i>В горных районах полосы леса шириной 200м вдоль верхней его границы с безлесными пространствами</i>	- проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев,
	<i>Участки лесов до 100 га, расположенные среди безлесных пространств</i>	предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если
	<i>В горных районах полосы шириной 100-200 м, в зависимости от местных условий, расположенные вдоль гребней и линий водоразделов про границам водосборов площадью более 2.5 тыс. га, при крутизне склонов, образующих гребни и линии водораздела более 20°</i>	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;
	<i>Участки леса на склонах крутизной более 30° независимо от экспозиции склона</i>	- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
	<i>Участки лесов в границах государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий, площадь которых определяется при их образовании (выделяются в случае, когда на отдельных лесных участках ООПТ устанавливается режим пользования более строгий, чем на остальной территории)</i>	- строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и
	<i>Участки лесов в границах охранных зон, площадь которых определяется при их образовании, но не менее полосы шириной 1000 м для особо охраняемых природных</i>	

№ п/п	Виды особо защитных участков (ОЗУ)	Ограничения использования лесов
	<i>территорий федерального значения вдоль их границ</i>	гидротехнических сооружений; - интродукция видов (пород)
	<i>Участки лесов в радиусе 300м вокруг глухариных токов из расчета не более 3 таких участков на 10 тыс. га лесов.</i>	деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных
	<i>Полосы лесов шириной 100 м по каждому берегу реки или иного водного объекта, заселенного бобрами</i>	условиях в данном лесном районе; - осуществление деятельности, несовместимой с их целевым
	<i>медоносные участки (приспевающие, спелые и перестойные лесные насаждения с преобладанием липы и акации белой в радиусе 3 км вокруг постоянных пасек лесов)</i>	назначением и полезными функциями. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных
	<i>постоянные пробные площади, предназначенные для периодического детального обмера деревьев и подробного описания в течение длительного периода лесные участки, покрытые древесно - кустарниковой растительностью, закрепленные на местности лесоустроительными или лесохозяйственными знаками и нанесенные на лесоустроительные планшеты</i>	насаждений. На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.
	<i>Участки лесов в радиусе не более 1 км вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санаторной (горно-санаторной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов или в лесах иных категорий защитных лесов с аналогичным режимом ведения лесного хозяйства и использования лесов)</i>	
	<i>Полосы лесов шириной от 100 до 250 м, в зависимости от местных условий, в каждую сторону от туристического маршрута федерального или регионального значения</i>	
	<i>Участки лесов шириной 1 км вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ</i>	

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

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

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Заготовка древесины	<p>Использование лесов для заготовки древесины ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» и другими нормативными правовыми актами.</p> <p>Заготовка древесины осуществляется в пределах расчётной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, хозяйствам, хозяйственным секциям и преобладающим породам.</p> <p>Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p> <p>На арендованных лесных участках допускается заготовка древесины в объеме, несовпадающем с допустимым объемом изъятия древесины по лесному участку, при условии, если суммарный объем древесины, заготовленный за последние три года, не превышает установленной расчетной лесосеки по лесничеству (п. 9 Правил).</p> <p>При заготовке древесины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; - не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки; - необходимо сохранять дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидромелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки; - запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; - запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; - запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; - не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>приостановления или прекращения права пользования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; - не допускается вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные технологической картой разработки лесосеки; - не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки; - не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы, вне волоков и погрузочных площадок; <p>Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 г. № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».</p> <p>При заготовке древесины на лесосеках не допускается вырубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 процента от площади лесничества).</p> <p>При заготовке древесины подлежат сохранению редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, растений и грибов, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Курской области.</p> <p>При заготовке древесины на лесосеках в целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).</p>
2.	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».</p> <p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.</p> <p>Заготовка пневого осмолы не допускается в противозерозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах. Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.</p> <p>Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.</p> <p>При заготовке мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника не должен быть нанесен вред окружающей природной среде. Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину. Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.</p> <p>Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.</p> <p>Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев и кустарников.</p> <p>Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.</p> <p>При заготовке древесной зелени для кормовых целей не допускается использование крушины, волчегородника, бузины, раkitника, бересклета, дуба.</p> <p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требует оформления дополнительного договора и не считается отдельным видом использования лесов. Лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.</p> <p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов РФ, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом «О наркотических средствах и психотропных веществах», включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. Правила устанавливают права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, а также требования к использованию отдельных видов недревесных лесных ресурсов.</p>
3.	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».</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>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъектов Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах». Кроме того, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при заготовке плодов рубка плодоносящих ветвей и деревьев; - при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников; - при сборе грибов вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы; <p>Заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.</p>
4.	<p>Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства</p>	<p>Использование лесов при ведении охотничьего хозяйства ограничивается в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса Российской Федерации, законом от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации и законами Курской области.</p> <p>Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не должно препятствовать праву граждан свободно пребывать в лесах, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.</p> <p>Ограничения на лесных участках используемых для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства можно разделить на несколько видов.</p> <p>1. Общие ограничения, связанные со статусом арендуемого участка (категории защитных лесов, наличие особо охраняемых природных территорий).</p> <p>Лесным кодексом Российской Федерации (статья 114) запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах, лесопарковых зонах.</p> <p>На особо охраняемых природных территориях на лесных участках, предоставленных в аренду, использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов, приказом Минприроды России от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» и положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.</p> <p>2. Ограничения на проведение различных видов охоты (их организацию).</p> <p>Согласно статье 22 Федерального закона от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон об охоте) в целях обеспечения сохранения охотничьих ресурсов и их рационального использования могут устанавливаться следующие ограничения охоты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - запрет охоты в определенных охотничьих угодьях; - запрет охоты в отношении отдельных видов охотничьих ресурсов; - запрет охоты в отношении охотничьих ресурсов, определенных пола и возраста;

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>- установление допустимых для использования орудий охоты, способов охоты, транспортных средств, собак охотничьих пород и ловчих птиц;</p> <p>- определение сроков охоты;</p> <p>- иные установленные в соответствии с федеральными законами ограничения охоты.</p> <p>Сведения о добытых охотничьих ресурсах и их количестве представляются в установленные сроки по месту выдачи разрешений на добычу охотничьих ресурсов.</p> <p>Ограничения по организации и безопасности проведения охоты содержатся в приказе Минприроды России от 30 июня 2011 г. № 568 «Об утверждении Требований охотничьего минимума», в котором приведены:</p> <p>- требования правил охоты;</p> <p>- требования техники безопасности при осуществлении охоты;</p> <p>- требования безопасности при обращении с орудиями охоты.</p> <p>3. Ограничения на проведение обустройства территории лесного участка (создание инфраструктуры).</p> <p>Перечень объектов охотничьей инфраструктуры приведен в статье 53 Закона об охоте.</p> <p>Перечень объектов лесной инфраструктуры приведен в распоряжении Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 г. № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».</p> <p>4. Ограничения на проведение биотехнических мероприятий.</p> <p>Юридические лица и индивидуальные предприниматели, заключившие охотхозяйственные соглашения, обеспечивают проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности охотничьих ресурсов.</p> <p>Виды, состав, содержание, нормативы биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения определяются в соответствии с федеральным Законом об охоте.</p> <p>5. Ограничения, характерные для определенного вида деятельности в сфере охотничьего хозяйства.</p> <p>Статьи 13-18 Закона об охоте определяют особенности и ограничения по видам охоты:</p> <p>1) Любительская и спортивная охота в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется при наличии путевки (документа, подтверждающего заключение договора об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства) и разрешения на добычу охотничьих ресурсов.</p> <p>2) Добыча охотничьих ресурсов при осуществлении охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в объеме, необходимом для проведения научных исследований и обучения.</p> <p>3) Охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>4) Охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов в общедоступных охотничьих угодьях осуществляется физическими лицами и юридическими лицами, при наличии разрешений на добычу охотничьих ресурсов</p> <p>5) Охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов осуществляется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, имеющими разрешения на осуществление деятельности, предусмотренной статьёй 50 Закона об охоте.</p>
5.	Ведение сельского хозяйства	<p>Использование лесов для ведения сельского хозяйства ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».</p> <p>В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.</p> <p>В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.</p> <p>В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.</p> <p>На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.</p> <p>Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства установлены следующие ограничения:</p> <p>а) выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>б) владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса; - выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи). <p>Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
6.	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	<p>Использование лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности ограничивается в соответствии со статьями 27 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».</p> <p>При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка. <p>Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.</p> <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>
7.	Осуществление рекреационной деятельности	<p>Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации и приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».</p> <p>В соответствии со статьей 98 Земельного кодекса Российской Федерации на землях рекреационного назначения запрещается деятельность, не соответствующая их целевому назначению.</p> <p>На основании Лесного кодекса Российской Федерации (статья 114) в лесопарковых зонах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.</p> <p>В соответствии со статьей 55 Федерального закона «Об охране окружающей среды», юридические и физические лица при осуществлении рекреационной деятельности обязаны принимать необходимые меры по предупреждению и устранению негативного воздействия шума, вибрации, электрических, электромагнитных, магнитных полей и иного негативного физического воздействия на окружающую среду в зонах отдыха, местах обитания диких зверей и птиц, в том числе их размножения, на естественные экологические системы и природные ландшафты.</p> <p>Запрещается превышение допустимых физических воздействий.</p> <p>Согласно статье 27 указанного закона нормативы допустимой антропогенной нагрузки должны быть установлены конкретно по виду воздействия рекреационной деятельности на окружающую среду и</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>совокупному воздействию всех источников, находящихся на этих территориях.</p> <p>При установлении нормативов допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду следует учитывать природные особенности конкретных территорий и (или) акваторий.</p> <p>Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.</p> <p>В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека.</p> <p>Не допускается осуществлять использование лесов способами и технологиями, вызывающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также состояние водных ресурсов и других природных объектов.</p> <p>При использовании лесов, расположенных в первой, второй и третьей зонах санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов ограничения определены постановлением Правительства РФ от 7 декабря 1996 г. № 1425 «Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения».</p> <p>В соответствии с приказом Минприроды России от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях», в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий.</p> <p>В лесах, расположенных на территориях комплексных (ландшафтных), биологических (ботанических и зоологических), палеонтологических, гидрологических, геологических государственных природных заказников запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено положением о соответствующем государственном природном заказнике.</p> <p>В лесах, расположенных на территориях памятников природы и в границах их охранных зон, запрещается проведение рубок лесных насаждений, в случае, если это влечет за собой нарушение сохранности памятников природы.</p> <p>В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, за исключением полигонов, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях (ст. 112 Лесного кодекса РФ).</p> <p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>статьи 21 Лесного Кодекса Российской Федерации, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан (ст. 114 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>В зелёных зонах запрещаются: размещения объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.</p> <p>При использовании лесов, расположенных в первой, второй и третьей зонах санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов ограничения определены постановлением Правительства РФ от 7 декабря 1996 г. № 1425 «Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения».</p>
8.	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	<p>Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».</p> <p>Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены следующие ограничения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.); - для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию; - использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 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. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». - запрещается использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов.

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
9.	Создание лесных питомников и их эксплуатация	<p>Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».</p> <p>Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала установлены следующие требования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют в первую очередь не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли иных категорий, на которых располагаются леса. - для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений. - для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.
10.	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	<p>Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».</p> <p>При использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; - затопление и длительное подтопление лесных насаждений; - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>Лица, использующие леса в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; - восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов; - консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации; - принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц; - максимальное 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. <p>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.</p>
11.	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений ограничивается в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Водным кодексом Российской Федерации.
12.	Строительство, реконструкция,	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	эксплуатация линейных объектов	<p>кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».</p> <p>В соответствии с указанными Правилами не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны; - захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка. <p>В границах полосы отвода в целях обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта заинтересованная организация обязана обеспечить следующий режим использования земельных участков:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не допускать размещение капитальных зданий и сооружений, многолетних насаждений и других объектов, ухудшающих видимость железнодорожного пути и создающих угрозу безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта; - не допускать в местах расположения водопроводных и канализационных сетей, водозаборных сооружений и других инженерных коммуникаций строительство и размещение каких-либо зданий и сооружений, проведение сельскохозяйственных работ; - не допускать в местах прилегания к лесным массивам скопление сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов; - отделять границу полосы отвода от опушки естественного леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров. <p>Размещение инженерных коммуникаций, линий электропередачи, связи, магистральных газо-, нефтепроводов и других линейных сооружений в границах полосы отвода допускается только по согласованию с заинтересованной организацией.</p> <p>Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами; - восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;</p> <p>- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.</p> <p>Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.</p>
13.	Осуществление религиозной деятельности	Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности ограничивается в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса Российской Федерации и другими федеральными законами.