ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению департамента
лесного хозяйства
Костромской области
от __ _____ 2026 года № ___

# ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

# МАНТУРОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Кострома
2026 г.

Департамент лесного хозяйства
Костромской области

# ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

# МАНТУРОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Исполнитель:

ООО «Костромалесинформ»

2026 г.

Содержание

Введение ... 6
ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ... 16
1.1. Краткая характеристика лесничества ... 16
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества ... 16
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств ... 16
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям ... 17
1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования ... 17
1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов ... 20
1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества ... 30
1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия ... 31
1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия ... 37
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ ... 37
1.1.10. 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 ... 44
1.2.Виды разрешенного использования лесов на территории Мантуровского лесничества ... 44
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ... 59
2.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины ... 59
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений ... 63
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия ... 79
древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами ... 79
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия ... 93
2.1.4. Возрасты рубок ... 100
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты ... 101
2.1.6. Размеры лесосек ... 103
2.1.7. Сроки примыкания лесосек ... 104
2.1.8. Количество зарубов ... 105
2.1.9. Сроки повторяемости рубок ... 106
2.1.10. Методы лесовосстановления ... 107
2.1.11. Сроки разрешённого использования лесов для заготовки древесины ... 111
2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы ... 111
2.2.1. Фонд подсочки сосновых древостоев ... 113
2.2.2. Виды подсочки ... 113
2.2.3. Нормативы количества карр на дереве и ширины межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев ... 114
2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы ... 121
2.3. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 122
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам ... 123

2.3.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 128
2.4. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 129
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам ... 129
2.4.2. Сроки заготовки и сбора дикорастущих плодов и ягод, орехов, грибов, лекарственных растений ... 136
2.4.3. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения ... 137
2.4.4. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 137
2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объемы) и сроки разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 141
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий ... 144
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры ... 145
2.6. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 148
2.6.1. Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы) ... 148
2.6.2. Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 151
2.7. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности ... 153
2.8. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 156
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 160
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности ... 160
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности ... 161
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства ... 161
2.8.5. Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 163
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации ... 164
2.10. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений ... 164
2.11. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) ... 166
2.12. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых ... 170
2.12.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления изыскательской деятельности ... 176
2.13. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений ... 178
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов ... 179
2.15. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов ... 187
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ... 189
2.17. Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов ... 190
2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия 190
2.17.1.1. Предупреждение лесных пожаров ... 191

2.17.1.2. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров. ..... 198
2.17.1.3. Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров ..... 198
2.17.1.4. Требования пожарной безопасности в лесах ..... 199
2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов ..... 210
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) ..... 222
2.17.3.1. Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины ..... 223
2.17.3.2. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению ... 227
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам..... 249
ГЛАВА 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕСОВ ..... 251
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов ..... 251
Ограничения по видам целевого назначения лесов ..... 251
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов ..... 256
3.3. Ограничения по видам использования лесов ..... 261
П Р И Л О Ж Е Н И Я..... 275
Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территории Мантуровского лесничества Костромской области (Приложение № 5 к приказу Рослесхоза от 09.11.2016 № 471 и данные ГЛР на 01.01.2026 г) ..... 276
Сводная ведомость объектов лесного семеноводства Мантуровского лесничества Костромской области по состоянию на 01.01.2026 года..... 284
Перечень лесных участков, где возможно проведение естественного лесовосстановления вследствие природных процессов ..... 285
Наименования защитных лесов, которые являются природными объектами, имеющими особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов..... 287
Перечень видов растений, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Костромской области и произрастающих на территории Мантуровского муниципального округа Костромской области ..... 290

# Введение

Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных в границах Мантуровского лесничества Костромской области (далее – Мантуровское лесничество), осуществляются в соответствии с настоящим лесохозяйственным регламентом. Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Мантуровского лесничества.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута (ч.2 ст.24, ч.8 ст.51, ч.4 ст.61 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов. Согласно ст. 23 Лесного кодекса Российской Федерации (№ 200-ФЗ), реализацию лесохозяйственного регламента в Мантуровском лесничестве обеспечивает лесничий, порядок деятельности которого устанавливается органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Костромской области в пределах их полномочий, определённых статьёй 82 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

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

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

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

требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Срок действия лесохозяйственного регламента составляет 10 лет с момента его утверждения Департаментом лесного хозяйства Костромской области.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента Мантуровского лесничества являлся Государственный контракт № 17 от 06 апреля 2026 года, заключенный между департаментом лесного хозяйства Костромской области и обществом с ограниченной ответственностью «Центр лесоустройства, инвентаризации и информационных технологий

по Костромской области» (ООО «Костромалесинформ»). Лесохозяйственный регламент разработан ООО «Костромалесинформ».

Юридический адрес ООО «Костромалесинформ»: 156012, Российская Федерация, Костромская область, г. Кострома ул. Космонавтов, д. 72.

Почтовый адрес: 156012, Российская Федерация, Костромская область, г. Кострома ул. Космонавтов, д. 72.

Генеральный директор – Серов Евгений Юрьевич.

Тел: 8(4942) 49-24-95

E-mail: koslesinform@mail.ru.

Информационной основой разработки лесохозяйственного регламента Мантуровского лесничества послужили:

материалы таксации лесов, проведенной на территории лесничества в 2006-2007 годах по I и II разряду точности в Мантуровском лесхозе, на площади – 178113 га и в Мантуровском сельском лесхозе, на площади – 37337 га;

материалы таксации лесов, проведенной на территории лесничества в 2015-2023 годах за счет лиц, использующих леса на площади 132265,5 га;

схема территориального планирования Мантуровского муниципального округа Костромской области;

данные государственного лесного реестра Костромской области по состоянию на 01 января 2026 года.

Ниже приводится перечень законодательных, нормативно-правовых, нормативно-технических, методических документов, которые использованы при разработке лесохозяйственного регламента и при внесении в него изменений.

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Лесной кодекс Российской Федерации | 04.12.2006 № 200-ФЗ | Федеральный закон |
| 2. | Земельный кодекс Российской Федерации | 25.10.2001 № 136-ФЗ | Федеральный закон |
| 3. | Водный кодекс Российской Федерации | 03.06.2006 № 74-ФЗ | Федеральный закон |
| 4. | «Об особо охраняемых природных территориях» | 14.03.1995 № 33-ФЗ | Федеральный закон |
| 5. | «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» | 04.12.2006 № 201-ФЗ | Федеральный закон |
| 5. | «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации» | 25.10.2001 № 137-ФЗ | Федеральный закон |
| 7. | «О введении в действие Водного кодекса Российской Федерации» | 03.06.2006 № 73-ФЗ | Федеральный закон |
| 8 | «О недрах» | 21.02.1992 № 2395-1 | Федеральный закон |
| 9. | «О защите населения и территорий от чрезвычайных | 21.12.1994 | Федеральный |

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | ситуаций природного и техногенного характера» | № 68-ФЗ | закон |
| 10. | «О пожарной безопасности» | 21.12.1994 № 69-ФЗ | Федеральный закон |
| 11. | «О животном мире» | 24.04.1995 № 52-ФЗ | Федеральный закон |
| 12. | «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» | 19.07.1997 № 109-ФЗ | Федеральный закон |
| 13. | «О свободе совести и о религиозных объединениях» | 26.09.1997 № 125-ФЗ | Федеральный закон |
| 14. | «О семеноводстве» | 30.12.2021 № 454-ФЗ | Федеральный закон |
| 15. | «Об охране окружающей среды» | 10.01.2002 № 7-ФЗ | Федеральный закон |
| 16. | «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» | 25.06.2002 № 73-ФЗ | Федеральный закон |
| 17. | «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (до 01.01.2027 г) | 16.10.2003 № 131-ФЗ | Федеральный закон |
| 18. | 17.1 «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти» (с 01.01.2027 г) | 20.03.2025 № 33-ФЗ | Федеральный закон |
| 19. | «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» | 08.11.2007 № 257-ФЗ | Федеральный закон |
| 20. | «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» | 24.07.2009 № 209-ФЗ | Федеральный закон |
| 21. | «О карантине растений» | 21.07.2014 № 206-ФЗ | Федеральный закон |
| 22. | «О внесении изменений в статью 78 Земельного кодекса Российской Федерации и статью 114 Лесного кодекса Российской Федерации» | 11.06.2021 № 209-ФЗ | Федеральный закон |
| 23. | «Об учреждении государственного природного заповедника «Кологривский лес» | 21.01.2006 № 27 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 24. | «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» | 17.05.2011 № 376 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 25. | «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» | 17.05.2011 № 377 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 26. | «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» | 02.12.2017 № 1464 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 27. | «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» | 23.02.2018 № 190 | Постановление Правительства Российской Федерации |

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 28. | «О проведении рекультивации и консервации земель» | 10.07.2018 № 800 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 29. | «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» | 21.12.2019 № 1755 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 30. | «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» | 16.09.2020 № 1479 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 31. | «Об утверждении требований к размещению и характеристикам складов древесины» | 24.11.2021 № 2017 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 32. | «О порядке определения характеристик древесины и учета древесины» | 30.11.2021 № 2128 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 33. | «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование» | 19.01.2022 № 18 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 34. | «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63_1 Лесного кодекса Российской Федерации» | 18.05.2022 № 897 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 35. | «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества и его формы, Правил разработки плана противопожарного обустройства лесов на территории субъекта Российской Федерации и его формы» | 27.12.2023 № 2332 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 36. | «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» | 31.10.2024 № 1459 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 37. | «Об утверждении Правил проведения рекультивации и консервации земель» | 29.05.2025 № 781 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 38. | «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» | 23.05.2026 № 591 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 39. | «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» | 30.05.2026 № 652 | Постановление Правительства Российской Федерации |
| 40. | «Об образовании охранной зоны государственного природного заповедника «Кологривский лес» | 29.12.2008 № 2032-р | Распоряжение Правительства |

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | | Российской Федерации |
| 41. | «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» | 17.07.2012 № 1283-р | Распоряжение Правительства Российской Федерации |
| 42. | «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре» | 11.07.2017 № 1469-р | Распоряжение Правительства Российской Федерации |
| 43. | «О перечне некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» | 23.04.2022 № 999-р | Распоряжение Правительства Российской Федерации |
| 44. | «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» | 30.04.2022 № 1084-р | Распоряжение Правительства Российской Федерации |
| 45. | «Об утверждении Положения об охранной зоне государственного природного заповедника «Кологривский лес». | 19.03.2009 № 65 | Приказ Минприроды России |
| 46. | «Об утверждении методики инструментального замера площади лесного пожара» | 23.06.2014 № 275 | Приказ Минприроды России |
| 47. | «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров» | 23.06.2014 № 276 | Приказ Минприроды России |
| 48. | «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации» | 18.08.2014 № 367 | Приказ Минприроды России |
| 49. | «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов». | 15 11 2016 № 597 | Приказ Минприроды России |
| 50. | «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования» | 09.01.2017 № 1 | Приказ Минприроды России |
| 51. | «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» | 27.02.2017 № 72 | Приказ Минприроды России |
| 52. | «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга» | 05.04.2017 № 156 | Приказ Минприроды России |
| 53. | «Об установлении лесозащитного районирования» | 26.12.2018 № 1067 | Приказ Минприроды России |
| 54. | «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 г. № 496» | 15.01.2019 г. № 10 | Приказ Минприроды России |

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 55. | «Об утверждении Методических указаний по организации и проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов в лесах, расположенных на землях лесного фонда» | 27.08.2019 № 580 | Приказ Минприроды России |
| 56. | «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» | 24.03.2020 № 162 | Приказ Минприроды России |
| 57. | «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» | 27.07.2020 № 487 | Приказ Минприроды России |
| 58. | «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов» | 30.07.2020 № 513 | Приказ Минприроды России |
| 59. | «Об утверждении Порядка проектирования, создания, содержания и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры» | 05.08.2020 № 565 | Приказ Минприроды России |
| 60. | «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов» | 09.11.2020 № 913 | Приказ Минприроды России |
| 61. | «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме» | 29.04.2021 № 303 | Приказ Минприроды России |
| 62. | «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» | 12.08.2021 № 558 | Приказ Минприроды России |
| 63. | «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» | 12.10.2021 № 737 | Приказ Минприроды России |
| 64. | «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства» | 13.10.2021 № 742 | Приказ Минприроды России |
| 65. | «О внесении изменений в приложение 11 к приказу Минприроды России от 30 июля 2020 г. №542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков» | 21.10.2021 № 771 | Приказ Минприроды России |
| 66. | «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» | 20.12.2021 № 978 | Приказ Минприроды России |
| 67. | «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» | 29.12.2021 № 1024 | Приказ Минприроды России |
| 68. | «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» | 17.01.2022 № 23 | Приказ Минприроды России |
| 69. | «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры» | 31.01.2022 № 54 | Приказ Минприроды России |
| 70. | «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров» | 01.04.2022 № 244 | Приказ Минприроды России |
| 71. | «Об утверждении Лесоустроительной инструкции» | 05.08.2022 | Приказ |

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | №510 | Минприроды России |
| 72. | «Об утверждении состава сведений, включаемых в таксационное описание лесосеки, порядка составления таксационного описания лесосеки, требований к его формату в электронной форме, порядка определения несоответствия таксационного описания информации о фактическом состоянии лесосеки, формы таксационного описания лесосеки» | 14.10.2022 №687 | Приказ Минприроды России |
| 73. | «Об утверждении порядка отвода и таксации лесосек и о внесении изменений в правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ, утвержденные приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 993» | 17.10.2022 №688 | Приказ Минприроды России |
| 74. | «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра» | 25.08.2023 № 1378 | Приказ Минприроды России |
| 75. | «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности» | 25.04.2024 № 241 | Приказ Минприроды России |
| 76. | «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается» | 14.03.2025 № 102 | Приказ Минприроды России |
| 77. | «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков» | 17.03.2025 № 105 | Приказ Минприроды России |
| 78. | «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов» | 17.03.2025 № 106 | Приказ Минприроды России |
| 79. | «Об утверждении Перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме» | 18.03.2025 № 111 | Приказ Минприроды России |
| 80. | «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядка фиксации этой информации, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме» | 18.03.2025 № 112 | Приказ Минприроды России |
| 81. | «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, порядка фиксации этой информации, формы и порядка представления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме». | 19.03.2025 № 115 | Приказ Минприроды России |
| 82. | «Об утверждении Особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, | 27.03.2025 № 142 | Приказ Минприроды |

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, и находящихся в лесах объектов растительного мира» | | России |
| 83. | «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» | 09.04.2025 № 183 | Приказ Минприроды России |
| 84. | «Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов» | 09.04.2025 № 184 | Приказ Минприроды России |
| 85. | «Об утверждении Правил создания, выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков, других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений), ухода за такими объектами» | 25.04.2025 № 231 | Приказ Минприроды России |
| 86. | «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров» | 12.05.2025 № 256 | Приказ Минприроды России |
| 87. | «Об утверждении Порядка производства (выращивания, сбора), определения категорий, хранения, транспортировки, реализации и использования семян лесных растений, саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород» | 15.05.2025 № 269 | Приказ Минприроды России |
| 88. | «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» | 24.02.2026 № 97 | Приказ Минприроды России |
| 89. | «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечня случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» | 03.03.2026 № 112 | Приказ Минприроды России |
| 90. | «Об утверждении Правил заготовки живицы» | 05.03.2026 № 117 | Приказ Минприроды России |
| 91. | «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений» | 06.03.2026 № 122 | Приказ Минприроды России |
| 92. | «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» | 11.03.2026 № 126 | Приказ Минприроды России |
| 93. | «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» | 17.03.2026 № 139 | Приказ Минприроды России |
| 94. | «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» | 17.03.2026 № 140 | Приказ Минприроды России |
| 95. | «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» | 23.03.2026 № 154 | Приказ Минприроды России |

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 96. | «Об утверждении Правил осуществления мероприятии по предупреждению распространения вредных организмов» | 25.03.2026 № 162 | Приказ Минприроды России |
| 97. | «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» | 27.03.2026 № 170 | Приказ Минприроды России |
| 98. | «Об утверждении типовых договоров безвозмездного пользования лесными участками» | 02.04.2026 № 184 | Приказ Минприроды России |
| 99. | «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» | 09.04.2026 № 198 | Приказ Минприроды России |
| 100. | «Об утверждении Правил ухода за лесами» | 09.04.2026 № 200 | Приказ Минприроды России |
| 101. | «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков» | 10.04.2026 № 208 | Приказ Минприроды России |
| 102. | «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» | 13.04.2026 № 211 | Приказ Минприроды России |
| 103. | «Об утверждении Правил планирования сети лесных дорог» | 28.04.2026 № 256 | Приказ Минприроды России |
| 104. | «Об утверждении Правил создания и содержания лесных дорог с учетом предусмотренных статьей 23.7 Лесного кодекса Российской Федерации видов лесных дорог, правового режима эксплуатационных, защитных, резервных лесов и видов разрешенного использования лесов, основных элементов и параметров лесных дорог, Перечня мероприятий, направленных на предотвращение негативного воздействия на леса и окружающую среду, проводимых при создании и содержании лесных дорог, и требований к проведению таких мероприятий» | 05.05.2026 № 274 | Приказ Минприроды России |
| 105. | «Об определении количества лесничеств на территории Костромской области и установлении их границ» | 23.05.2008 № 168 | Приказ Рослесхоза |
| 106. | «Об отнесении лесов на территории Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ» | 18.01.2010 № 14 | Приказ Рослесхоза |
| 107. | «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» | 27.05.2011 № 191 | Приказ Рослесхоза |
| 108. | «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» | 05.07.2011 № 287 | Приказ Рослесхоза |
| 109. | «Об утверждении Положения о функциональной | 11.08.2015 | Приказ |

| № п/п | Наименование нормативно-правового документа | Дата и номер документа | Вид документа |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | подсистеме охраны лесов от пожаров и защиты их от вредителей и болезней леса единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» | № 290 | Рослесхоза |
| 110. | «Об установлении возрастов рубок» | 09.04.2015 № 105 | Приказ Рослесхоза |
| 111. | «О выделении особо защитных участков лесов на территории Антроповского, Буйского, Кологривского, Костромского, Мантуровского, Нейского, Павинского, Поназыревского, Пыщугского и Судиславского лесничеств Костромской области и установлении их границ» | 09.11.2016 № 471 | Приказ Рослесхоза |
| 112. | «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179» | 26.12.2018 № 1067 | Приказ Рослесхоза |
| 113. | «Об установлении границ Мантуровского лесничества в Костромской области» | 12.02.2019 № 154 | Приказ Рослесхоза |
| 114. | «О внесении изменений в приложение №2 к приказу Рослесхоза от 26.12.2018 №1067» | 30.10.2019 № 1265 | Приказ Рослесхоза |
| 115. | «Об установлении лесосеменного районирования» | 19.12.2022 № 1032 | Приказ Рослесхоза |
| 116. | «Об отнесении лесов на территории Мантуровского лесничества Костромской области к защитным лесам и установления их границ т о внесении изменений в приложение 8 к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 18.01.2010 №14» | 23.08.2023 № 882 | Приказ Рослесхоза |
| 117. | «О заготовке гражданами древесины для собственных нужд на территории Костромской области». | 09.03.2007 №120-4-ЗКО | Закон Костромской области |
| 118. | «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд на территории Костромской области» | 29.02.2008 № 272-4-ЗКО | Закон Костромской области |
| 119. | «Об особо охраняемых природных территориях в Костромской области» | 15.02.2012 № 194-5-ЗКО | Закон Костромской области |
| 120. | «Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Костромской области» | 25.12.2013 № 257 | Постановление губернатора Костромской области |
| 121. | «О Лесном плане Костромской области на 2019-2028 годы» | 25.01.2019 № 17 | Постановление губернатора Костромской области |
| 122. | «О внесении изменений в отдельные постановления администрации Костромской области» | 06.10.2015 № 363-а | Постановление администрации Костромской области |
| 123. | «Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области» | 23.12.2025 № 525-а | Постановление администрации Костромской области |

# ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

## 1.1. Краткая характеристика лесничества

### 1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Мантуровское лесничество Департамента лесного хозяйства Костромской области расположено в юго-восточной части Костромской области на территории Мантуровского муниципального округа.

В северной части лесничество граничит с Кологривским и Межевским лесничествами, на востоке с Шарьинским лесничеством, на юге с Макарьевским лесничеством и Нижегородской областью (Ветлужское районное лесничество), а на западе с Нейским лесничеством.

Наибольшая протяжённость территории лесничества с севера на юг – 78 км, с запада на восток – 56 км.

Административное здание Мантуровского лесничества располагается в г. Мантурово, в 2 км от железнодорожной станции Мантурово Северной железной дороги, в 270 км восточнее областного центра – г. Костромы.

Почтовый адрес Мантуровского лесничества: 157400, Костромская область, г. Мантурово, ул. Юрьевецкая, д. 46.

Телефон: +7 (49446) 2-25-07, 2-25-73.

E-mail: manturovo@dlh.kostroma.gov.ru

### 1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Мантуровское лесничество организовано в соответствии с приказом Рослесхоза от 23 мая 2008 года № 168, а его границы установлены приказом Рослесхоза от 18 января 2010 года №14 и от 12 февраля 2019 года № 154.

Общая площадь Мантуровского лесничества составляет 215450 га, из которых 178113 га – леса бывшего Мантуровского лесхоза Костромского управления лесами и 37337 га – леса, ранее находившиеся в Мантуровском сельском лесхозе ФГУ «Костромасельлес».

Лесничество имеет в составе 7 участковых лесничеств, из которых шесть участковых лесничеств бывшего Мантуровского лесхоза и одно участковое лесничество Мантуровского сельского лесхоза.

Структура лесничества приведена в таблице 1.1.3.

## 1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Таблица 1.1.3.(1)[1]

Структура лесничества

| №№ п.п. | Наименование участковых лесничеств | Административный район (муниципальное образование) | Общая площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 1-е Мантуровское | Мантуровский м.о. | 26843 |
| 2. | 2-е Мантуровское, всего: | Мантуровский м.о. | 37337 |
| | в том числе: | Мантуровский м.о. | - |
| | - СПК «Звезда» | Мантуровский м.о. | *2460* |
| | - колхоз «Заречье» | Мантуровский м.о. | *3836* |
| | - СПК «Восток» | Мантуровский м.о. | *4487* |
| | - СПК «Подвигалихинское» | Мантуровский м.о. | *3541* |
| | - СПК «Сокол» | Мантуровский м.о. | *2129* |
| | - МУСП «Победа» | Мантуровский м.о. | *4114* |
| | - СПК «Нива» | Мантуровский м.о. | *4447* |
| | - СПК «Свобода» | Мантуровский м.о. | *2318* |
| | - СПК «Луч» | Мантуровский м.о. | *10005* |
| 3. | Вочеровское | Мантуровский м.о. | 26053 |
| 4. | Карьковское | Мантуровский м.о. | 31965 |
| 5. | Октябрьское | Мантуровский м.о. | 34392 |
| 6. | Угорское | Мантуровский м.о. | 35135 |
| 7. | Ухтубужское | Мантуровский м.о. | 23725 |
| Всего по лесничеству | | | |
| в т.ч. по муниципальным образованиям | | Мантуровский муниципальный округ | 215450 |

Областная граница и границы муниципальных образований определены в соответствии со сведениями Единого государственного реестра недвижимости.

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

В соответствии с лесорастительным районированием, утверждённым приказом Минприроды России от 18 августа 2014 года №367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации», все леса Мантуровского

[1] Примечание: Здесь и далее в скобках приведены номера таблиц, соответствующие номерам таблиц в Составе лесохозяйственных регламентов, порядке их разработке, сроках их действия и порядке внесения в них изменений, утверждённом приказом Минприроды России от 27.02.2017 г. № 72.

лесничества относятся к южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации, таежной лесорастительной зоны.

В соответствии с лесосеменным районированием, утверждённым приказом Рослесхоза России от 19 декабря 2022 года №1032 «Об установлении лесосеменного районирования», все леса Мантуровского лесничества относятся к следующим лесосеменным районам основных лесообразующих пород: сосна обыкновенная – 2 район, ель – 3 район, лиственница – 3 район, дуб черешчатый – 1 район.

В соответствии с порядком определения лесозащитного районирования, утверждённого приказом Минприроды России от 09 января 2017 года №1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования», и приказами Рослесхоза от 26 декабря 2018 года № 1067 и от 30 октября 2019 года № 1265, все леса Мантуровского лесничества относятся к Нейскому лесозащитному району, к зоне средней лесопатологической угрозы.

Распределение лесов Мантуровского лесничества в разрезе участковых лесничеств и лесных кварталов по лесорастительным зонам, лесным районам, зонам лесозащитного и лесосеменного районирования приведено в таблице 1.1.4.(2) и указаны на карте-схеме.

Таблица 1.1.4.(2)

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

| № п/п | Наименование участковых лесничеств | Лесорасти-тельная зона | Лесной район | Зона лесозащитного районирования | Зона лесосеменного районирования | Перечень лесных кварталов | Площадь, га |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | 1-е Мантуровское | Таежная зона | Южно-таежный район европейской части Российской Федерации | зона средней лесопатологической угрозы | Сосна – 2<br>Ель – 3<br>Лиственница – 3<br>Дуб - 1 | 1-104, 106-128 | 26843 |
| 2. | 2-е Мантуровское, всего: | | | | | | 37337 |
| | в том числе: | | | | | | |
| | -СПК «Звезда» | | | | | 1-24 | 2460 |
| | -колхоз «Заречье» | | | | | 2-37 | 3836 |
| | -СПК «Восток» | | | | | 1-39 | 4487 |
| | -СПК «Подвигалихинское» | | | | | 1-32 | 3541 |
| | -СПК «Сокол» | | | | | 1-21 | 2129 |
| | -МУСП «Победа» | | | | | 1-34 | 4114 |
| | -СПК «Нива» | | | | | 1-36 | 4447 |
| | -СПК «Свобода» | | | | | 1-21 | 2318 |
| | -СПК «Луч» | | | | | 2-97 | 10005 |
| 3. | Вочеровское | | | | | 1-122 | 26053 |
| 4. | Карьковское | | | | | 1-147 | 31965 |
| 5. | Октябрьское | | | | | 1-150 | 34392 |
| 6. | Угорское | | | | | 1-82, 88-96, 102-111, 117-125, 131-138, 144-151, 157-163, 169-174, 179-185, 189-190, 194, 195, 199-209 | 35135 |
| 7. | Ухтубужское | | | | | 1-118 | 23725 |
| | Всего по лесничеству | | | | | | 215450 |

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

Распределение лесов Мантуровского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, и эксплуатационных лесов приведено в таблице 1.1.5.1.(3).

Отнесение лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам, разделение защитных лесов на категории приведено в соответствии с приказом Рослесхоза от 18.01.2010 г. № 14 «Об отнесении лесов на территории Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Резервные леса в границах Мантуровского лесничества отсутствуют.

Таблица 1.1.5.1.(3)

Распределение лесов
по целевому назначению и категориям защитных лесов
(по данным Государственного лесного реестра)

| Целевое назначение лесов и категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Всего лесов: | | | 215450 | |
| Защитные леса, всего | | | 56824 | |
| в том числе: | | | | |
| Леса, расположенные в водоохранных зонах | Всего, в т.ч.: | | 23055 | Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 |
| | 1-е Мантуровское | Части кварталов: 1-5, 8, 10, 12, 16, 18, 23, 25, 26, 29, 30, 33-37, 41, 44-49, 53-57, 60-66, 68-79, 81, 83-89, 91, 92, 94, 96, 99-104, 109-115, 118-121, 123-126, 128 | 2328 | |
| | 2-е Мантуровское, всего | | 6751 | |
| | в том числе: | | | |
| | СПК «Звезда» | Части кварталов: 1-8, 10, 12, 13, 15-19, 21-23 | 623 | |
| | колхоз «Заречье» | Части кварталов: 2, 5, 8, 10-16, 18, 19, 21-37 | 573 | |
| | СПК «Восток» | Части кварталов: 1-5, 7-14, 18, 20-24, 26-39 | 947 | |
| | СПК «Подвигалихинское» | Части кварталов: 1-6, 8, 9, 11-14, 17, 19-21, 23, 25-27, 29-32 | 573 | |

| Целевое назначение лесов и категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Леса, расположенные в водоохранных зонах | СПК «Сокол» | Части кварталов: 1-6, 8-21 | 520 | |
| | МУСП «Победа» | Части кварталов: 1-7, 9-27, 29-34 | 750 | |
| | СПК «Нива» | Части кварталов: 1-16, 18-36 | 976 | |
| | СПК «Свобода» | Части кварталов: 3-14, 16-21 | 472 | |
| | СПК «Луч» | Части кварталов: 2-7, 9-12, 15, 16, 18-23, 25-44, 46-68, 70, 72-77, 80-82, 84, 86, 87, 89-92, 94, 96, 97 | 1317 | Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 |
| | Вочеровское | Части кварталов: 1-4, 6, 8, 10-17, 20-23, 25-30, 32, 33, 35-38, 40, 41, 43-46, 49-72, 75-80, 86, 87, 91, 92, 97, 99, 103, 106-109, 113-116, 119-121 | 2052 | |
| | Карьковское | Части кварталов: 1-24, 26-28, 30, 32-34, 36, 38-56, 58-61, 63-68, 71-78, 80-88, 91-96, 100-105, 107, 110-112, 115-117, 119, 120, 122, 125-135, 137-147 | 3938 | |
| | Октябрьское | Части кварталов: 1, 3-6, 8, 9, 11-18, 20-34, 36, 37, 39-41, 43, 45-48, 50-62, 64-66, 68-70, 72-81, 84, 86-95, 97-112, 114-117, 119, 120, 123-125, 127-129, 132, 134-136, 139, 141, 144-147, 149, 150 | 3112 | |
| | Угорское | Части кварталов: 59-62, 64, 65, 68, 69, 73-80, 82, 88-96, 104-106, 108-111, 118, 119, 124, 125, 131-138, 144,145, 147-149, 151, 157, 158, 161-163, 169, 172, 173, 179, 183, 189, 194, 195, 199, 201-209 | 3214 | |
| | Ухтубужское | Части кварталов: 1-4, 8, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 23, 25, 30, 32, 34, 38, 40-49, 51-56, 58, 61, 67, 68, 72-75, 77, 80, 82-89, 101, 102, 105, 106, 108, 109, 111-115, 118 | 1660 | |
| Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего, | | | 11867 | |
| в том числе: | | | | |

| Целевое назначение лесов и категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| - леса, расположенные в защитных полосах лесов | 1-е Мантуровское | Части кварталов: 1, 12 | 114 | Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 |
| | 2-е Мантуровское, всего | | 2597 | |
| | в том числе: | | | |
| | колхоз «Заречье» | Части кварталов: 2, 6, 14, 25-29, 31, 33-35 | 333 | |
| | СПК «Восток» | Части кварталов: 1-4, 6, 9, 10, 19, 20, 26, 27 | 237 | |
| | СПК «Подвигалихинское» | Части кварталов: 1-4, 8-10,13,19,30 | 156 | |
| | СПК «Сокол» | Части кварталов: 6, 7, 10, 12-14, 16 | 140 | |
| | МУСП «Победа» | Части кварталов: 2, 3, 4, 7, 8, 14, 15, 18, 25, 27, 28, 30 | 307 | |
| | СПК «Нива» | Части кварталов: 8, 16-21, 23-29 | 118 | |
| | СПК «Свобода» | Части кварталов: 1-5, 8-10, 13, 17 | 128 | |
| | СПК «Луч» | 69<br>Части кварталов: 49, 50, 58-68, 70-75, 77, 78, 80-86, 96, 97 | 1178 | |
| | Вочеровское | Части кварталов: 20, 21, 23, 24, 39, 46, 47, 54, 55, 62, 63, 69, 70, 77, 78, 84, 85, 89-96, 98-117 | 2400 | |
| | Карьковское | Части кварталов: 52, 54 | 13 | |
| | Октябрьское | Части кварталов: 83, 85-96, 99, 100, 101, 104 | 1169 | |
| | Ухтубужское | Части кварталов: 10, 42, 43, 47, 53, 56, 57, 60, 64, 65, 69, 70, 77, 78 | 523 | |
| | ВСЕГО: | | 6816 | |
| - леса, расположенные в зеленых зонах | 1-е Мантуровское | 13, 20, 50, 58, 82, 90<br>Части кварталов: 12, 19, 26, 33, 41, 49, 57, 65, 66, 73, 74, 81, 89 | 3155 | Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 |
| | 2-е Мантуровское, всего | | 1585 | |
| | в том числе: | | | |
| | СПК «Сокол» | Части кварталов: 5-7, 10-12 | 417 | |
| | МУСП «Победа» | Части кварталов: 1, 4-8, 14, 15 | 446 | |
| | СПК «Луч» | 45<br>Части кварталов: 42, 43, 46-50, 64-68 | 722 | |
| | Вочеровское | Части кварталов: 21, 22,115, 116 | 311 | |
| | ВСЕГО: | | 5051 | |
| Ценные леса, всего, | | | 21902 | |
| в том числе: | | | | |
| - запретные | 1-е | 98, 106, 107, 116 | 1303 | Фед. закон |

| Целевое назначение лесов и категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | Мантуровское | Часть квартала: 97, 115 | | № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 18.01.2010 г. № 14 |
| | 2-е Мантуровское, всего | | 6225 | |
| | в том числе: | | | |
| | колхоз «Заречье» | Части кварталов: 2, 14, 15, 28-31 | 339 | |
| | МУСП «Победа» | Части кварталов: 19, 24-28, 30, 32-34 | 1072 | |
| | СПК «Звезда» | 11, 14<br>Части кварталов: 2-6, 12, 13, 15-19 | 939 | |
| | СПК «Нива» | Части кварталов: 15, 25-35 | 982 | |
| | СПК «Подвигалихинское» | 24<br>Части кварталов: 2, 4-6, 9-11, 13, 19, 20, 25, 26 | 988 | |
| | СПК «Свобода» | 15<br>Части кварталов: 3-5, 13, 14, 16-21 | 973 | |
| | СПК «Сокол» | Части кварталов: 1-4, 8, 9, 13-15, 19-21 | 932 | |
| | Вочеровское | Части кварталов: 29, 35, 36, 43, 44, 52, 53, 60, 61, 68, 76, 84, 103, 110, 117 | 2168 | |
| | Карьковское | 62, 69, 70, 79, 97, 98, 106, 108, 118<br>Части кварталов: 56, 63, 78, 86-88, 96, 107, 119 | 3322 | |
| | Угорское | 2, 4, 8, 9, 24, 37, 54<br>Части кварталов: 1, 5, 23, 64, 77, 90, 104, 105, 119 | 2967 | |
| | Ухтубужское | 6, 76, 100, 103, 104<br>Части кварталов: 10, 56, 68, 75, 78, 83-93, 95, 96, 99, 107, 108, 111-113 | 4737 | |
| | ВСЕГО: | | 20722 | |
| - нерестоохранные полосы лесов | 1-е Мантуровское | Части кварталов: 12, 19, 26, 33, 41, 49, 57, 65, 73, 81, 89, 97 | 330 | Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 18.01.2010 г. № 14 |
| | Вочеровское | Части кварталов: 29, 35, 43, 115, 116 | 166 | |
| | Карьковское | Части кварталов: 55, 96 | 86 | |
| | Ухтубужское | Части кварталов: 10, 56, 68, 75, 83, 86, 88-92, 95, 99, 107, 111 | 598 | |
| | ВСЕГО: | | 1180 | |
| Эксплуатационные леса, всего | | | 158626 | |
| Эксплуатационные леса | 1-е Мантуровское | 6, 7, 9, 11, 14, 15, 17, 21, 22, 24, 27, 28, 31, 32, 38-40, 42, 43, 51, 52, 59, 67, 80, 93, 95, 108, 117, 122, 127<br>Части кварталов: 1-5, 8, 10, 16, 18, 23, 25, 29, 30, 34-37, 44-48, 53-56, 60-64, 68-72, 75-79, 83-88, 91, 92, 94, 96, 99-104, 109-114, 118-121, 123-126, 128 | 19613 | Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 18.01.2010 г. № 14 |
| | 2-е Мантуровское, всего | | 20179 | |

| Целевое назначение лесов и категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | в том числе: | | | |
| | колхоз «Заречье» | 7, 9, 17, 20<br>Части кварталов: 3-6, 8, 10-13, 16, 18, 19, 21-27, 32-37 | 2591 | |
| | МУСП «Победа» | Части кварталов: 2, 3, 9-14, 16-18, 20-23, 29-34 | 1539 | |
| | СПК «Восток» | 15-17, 25<br>Части кварталов: 1-14, 18-24, 26-39 | 3303 | |
| | СПК «Звезда» | 9, 20, 24<br>Части кварталов: 1, 7, 8, 10, 21-23 | 898 | |
| | СПК «Луч» | 8, 13, 14, 17, 24, 79, 88, 93, 95<br>Части кварталов: 2-7, 9-12, 15, 16, 18-23, 25-41, 44, 51-63, 70-78, 80-87, 89-92, 94 | 6788 | |
| | СПК «Нива» | Части кварталов: 1-14, 16-24, 36 | 2371 | |
| | СПК «Подвигалихинское» | 7, 15, 16, 18, 22, 28<br>Части кварталов: 1, 3, 8, 12, 14, 17, 21, 23, 27, 29-32 | 1824 | |
| | СПК «Свобода» | Части кварталов: 1-13, 17 | 745 | |
| | СПК «Сокол» | Части кварталов: 16-18 | 120 | |
| | Вочеровское | 5, 7, 9, 18, 19, 31, 34, 42, 48, 73, 74, 81-83, 88, 118, 122<br>Части кварталов: 1-4, 6, 8, 10-17, 20, 23-28, 30, 32, 33, 37-41, 45-47, 49-51, 54-59, 62-67, 69-72, 75, 77-80, 85-87, 89-102, 104-109, 111-114, 119-121 | 18956 | |
| | Карьковское | 25, 29, 31, 35, 37, 57, 89, 90, 99, 109, 113, 114, 121, 123, 124, 136<br>Части кварталов: 1-24, 26-28, 30, 32-34, 36, 38-54, 58-61, 64-68, 71-77, 80-85, 91-95, 100-105, 110-112, 115-117, 120, 122, 125-135, 137-147 | 24606 | |
| | Октябрьское | 2, 7, 10, 19, 35, 38, 42, 44, 49, 63, 67, 71, 82, 113, 118, 121, 122, 126, 130, 131, 133, 137, 138, 140, 142, 143, 148<br>Части кварталов: 1, 3-6, 8, 9, 11-18, 20-34, 36, 37, 39-41, 43, 45-48, 50-62, 64-66, 68-70, 72-81, 83-112, 114-117, 119, 120, 123-125, 127-129, 132, 134-136, 139, 141, 144-147, 149, 150 | 30111 | |
| | Угорское | 3, 7, 12, 25, 38, 39, 43, 49, 52-54, 57, 58, 63, 66, 67, 70-72, 81, 102, 103, 107, 117, 120-123, 146, 150, 159, 160, 170, 171, 174, 180-182, 184, 185, 190, 200 | 28954 | |

| Целевое назначение лесов и категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Части кварталов: 6, 10, 11, 13-22, 26-36, 40-42, 44-48, 50, 55, 56, 59-62, 65, 68, 69, 73-76, 78-80, 82, 88, 89, 91-96, 106, 108-111, 118, 124, 125, 131, 138, 144, 145, 147-149, 151, 157, 158, 161-163, 169, 172, 173, 179, 183, 189, 194, 195, 199, 201-209 | | |
| | Ухтубужское | 5, 7, 9, 12, 15, 18, 20, 21, 24, 26-29, 31, 33, 35-37, 39, 50, 59, 62, 63, 66, 71, 79, 81, 110, 116, 117<br>Части кварталов: 1-4, 8, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 23, 25, 30, 32, 34, 38, 40-49 | 16207 | |

Приведены площади, фактически занятые эксплуатационными и защитными лесами, а также категориями защитных лесов. В случае, если в квартале выделены несколько категорий, в перечне кварталов указана соответственно часть квартала.

Леса, расположенные на землях лесного фонда Мантуровского лесничества по целевому назначению, подразделяются:

защитные леса – 56824 га (26,4 %);

эксплуатационные леса – 158626 га (73,6 %).

Категории защитных лесов распределены в следующем соотношении:

а) Леса, расположенные в водоохранных зонах – 23055 га (10,7% или 40,6% от площади защитных лесов);

а) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – 11867 га (5,5% или 20,9% от площади защитных лесов), в том числе:

Леса, расположенные в защитных полосах лесов – 6816 га (3,2% / 12,0%);

Леса, расположенные в зеленых зонах – 5051 га (2,3% / 8,9%).

б) Ценные леса – 21902 га (10,2% / 38,5%), в том числе:

Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – 20722 га (9,6% / 36,4%);

Нерестоохранные полосы лесов – 1180 га (0,6% / 2,1%).

На поквартальной карте-схеме показано деление лесов Мантуровского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов.

Категория защитных лесов «Леса, расположенные в защитных полосах лесов» выделена вдоль автомобильных дорог: Р-243 «Кострома-Шарья-Киров-Пермь», 34Р-5 «Мантурово-Георгиевское-Верхнеспасское»

и 34Н-14 «Елизарово-Кологрив» шириной 250 м в обе стороны дороги и шириной 500 метров вдоль Северной железной дороги в границах Мантуровского муниципального округа (Распоряжения СНК СССР от 14.06.1944 г. № 14587-р и СМ СССР от 07.04.1946 года № 781, приказы Минавтодора РСФСР от 02.10.1980 г №48 и от 26.12.1983 г. №172-р).

Категория защитных лесов «Леса, расположенные в зеленых зонах» выделена вокруг районного центра – города Мантурово, радиусом 5 км от центра города, на основании постановления СНК СССР от 02.01.46 г. № 20-р и радиусом 10 км от центра города, на основании распоряжения СМ СССР от 19.03.49 г. № 3287-р.

Категория защитных лесов «Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов» выделена по каждому берегу реки Унжи шириной 3 км, на основании постановления СНК СССР от 06.01.1941 года № 97-47, приказа Главлесохраны при СНК СССР от 18.01.1941 года №20 и постановления СМ СССР от 29.09.1948 года № 3670.

Категория защитных лесов «Нерестоохранные полосы лесов» выделена по берегам реки Унжа шириной 500 м по каждому берегу, на основании постановление СМ РСФСР от 07.08.78 г. № 388.

Эксплуатационные леса выделены на основании распоряжений СМ РСФСР от 28.04.1958 г. №2148-р и от 10.09.1970 г. №1852-р.

Лесным кодексом Российской Федерации определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохранных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен статьей 113 Лесного кодекса Российской Федерации.

Леса, расположенные в водоохранных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается: проведение сплошных рубок лесных насаждений(за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации); использование токсичных химических препаратов; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание и эксплуатация лесных плантаций; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за

исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки.

При уходе за лесами данной категории защитных лесов осуществляются рубки ухода очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений высокой полноты из наиболее долговечных древесных пород (дуба, сосны, ели, лиственницы), эффективно выполняющих водоохранные функции.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации и постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2024 года № 1459 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» границы водоохранных зон и границы прибрежных защитных полос устанавливаются органом государственной власти субъектов Российской Федерации – при реализации переданных полномочий Российской Федерации по осуществлению мероприятий по охране водных объектов или их частей, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохранных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В целях обеспечения правового режима данной категории лесов, органам государственной власти субъектов Российской Федерации рекомендовано выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки.

Таким образом, при разработке проектов освоения лесов следует учитывать водоохранную зону рек или ручьев, ширина которой определена пунктом 4 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации в зависимости от их протяженности:

до десяти километров – в размере 50 метров;

от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 метров;

от пятидесяти километров и более – в размере 200 метров

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров. Перечень рек Костромской области и их протяженность указаны в Лесном плане Костромской области.

В пределах водоохранных зон, согласно Водному кодексу Российской Федерации, выделяются прибрежные защитные полосы.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в размере пятидесяти метров.

Ширина прибрежной защитной полосы реки, озера, водохранилища, являющихся средой обитания, местами воспроизводства, нереста, нагула, миграционными путями особо ценных водных биологических ресурсов (при наличии одного из показателей) и (или) используемых для добычи (вылова), сохранения таких видов водных биологических ресурсов и среды их обитания, устанавливается в размере двухсот метров независимо от уклона берега.

В границах водоохранных зон запрещается:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) 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;

5) 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;

6) 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;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) 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 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными ограничениями водоохранных зон запрещается:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Перечень основных рек и речек, вдоль которых следует выделять леса, которые должны относиться к лесам, расположенным в водоохранных зонах, при разработке проектов освоения лесов, а также при отводе лесосечного фонда под сплошные и выборочные рубки, приводится ниже.

Таблица 1.1.5.2.

Перечень основных водных объектов на территории Мантуровского лесничества

| №№ п/п | Наименование рек и водоемов | Куда впадает река | Протяженность, км или площадь водоема, тыс.га | Нормативная ширина водоохранных зон |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Унжа | Волга | 426 | 200 |
| 2 | Межа | Унжа | 186 | 200 |
| 3 | Шекшема | Межа | 15 | 100 |
| 4 | Ерла | Межа | 20 | 100 |
| 5 | Шолешка | Межа | 26 | 100 |
| 6 | Окатиха | Межа | 12 | 100 |
| 7 | Лух | Межа | 23 | 100 |
| 8 | Суксола | Межа | 11 | 100 |
| 9 | Килг | Унжа | 20 | 100 |
| 10 | Касуг | Унжа | 11 | 100 |
| 11 | Тоехта (Летняя Тоехта) | Унжа | 51 | 200 |
| 12 | Котрось | Тоехта | 12 | 100 |
| 13 | Пушкина | Тоехта | 24 | 100 |
| 14 | Сенная | Тоехта | 28 | 100 |
| 15 | Зимняя Тоехта | Тоехта | 11 | 100 |
| 16 | Янга | Унжа | 23 | 100 |
| 17 | Ворос | Янга | 17 | 100 |
| 18 | Болть | Унжа | 35 | 100 |
| 19 | Водгать | Унжа | 33 | 100 |
| 20 | Меремша (Неремша) | Унжа | 23 | 100 |
| 21 | Котельница | Меремша | 14 | 100 |

| №№ п/п | Наименование рек и водоемов | Куда впадает река | Протяженность, км или площадь водоема, тыс.га | Нормативная ширина водоохранных зон |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 22 | Пумина | Унжа | 51 | 200 |
| 23 | Вестомша | Пумина | 19 | 100 |
| 24 | Кастово | Унжа | 51 | 200 |
| 25 | Иваньчиха | Кастово | 25 | 100 |
| 26 | Пузовца | Унжа | 11 | 100 |
| 27 | Шевелевская | Унжа | 11 | 100 |
| 28 | Кусь | Нельша | 31 | 100 |
| 29 | Пескушь | Кусь | 11 | 100 |
| 30 | Шордик | Кильня | 36 | 100 |
| 31 | Полома | Кильня | 11 | 100 |

Вдоль рек и ручьев, протяженностью менее 10 км, не вошедших в таблицу 1.1.5.2. ширина водоохранных зон должна составлять 50 м по каждому берегу.

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

В таблице 1.1.6.(4) приводится характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Мантуровского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2026 г.

Таблица 1.1.6.(4)

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

| Показатели характеристики земель | Всего по лесничеству | |
|---|---|---|
| | площадь, га | % |
| 1 | 2 | 3 |
| Общая площадь земель | 215450 | 100 |
| Лесные земли, всего | 210659 | 97,8 |
| Земли, покрытые лесной растительностью, всего<br>из них лесные культуры | 205527<br>34024 | 95,4<br>15,8 |
| Земли, не покрытые лесной растительностью земли, всего | 5132 | 2,4 |
| в том числе: | | |
| Несомкнувшиеся лесные культуры | 1103 | 0,5 |
| Лесные питомники; плантации | - | - |
| Редины | - | - |
| Фонд лесовосстановления – всего | 4029 | 1,9 |
| в том числе: | | |
| – гари | - | - |

| Показатели характеристики земель | Всего по лесничеству | |
|---|---|---|
| | площадь, га | % |
| 1 | 2 | 3 |
| – погибшие насаждения | 28 | - |
| – вырубки | 3490 | 1,7 |
| – прогалины, пустыри | 511 | 0,2 |
| Нелесные земли, всего<br>в том числе: | 4791 | 2,2 |
| – пашни | 6 | - |
| – сенокосы | 1000 | 0,5 |
| – пастбища | 54 | - |
| – воды | 421 | 0,2 |
| – дороги, просеки | 1783 | 0,8 |
| – усадьбы | 106 | 0,1 |
| – болота | 704 | 0,3 |
| – пески | - | |
| – прочие земли | 717 | 0,3 |

Из таблицы 1.1.6 (4) следует, что земли, покрытые лесной растительностью, составляют 95,4% от общей площади земель, а земли, не покрытые лесной растительностью – 2,4%, и представлены преимущественно категорией земель «Вырубки» – 68,0% от земель, не покрытых лесной растительностью.

Нелесные земли составляют 2,2% общей площади лесничества и представлены преимущественно категорией земель «Дороги, просеки» (37,2% от площади нелесных земель).

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

Постановлением администрации Костромской области от 23.12.2025 года № 525-а утверждена схема развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области.

Использование лесов на особо охраняемых природных территориях осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 12.08.2021 года № 558 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» и Положением о конкретной ООПТ, утвержденным в установленном порядке.

Особо охраняемые природные территории регионального значения на землях лесного фонда Мантуровского лесничества не выделены.

Распоряжением Правительства РФ от 29.12.2008 № 2032-р «Об образовании охранной зоны государственного природного заповедника

«Кологривский лес» на территории Мантуровского лесничества образована охранная зона государственного природного заповедника «Кологривский лес», а ее границы утверждены приказом Минприроды России от 19.03.2009 № 65 «Об утверждении положения об охранной зоне государственного природного заповедника «Кологривский лес».

Таблица 1.1.7.1.

Перечень особо охраняемых природных территорий (установленных охранных зон), на территории Мантуровского лесничества
(Приказ Минприроды России от 19.03.2009 № 65 «Об утверждении положения об охранной зоне государственного природного заповедника «Кологривский лес»)

| № п/п | Район | Категория и название | Описание границ охранной зоны | Основные ограничения хозяйственной деятельности |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Мантуровский муниципальный округ | Охранная зона государственного природного заповедника «Кологривский лес» (федеральный) 66281 га, в т.ч. - земли лесного фонда Мантуровского лесничества 22350,3 га | Исходная точка границы - устье р. Пумина. Далее граница идет по правому берегу вверх по течению р. Пумина на восток до пересечения с границей Костромской области, на юг по границе Костромской области до пересечения с границей Мантуровского и Макарьевского муниципальных районов, на запад по границе между Мантуровским и Макарьевским муниципальными районами до пересечения с насыпью узкоколейной железной дороги в лесном квартале 4 Высоковского участкового лесничества областного государственного учреждения «Макарьевское лесничество», по насыпи узкоколейной железной дороги в юго-западном направлении | Запрещаются:<br>- Сплошные рубки лесных насаждений (за исключением сплошных санитарных), выборочные рубки лесных насаждений интенсивностью выше 50%, уничтожение дуплистых деревьев, рубки и уничтожение подроста лиственницы, пихты, можжевельника (древовидная форма), дуба, ольхи черной, липы, клена, вяза, лещины в защитных лесах в кварталах:<br>1, 2, 5, 10, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 82, 88, 96, 102, 111, 117, 125, 131, 138, 144, 151, 157, 163, 169, 173, 174, 179, 183, 184, 185, 189, 190, 194, 199, 200, 201, 202, 203 Угорского участкового лесничества;<br>96, 106, 107, 118, 119, 120 Карьковского участкового лесничества;<br>34, 35 2-го Мантуровского участкового лесничества ОГУ «Мантуровское лесничество»;<br>- Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.<br>- Заготовка и транспортировка древесины в период с 31 марта по 1 ноября.<br>- Подсочка лесных насаждений и заготовка живицы.<br>- Сплав леса.<br>- Создание лесных плантаций.<br>- Промышленная заготовка технического сырья, пищевых |

| № п/п | Район | Категория и название | Описание границ охранной зоны | Основные ограничения хозяйственной деятельности |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | через лесные кварталы 4, 7, 6, 5. Далее граница идет по насыпи через лесной квартал 48 Тимошинского участкового лесничества областного государственного учреждения «Макарьевское лесничество» до развилки, где поворачивает по насыпи на северо-запад, по насыпи в северо-западном направлении через лесные кварталы 48, 29, 28, 17, 16, 15, 7 до границы Макарьевского муниципального района, по границе Макарьевского муниципального района в западном направлении до юго-западного угла лесного квартала 183 Угорского участкового лесничества областного государственного учреждения «Мантуровское лесничество». Далее граница идет на север по западным просекам лесных кварталов 183, 173, 163, 151, 138, 125, 111, 96, 82, 69 до р. Кастовка, по левому берегу вниз по течению р. Кастовка до ее устья при впадении в р. Унжа, по левому берегу вверх по | лесных ресурсов и сбор лекарственных растений.<br>- Действия, влекущие за собой изменение гидрологического режима территории.<br>- Выжигание древесно-кустарниковой и луговой растительности, за исключением мероприятий, направленных на обеспечение пожарной безопасности в лесах и тушение лесных пожаров.<br>- Промышленная заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов.<br>- Промысловая, спортивная и любительская охота.<br>- Интродукция живых организмов в целях их акклиматизации.<br>- Перемещение с использованием гусеничных транспортных средств, а также проезд вне дорог и просек иных транспортных средств, за исключением случаев, связанных с заготовкой древесины, с выполнением мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, иных природных комплексов и объектов, с обеспечением режима охранной зоны и деятельности федерального государственного учреждения "Государственный природный заповедник "Кологривский лес".<br>- Строительство зданий, сооружений, дорог, путепроводов, линий электропередачи и иных коммуникаций, за исключением необходимых для обеспечения деятельности федерального государственного учреждения "Государственный природный заповедник "Кологривский лес".<br>- Размещение садовых, огородных и дачных земельных участков, кладбищ, скотомогильников, мест размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и |

| № п/п | Район | Категория и название | Описание границ охранной зоны | Основные ограничения хозяйственной деятельности |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | течению р. Унжа до устья р. Пумина - исходной точки границы охранной зоны Мантуровского участка. | ядовитых веществ<br>- Разведка и разработка месторождений полезных ископаемых.<br>- Применение минеральных удобрений и химических средств защиты растений.<br>- Уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, граничных столбов и других информационных знаков, а также оборудованных мест отдыха, инфраструктуры экологических экскурсионных троп, зданий и сооружений заповедника, нанесение надписей и знаков на деревьях.<br>- Нарушение лесной подстилки, почвенного покрова, если таковые не предусмотрены противопожарными и лесохозяйственными мероприятиями.<br>- Складирование горюче-смазочных материалов. |
| Перечень лесных кварталов, входящих в охранную зону государственного природного заповедника «Кологривский лес» | | | | |
| 2-е Мантуровское участковое лесничество (СПК «Нива»)<br>кв 34 – 61 га; кв 35 – 187 га<br><br>Карьковское участковое лесничество<br>кв 96(ч) – 38,4 га; кв 106 – 99 га; кв 107(ч) – 152,6 га; кв 118 – 220 га; кв 119(ч) – 209,5 га; кв 120(ч) – 15,3 га; кв 129(ч) – 163,8 га;<br>кв 130(ч) – 36,3 га; кв 131(ч) – 4,5 га; кв 139 – 215 га; кв 140(ч) – 219,9 га; кв 141(ч) – 55,2 га; кв 142(ч) – 123,7 га<br><br>Угорское участковое лесничество<br>кв 1(ч) – 125,3 га; кв 2 – 222 га; кв 3 – 219 га; кв 5(ч) – 99,9 га; кв 6 – 214 га; кв 7 – 211 га; кв 10(ч) – 18,7 га; кв 11(ч) – 140,3 га; кв 12 – 181 га;<br>кв 13 – 187 га; кв 14 – 191 га; кв 15 – 193 га; кв 16 – 205 га; кв 17 – 213 га; кв 18(ч) – 167,5 га; кв 19(ч) – 13,1 га; кв 20(ч) – 101,5 га;<br>кв 21(ч) – 98,9 га; кв 22(ч) – 128,6 га; кв 26(ч) – 40,1 га; кв 27(ч) – 197,1 га; кв 28 – 193 га; кв 29 – 183 га; кв 30 – 175 га; кв 31 – 129 га;<br>кв 32 – 134 га; кв 33 – 144 га; кв 34(ч) – 108,3 га; кв 35 – 123 га; кв 36 – 129 га; кв 41(ч) – 170,3 га; кв 42 – 228 га; кв 43 – 226 га; кв 44 – 225 га;<br>кв 45 – 247 га; кв 46 – 211 га; кв 47 – 245 га; кв 48 – 243 га; кв 49 – 261 га; кв 50 – 207 га; кв 55(ч) – 54,0 га; кв 56 (ч) – 231,5 га; кв 57 – 233 га;<br>кв 58 – 228 га; кв 59 – 226 га; кв 60 – 235 га; кв 61 – 240 га; кв 62 – 199 га; кв 63 – 188 га; кв 69 – 233 га; кв 70 – 227 га; кв 71 – 221 га;<br>кв 72 – 218 га; кв 73 – 223 га; кв 74 – 242 га; кв 75 – 225 га; кв 76 – 215 га; кв 82 – 233 га; кв 88 – 257 га; кв 89 – 209 га; кв 96 – 228 га; | | | | |

| № п/п | Район | Категория и название | Описание границ охранной зоны | Основные ограничения хозяйственной деятельности |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| кв 102 – 245 га; кв 103 – 239 га; кв 111 – 235 га; кв 117 – 260 га; кв 118 – 259 га; кв 125 – 242 га; кв 131 – 227 га; кв 132 – 190 га; кв 138 – 237 га;<br>кв 144 – 244 га; кв 145 – 124 га; кв 151 – 252 га; кв 157 – 219 га; кв 158 – 150 га; кв 163 – 228 га; кв 169 – 235 га; кв 173 – 236 га;<br>кв 174 – 232 га; кв 179 – 215 га; кв 180 – 228 га; кв 183 – 253 га; кв 184 – 286 га; кв 185 – 229 га; кв 189 – 209 га; кв 190 – 307 га;<br>кв 194 – 238 га; кв 195 – 272 га; кв 199 – 185 га; кв 200 – 157 га; кв 201 – 289 га; кв 202 – 277 га; кв 203 – 270 га; кв 204 – 272 га;<br>кв 205 – 218 га; кв 206 – 347 га; кв 207 – 346 га; кв 208 – 248 га; кв 209 – 335 га. | | | | |

### 1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

На территории Мантуровского лесничества проектирование лесов национального наследия не планируется.

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

Согласно природоохранному законодательству Российской Федерации в процессе использования лесов необходимо принимать меры по сохранению биологического разнообразия, естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, и повышения их потенциала.

Меры по сохранению биоразнообразия осуществляются всеми лицами, использующими леса.

Ключевые объекты всех типов выделяют при отводе лесосеки в рубку и/или при разработке лесосеки.

Работы по выделению объектов организуются следующим образом:

обход лесосеки, выявление присутствующих на ней ключевых объектов;

принятие решения о том, какие объекты и в каком количестве следует оставить на делянке;

разметка лентами границ оставляемых площадных объектов;

(Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению);

съемка и привязка площадных объектов к ориентирам на лесосеке;

маркировка и учет точечных объектов вне площадных объектов, если это необходимо;

нанесение площадных объектов на абрис лесосеки, подсчет их общей площади, документальное оформление их в не эксплуатационные площади (НЭП);

внесение информации о находящихся на лесосеке ключевых объектах в технологическую карту разработки лесосеки.

При принятии решений о сохранении древостоя в пределах ключевых объектов необходимо учитывать устойчивость оставляемого лесного участка после рубки. При необходимости допускается возможность рубки отдельных неустойчивых к ветру деревьев в границах площадных ключевых объектов с их предварительной отметкой и перечетом. Перед началом разработки делянки необходимо дополнительно проинформировать исполнителей работ о выделенных на делянке

ключевых объектах и ограничениях на хозяйственные мероприятия на их территории. Находящиеся в пределах выделенных ключевых объектов деревья и кустарники рубке не подлежат, за исключением случаев уборки отдельных неустойчивых к ветру деревьев, или деревьев, представляющих опасность при проведении работ. Пути прохождения техники не должны пересекать выделенные площадные ключевые объекты. В случае необходимости пересечения протяженных объектов могут устанавливаться временные переезды. Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить и внести соответствующие изменения в технологическую карту разработки лесосеки.

В целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, для которых рубка деревьев не является лимитирующим фактором, меры охраны должны заключаться в переносе лесосечных работ на зимний период (со времени установления устойчивого снежного покрова). В таких случаях ключевой биотоп не исключается из рубок (неэксплуатационный участок не выделяется), но в его границах и в пределах буферной зоны не допускается нахождение любых механических транспортных средств в бесснежный период, а также любое повреждение почвенного слоя и травянисто-кустарникового яруса растительности.

При обнаружении на лесосеке редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений животных, грибов, лишайников, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Костромской области, принимаются меры по сохранению их мест обитания, в соответствии с приказом Минприроды России от 27.03.2025 года №142 «Об утверждении Особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, и находящихся в лесах объектов растительного мира»:

запрещается деятельность, ведущая к сокращению численности редких видов растений, ухудшающая среду их произрастания;

при обнаружении редких видов растений при таксации лесов сведения о местонахождении выявленных редких видов растений (лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел) должны быть отражены в государственном лесном реестре органами государственной власти, в течение месяца со дня поступления документированной информации, с указанием проектируемых мер охраны.

лица, использующие леса на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, а также в отношении которых установлен сервитут, публичный сервитут, при обнаружении редкого вида растения обязаны любым доступным способом не позднее 10 дней со дня их обнаружения передать сведения о выявленных местах произрастания редких видов растений в органы государственной власти,

для учета указанных мест в лесохозяйственных регламентах и (или) выделения как особо защитных участков лесов при проведении лесоустройства, а также принять меры к тому, чтобы как сам экземпляр этого вида растения, так и место его произрастания не пострадали при дальнейшей хозяйственной деятельности;

при отводе и таксации лесосек для заготовки древесины редкие виды растений отмечаются яркой (в том числе липкой) лентой. В случае, если часть лесосеки, на которой произрастают редкие виды растений, занимает площадь более 0,01 га, то такая площадь отграничивается в натуре и заносится в технологическую карту лесосечных работ как неэксплуатационный участок лесосеки. Лицами, осуществляющими заготовку древесины или мероприятия по сохранению лесов в соответствии с частью 7 статьи 23.2 Лесного кодекса Российской Федерации, отмечается информация об обнаруженных редких видах растений в приложении к технологической карте лесосечных работ, в которой указываются название вида, его статус, меры, принимаемые для сохранения редких видов растений.

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

Ключевые биотопы, ключевые объекты и специальные буферные зоны, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ на территории лесничества не выделены.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведены в таблице 1.1.9.(20).

Таблица 1.1.9.1.(20)

Рекомендуемые нормативы и параметры объектов биологического разнообразия, характерных для Костромской области и их 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 | Небольшие заболоченные понижения | Участки леса и нелесные участки занимают локальные понижения в рельефе и характеризуются избыточным увлажнением почвы, угнетенным древостоем. Установление границ биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки. | Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов должна составлять не менее 20 м. |
| 2 | Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом | Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки. | Выделяется буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. |
| 3 | Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод | Наличие различимых ключей, вытекающих из минерального грунта. Приурочены к понижениям в основании склонов. Постоянно стоящая вода, иногда с ржавым налетом. Развитое высокотравье. | Устанавливается буферная зона шириной 50 м Размер буферной зоны должен учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки. Оформляется как неэксплуатационный участок |
| 4 | Окраины болот | К болотам относятся лесные участки с поверхностным слоем торфа глубиной не менее 30 сантиметров в неосушенных местах и 20 сантиметров - в осушенных местах при отсутствии на них древесной растительности или при наличии ее с полнотой 0,3 и менее для молодняков и 0,2 и менее для других возрастных групп. | Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной 50 м. Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки. Оформляется как неэксплуатационный участок. |

| № п/п | Наименование объектов биологического разнообразия | Характеристика объектов биологического разнообразия | Размеры буферных зон (при необходимости) |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | Деревья редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала | Сохраняются единичные деревья редких пород (вяз гладкий, вяз шершавый, липа сердцелистная, ольха черная, лиственница сибирская, сосна сибирская, пихта сибирская; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма) вне технологической сети | Сохраняются в виде отдельных деревьев. |
| 6 | Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала | Участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев редких пород (вяз гладкий, вяз шершавый, липа сердцелистная, ольха черная, лиственница сибирская, сосна сибирская, пихта сибирская; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма), шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки. | Оформляются как неэксплуатационные участки. |
| 7 | Старовозрастные деревья | Вне технологической сети сохраняются единичные старые деревья с грубой трещиноватой корой, возраст которых заметно превосходит средний возраст преобладающего количества деревьев этой же древесной породой на лесосеке | Сохраняются в виде отдельных деревьев (до 30 шт/га), а также в составе других ценных объектов. |
| 8 | Группы старовозрастных деревьев | Участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасеки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки. | Сохраняются в виде отдельных групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов. Оформляются как неэксплуатационные участки. |
| 9 | Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке | Вне технологической сети охраняются единичные деревья ветроустойчивых пород, на которые в формуле состава древостоя приходится менее 1 единицы | Сохраняются в виде отдельных деревьев |

| № п/п | Наименование объектов биологического разнообразия | Характеристика объектов биологического разнообразия | Размеры буферных зон (при необходимости) |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 10 | Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки | Сохраняются единичные сухостойные деревья и высокие пни вне технологической сети, не представляющие опасности при разработке лесосеки. | Сохраняются в виде единичных сухостойных деревьев и высоких пней |
| 11 | Крупномерный валеж | Сохраняется крупномерный валеж диаметром более 25 см вне технологической сети. Предназначенный к сохранению крупномерный валеж не должен повреждаться, переворачиваться и перемещаться. | Сохраняются в виде отдельного крупномерного валежа |
| 12 | Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом и ветровально-почвенными комплексами (ВПК) | Сохраняется крупный валеж (диаметром от 20 см), на разных стадиях разложения, выделяются по естественным границам участка распада древостоя. ВПК – результат вывала крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы | Граница по кромке участка с оставлением пограничных деревьев. Оформляется как неэксплуатационный участок. |
| 13 | Деревья с гнездами и/или дуплами | Сохраняются деревья с гнездами и/или дуплами вне технологической сети. При обнаружении крупных гнезд (диаметром около 1 м и более) необходимо вокруг дерева с гнездом установить буферную зону. | Вокруг крупных гнезд устанавливается буферная зона радиусом не менее 30 м. |
| 14 | Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог, с крупными комплексами муравейников | Крупный комплекс муравейников – 30 и более жилых муравейников одного вида, расположенных на расстоянии 5-20 метров друг от друга. Установление границ биотопа должно учитывать особенности рельефа и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки. | Устанавливается буферная зона шириной 50 м. Оформляется как неэксплуатационный участок. |
| 15 | Места обитания редких видов животных, растений и других организмов | Выделяется при наличии редких видов растений, животных (и/или следов их жизнедеятельности: гнезд, дупел, и т.п.) и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Костромской | Установление границ буферной зоны должно учитывать особенности биологии и экологии редких видов и сохранение устойчивости оставленного участка леса после рубки |

| № п/п | Наименование объектов биологического разнообразия | Характеристика объектов биологического разнообразия | Размеры буферных зон (при необходимости) |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | области, если нет возможности выделить соответствующий ОЗУЛ. | |

В соответствии с п. 5 Особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, утвержденных Приказом Минприроды России от 27.03.2025 года №142, информация о перечне видов растений, занесенных в Красную книгу Костромской области, произрастающих в границах Мантуровского лесничества, представлена в приложении к настоящему регламенту.

### 1.1.10. 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

На землях лесного фонда Мантуровского лесничества объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры представлены: линиями электропередач (139,4 км), мелиоративными канавами (866,7 км), мелиоративным каналом (2,6 км), прочими трассами (26,2 км), железной дорогой нормальной колеи (0,8 км) и дорогами общего пользования (80,9 км). Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры на территории лесничества нет. Объекты лесной инфраструктуры представлены лесными дорогами, общей протяжённостью 1919,3 км, квартальными просеками (2707,6 км), границами окружными (1219,0 км) и противопожарными разрывами (138,8 км).

Специальных мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, объектов, не связанные с созданием лесной инфраструктуры и лесоперерабатывающей инфраструктуры не предусматривается.

### 1.2.Виды разрешенного использования лесов на территории Мантуровского лесничества

В зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, с учетом выделенных особо защитных участков леса, в таблице 1.2.1.(5) для кварталов или их частей в пределах участковых лесничеств установлены виды разрешенного использования.

Таблица 1.2.1.(5)

Виды разрешенного использования лесов

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Заготовка древесины (в охранной зоне ГПЗ «Кологривский лес» в соответствии с положением об | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| охранной зоне) | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-36 | 4447 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-122 | 26053 |
| | Карьковское | 1-147 | 31965 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 1-82, 88-96, 102-111, 117-125, 131-138, 144-151, 157-163, 169-174, 179-185, 189-190, 194, 195, 199-209 | 35135 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 215450 |
| Заготовка живицы | 1-е Мантуровское | 1-28, 30-32, 38-44, 48-55, 57-63, 65-104, 106-120, 123-128<br>Части кварталов: 29, 33-37, 45-47, 56, 64, 121, 122 | 26320.0 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37055.8 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460.0 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836.0 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487.0 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541.0 |
| | СПК «Сокол» | 1-9, 11-21<br>Часть квартала: 10 | 2095.8 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114.0 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199.0 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318.0 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005.0 |
| | Вочеровское | 1-19, 22, 25-32, 34-40, 42-48, 51-55, 60-64, 66-70, 72-77, 80-85, 87-91, 93-98, 100-103, 106,109, 110, 113, 115-122<br>Части кварталов: 20, 21, 24, 33, 41, 49, 50, 56-59, 65, 71, 78, 79, 86, 92, 99, 104, 105, 107, 108, 111, 112, 114 | 24290.8 |
| | Карьковское | 1, 3-8, 10, 11, 14, 16, 19-22, 25, 26, 28-32, 34-40, 43, 44, 46, 47, 50-52, 54, 57-61, 65-68, 70-77, 79-85, 88-90, 93-95, 98-100, 103-105, 109, 110, 113-117, 121, 125-128, 132, 133, 135-138, 145-147<br>Части кварталов: 2, 9, 12, 13, 15, 17, 23, 24, 27, 33, 41, 42, 45, 48, 49, 53, 55, 56, 62-64, 69, 87, 91, 92, 96, 101, 102, 107, 111, 112, 119, 120, 122-124, 129-131, 134, 140-144 | 28480.4 |
| | Октябрьское | 1-9, 11-24, 26-37, 39-88, 90-92, 96, 97, 102, 103, 105-124, 126-131, 133-138, 140-144, 146-149<br>Части кварталов: 10, 25, 38, 89, 93-95, 98-101, | 33474.4 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | 104, 125, 132, 139, 145, 150 | |
| | Угорское | 4, 39, 64, 65, 67, 68, 78, 80, 81, 90, 93-95, 105, 108, 109, 119, 121-124, 134-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182<br>Части кварталов: 1, 5, 8-11, 18-24, 26, 27, 34, 37, 38, 41, 51-56, 66, 77, 79, 91, 92, 104, 106, 107, 110, 120, 133, | 13597.6 |
| | Ухтубужское | 1-45, 47-61, 63-72, 74-83, 84, 86-92, 94-118<br>Части кварталов: 46, 62, 73, 84, 85, 93 | 23569.9 |
| Итого по виду использования | | | 186788.9 |
| Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (в охранной зоне ГПЗ «Кологривский лес» и ОЗУ только для собственных нужд) | 1-е Мантуровское | 1-28, 30-32, 38-44, 48-55, 57-63, 65-104, 106-120, 123-128<br>Части кварталов: 29, 33-37, 45-47, 56, 64, 121, 122 | 26320.0 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37055.8 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460.0 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836.0 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487.0 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541.0 |
| | СПК «Сокол» | 1-9, 11-21<br>Часть квартала: 10 | 2095.8 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114.0 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199.0 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318.0 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005.0 |
| | Вочеровское | 1-19, 22, 25-32, 34-40, 42-48, 51-55, 60-64, 66-70, 72-77, 80-85, 87-91, 93-98, 100-103, 106,109, 110, 113, 115-122<br>Части кварталов: 20, 21, 24, 33, 41, 49, 50, 56-59, 65, 71, 78, 79, 86, 92, 99, 104, 105, 107, 108, 111, 112, 114 | 24290.8 |
| | Карьковское | 1, 3-8, 10, 11, 14, 16, 19-22, 25, 26, 28-32, 34-40, 43, 44, 46, 47, 50-52, 54, 57-61, 65-68, 70-77, 79-85, 88-90, 93-95, 98-100, 103-105, 109, 110, 113-117, 121, 125-128, 132, 133, 135-138, 145-147<br>Части кварталов: 2, 9, 12, 13, 15, 17, 23, 24, 27, 33, 41, 42, 45, 48, 49, 53, 55, 56, 62-64, 69, 87, 91, 92, 96, 101, 102, 107, 111, 112, 119, 120, 122-124, 129-131, 134, 140-144 | 28480.4 |
| | Октябрьское | 1-9, 11-24, 26-37, 39-88, 90-92, 96, 97, 102, 103, 105-124, 126-131, 133-138, 140-144, 146-149<br>Части кварталов: 10, 25, 38, 89, 93-95, 98-101, 104, 125, 132, 139, 145, 150 | 33474.4 |
| | Угорское | 4, 39, 64, 65, 67, 68, 78, 80, 81, 90, 93-95, 105, | 13597.6 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | 108, 109, 119, 121-124, 134-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182<br>Части кварталов: 1, 5, 8-11, 18-24, 26, 27, 34, 37, 38, 41, 51-56, 66, 77, 79, 91, 92, 104, 106, 107, 110, 120, 133, | |
| | Ухтубужское | 1-45, 47-61, 63-72, 74-83, 84, 86-92, 94-118<br>Части кварталов: 46, 62, 73, 84, 85, 93 | 23569.9 |
| Итого по виду использования | | | 186788.9 |
| Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (в охранной зоне ГПЗ «Кологривский лес» и ОЗУ только для собственных нужд) | 1-е Мантуровское | 1-28, 30-32, 38-44, 48-55, 57-63, 65-104, 106-120, 123-128<br>Части кварталов: 29, 33-37, 45-47, 56, 64, 121, 122 | 26320.0 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37055.8 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460.0 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836.0 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487.0 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541.0 |
| | СПК «Сокол» | 1-9, 11-21<br>Часть квартала: 10 | 2095.8 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114.0 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199.0 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318.0 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005.0 |
| | Вочеровское | 1-19, 22, 25-32, 34-40, 42-48, 51-55, 60-64, 66-70, 72-77, 80-85, 87-91, 93-98, 100-103, 106,109, 110, 113, 115-122<br>Части кварталов: 20, 21, 24, 33, 41, 49, 50, 56-59, 65, 71, 78, 79, 86, 92, 99, 104, 105, 107, 108, 111, 112, 114 | 24290.8 |
| | Карьковское | 1, 3-8, 10, 11, 14, 16, 19-22, 25, 26, 28-32, 34-40, 43, 44, 46, 47, 50-52, 54, 57-61, 65-68, 70-77, 79-85, 88-90, 93-95, 98-100, 103-105, 109, 110, 113-117, 121, 125-128, 132, 133, 135-138, 145-147<br>Части кварталов: 2, 9, 12, 13, 15, 17, 23, 24, 27, 33, 41, 42, 45, 48, 49, 53, 55, 56, 62-64, 69, 87, 91, 92, 96, 101, 102, 107, 111, 112, 119, 120, 122-124, 129-131, 134, 140-144 | 28480.4 |
| | Октябрьское | 1-9, 11-24, 26-37, 39-88, 90-92, 96, 97, 102, 103, 105-124, 126-131, 133-138, 140-144, 146-149<br>Части кварталов: 10, 25, 38, 89, 93-95, 98-101, 104, 125, 132, 139, 145, 150 | 33474.4 |
| | Угорское | 4, 39, 64, 65, 67, 68, 78, 80, 81, 90, 93-95, 105, 108, 109, 119, 121-124, 134-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182 | 13597.6 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | Части кварталов: 1, 5, 8-11, 18-24, 26, 27, 34, 37, 38, 41, 51-56, 66, 77, 79, 91, 92, 104, 106, 107, 110, 120, 133, | |
| | Ухтубужское | 1-45, 47-61, 63-72, 74-83, 84, 86-92, 94-118<br>Части кварталов: 46, 62, 73, 84, 85, 93 | 23569.9 |
| Итого по виду использования | | | 186788.9 |
| Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (в лесах, расположенных в зеленых зонах без рубки лесных насаждений и создания объектов охотничьей инфраструктуры) | 1-е Мантуровское | 1-11, 14-18, 21-25, 27-32, 34-40, 42-48, 51-56, 59-64, 67-72, 75-80, 83-88, 91-104, 106-128<br>Части кварталов: 12, 19, 26, 33, 41, 49, 57, 65, 66, 73, 74, 81, 89 | 23688 |
| | 2-е Мантуровское: | | 35454 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-4, 8, 9, 13-21<br>Части кварталов: 5-7, 10-12 | 1712 |
| | - МУСП «Победа» | 2, 3, 9-13, 16-34<br>Части кварталов: 1, 4-8, 14, 15 | 3668 |
| | - СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4149 |
| | - СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-41, 44, 51-63, 69-97<br>Части кварталов: 42, 43, 46-50, 64-68 | 9283 |
| | Вочеровское | 1-20, 23-114, 117-122<br>Части кварталов: 21, 22, 115, 116 | 25742 |
| | Карьковское | 1-95, 97-105, 108-117, 121-128, 132-139, 143-147<br>Части кварталов: 96, 107, 119, 120, 129-131, 140-142 | 30423,3 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 4, 8, 9, 23-25, 37-40, 51-54, 64-68, 77-81, 90-95, 104-110, 119-124, 133-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182, 191<br>Части кварталов: 1, 5, 10, 11, 18-22, 26, 27, 34, 41, 55, 56, | 12792 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 186216,3 |
| Ведение сельского хозяйства (в лесах, расположенных в зеленых зонах, в водоохранных зонах, в охранной зоне ГПЗ | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| «Кологривский лес» и в ОЗУ (за исключением заповедных лесных участков) только сенокошение и пчеловодство) | СПК «Нива» | 1-36 | 4447 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-19, 21, 22, 25-32, 34-40, 42-49, 51-58, 60-122<br>Части кварталов: 20, 23, 24, 33, 41, 50, 59 | 25752 |
| | Карьковское | 1-17, 19-85, 88-96, 98-105, 107, 109-117, 119-147<br>Части кварталов: 18, 78, 86, 87, 97, 106, 108, 118 | 30938.5 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 1-39, 41-53, 55-76, 78-82, 88-90, 92-96, 102-105, 108-111, 117-119, 121-125, 131-138, 144-151, 157-163, 169-174, 179-185, 189-190, 194, 195, 199-209<br>Части кварталов: 40, 54, 77, 91, 106, 107, 120 | 34593.5 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 213581 |
| Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства (в охранной зоне ГПЗ «Кологривский лес» и в ОЗУ только для собственных нужд) | 1-е Мантуровское | 1-28, 30-32, 38-44, 48-55, 57-63, 65-104, 106-120, 123-128<br>Части кварталов: 29, 33-37, 45-47, 56, 64, 121, 122 | 26323,1 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37055,8 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-9, 11-21<br>Часть квартала: 10 | 2095,8 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-19, 22, 25-32, 34-40, 42-48, 51-55, 60-64, 66-70, 72-77, 80-85, 87-91, 93-98, 100-103, 106,109, 110, 113, 115-122<br>Части кварталов: 20, 21, 23, 24, 33, 41, 49, 50, 56-59, 65, 71, 78, 79, 86, 92, 99, 104, 105, 107, 108, 111, 112, 114 | 24565,0 |
| | Карьковское | 1, 3-8, 10, 11, 14, 16, 19-22, 25, 26, 28-32, 34-40, 43, 44, 46, 47, 50-52, 54, 57-61, 65-68, 70-77, 79-85, 88-90, 93-95, 98-100, 103-105, 109, 110, 113-117, 121, 125-128, 132, 133, 135-138, 145-147<br>Части кварталов: 2, 9, 12, 13, 15, 17, 18, 23, 24, 27, 33, 41, 42, 45, 48, 49, 53, 55, 56, 62-64, 69, 87, 91, 92, 96, 101, 102, 106, 107, 111, 112, 119, 120, | 28500,7 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | 122-124, 129-131, 134, 139-144 | |
| | Октябрьское | 1-9, 11-24, 26-37, 39-88, 90-92, 96-98,102, 103, 105-124, 126-131, 133-138, 140-144, 146-149<br>Части кварталов: 10, 25, 38, 89, 93-95, 99-101, 104, 125, 132, 139, 145, 150 | 33485,8 |
| | Угорское | 4, 39, 64, 65, 67, 68, 78, 80, 81, 90, 93-95, 105, 108, 109, 119, 121-124, 134-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182, 185<br>Части кварталов: 1, 5, 8-11, 18-24, 34, 37, 38, 41, 51-56, 66, 77, 79, 91, 92, 104, 106, 107, 110, 120, 133, | 13595,4 |
| | Ухтубужское | 1-45, 47-61, 63-72, 74-83, 84, 86-92, 94-118<br>Части кварталов: 46, 62, 73, 84, 85, 93 | 23563,8 |
| Итого по виду использования | | | 183337,6 |
| Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-36 | 4447 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-122 | 26053 |
| | Карьковское | 1-147 | 31965 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 1-82, 88-96, 102-111, 117-125, 131-138, 144-151, 157-163, 169-174, 179-185, 189-190, 194, 195, 199-209 | 35135 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 215450 |
| Осуществление рекреационной деятельности | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | Вочеровское | 1-122 | 26053 |
| | Карьковское | 1-95, 97-105, 108-117, 121-128, 132-139, 143-147<br>Части кварталов: 96, 107, 119, 120, 129-131, 140-142 | 30423,3 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 4, 8, 9, 23-25, 37-40, 51-54, 64-68, 77-81, 90-95, 104-110, 119-124, 133-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182,<br>Части кварталов: 1, 5, 10, 11, 18-22, 26, 27, 34, 41, 55, 56, | 14580,7 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 193107 |
| Создание лесных плантаций и их эксплуатация | 1-е Мантуровское | 6, 7, 9, 11, 14, 15, 17, 21, 22, 24, 27, 28, 31, 32, 38-40, 42, 43, 51, 52, 59, 67, 80, 93, 95, 108, 117, 127<br>Части кварталов: 1-5, 8, 10, 16, 18, 23, 25, 29, 30, 34-37, 44-48, 53-56, 60-64, 68-72, 75-79, 83-88, 91, 92, 94, 96, 99-104, 109-114, 118-126, 128 | 19460,1 |
| | 2-е Мантуровское: | | 20179 |
| | СПК «Звезда» | 9, 20, 24<br>Части кварталов: 1, 7, 8, 10, 21-23 | 898 |
| | колхоз «Заречье» | 7, 9, 17, 20<br>Части кварталов: 3-6, 8, 10-13, 16, 18, 19, 21-27, 32-37 | 2591 |
| | СПК «Восток» | 15-17, 25<br>Части кварталов: 1-14, 18-24, 26-39 | 3303 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 7, 15, 16, 18, 22, 28<br>Части кварталов: 1, 3, 8, 12, 14, 17, 21, 23, 27, 29-32 | 1824 |
| | СПК «Сокол» | Части кварталов: 16-18 | 120 |
| | МУСП «Победа» | Части кварталов: 2, 3, 9-14, 16-18, 20-23, 29-34 | 1539 |
| | СПК «Нива» | Части кварталов: 1-14, 16-24, 36 | 2371 |
| | СПК «Свобода» | Части кварталов: 1-13, 17 | 745 |
| | СПК «Луч» | 8, 13, 14, 17, 24, 79, 88, 93, 95<br>Части кварталов: 2-7, 9-12, 15, 16, 18-23, 25-41, 44, 51-63, 70-78, 80-87, 89-92, 94 | 6788 |
| | Вочеровское | 5, 7, 9, 18, 19, 31, 34, 42, 48, 73, 74, 81-83, 88, 118, 122<br>Части кварталов: 1-4, 6, 8, 10-17, 20, 23-28, 30, 32, 33, 37-41, 45-47, 49-51, 54-59, 62-67, 69-72, 75, 77-80, 85-87, 89-102, 104-109, 111-114, 119-121 | 18160,6 |
| | Карьковское | 25, 29, 31, 35, 37, 57, 89, 90, 99, 109, 113, 114, 121, 136<br>Части кварталов: 1-24, 26-28, 30, 32-34, 36, 38-54, 58-61, 64-68, 71-77, 80-85, 91-95, | 23494,2 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | 100-105, 110-112, 115-117, 120, 122-135, 137-147 | |
| | Октябрьское | 2, 7, 19, 35, 42, 44, 49, 63, 67, 71, 82, 113, 118, 121, 122, 126, 130, 131, 133, 137, 138, 140, 142, 143, 148<br>Части кварталов: 1, 3-6, 8-18, 20-34, 36-41, 43, 45-48, 50-62, 64-66, 68-70, 72-81, 83-112, 114-117, 119, 120, 123-125, 127-129, 132, 134-136, 139, 141, 144-147, 149, 150 | 29559,7 |
| | Угорское | 25, 39, 67, 81, 121-123, 146, 150, 159, 160, 170, 171, 181, 182<br>Части кварталов: 18-22, 26, 27, 34, 38, 40, 41, 52-56, 65, 66, 68, 78-80, 91-95, 107-110, 120, 121, 124, 147-149, 161, 172, | 8099,6 |
| | Ухтубужское | 5, 7, 9, 12, 15, 18, 20, 21, 24, 26-29, 31, 33, 35-37, 39, 50, 59, 63, 66, 71, 79, 81, 110, 116, 117<br>Части кварталов: 1-4, 8, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 23, 25, 30, 32, 34, 38, 40-49, 62 | 16150,3 |
| Итого по виду использования | | | 135103,5 |
| Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений | 1-е Мантуровское | 1-28, 30-32, 38-44, 48-55, 57-63, 65-104, 106-120, 123-128<br>Части кварталов: 29, 33-37, 45-47, 56, 64, 121, 122 | 26320.0 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37055.8 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460.0 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836.0 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487.0 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541.0 |
| | СПК «Сокол» | 1-9, 11-21<br>Часть квартала: 10 | 2095.8 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114.0 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199.0 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318.0 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005.0 |
| | Вочеровское | 1-19, 22, 25-32, 34-40, 42-48, 51-55, 60-64, 66-70, 72-77, 80-85, 87-91, 93-98, 100-103, 106,109, 110, 113, 115-122<br>Части кварталов: 20, 21, 24, 33, 41, 49, 50, 56-59, 65, 71, 78, 79, 86, 92, 99, 104, 105, 107, 108, 111, 112, 114 | 24290.8 |
| | Карьковское | 1, 3-8, 10, 11, 14, 16, 19-22, 25, 26, 28-32, 34-40, 43, 44, 46, 47, 50-52, 54, 57-61, 65-68, 70-77, 79-85, 88-90, 93-95, 98-100, 103-105, 109, 110, 113-117, 121, 125-128, 132, 133, 135-138, 145-147 | 28480.4 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | Части кварталов: 2, 9, 12, 13, 15, 17, 23, 24, 27, 33, 41, 42, 45, 48, 49, 53, 55, 56, 62-64, 69, 87, 91, 92, 96, 101, 102, 107, 111, 112, 119, 120, 122-124, 129-131, 134, 140-144 | |
| | Октябрьское | 1-9, 11-24, 26-37, 39-88, 90-92, 96, 97, 102, 103, 105-124, 126-131, 133-138, 140-144, 146-149<br>Части кварталов: 10, 25, 38, 89, 93-95, 98-101, 104, 125, 132, 139, 145, 150 | 33474.4 |
| | Угорское | 4, 39, 64, 65, 67, 68, 78, 80, 81, 90, 93-95, 105, 108, 109, 119, 121-124, 134-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182<br>Части кварталов: 1, 5, 8-11, 18-24, 26, 27, 34, 37, 38, 41, 51-56, 66, 77, 79, 91, 92, 104, 106, 107, 110, 120, 133, | 13597.6 |
| | Ухтубужское | 1-45, 47-61, 63-72, 74-83, 84, 86-92, 94-118<br>Части кварталов: 46, 62, 73, 84, 85, 93 | 23569.9 |
| Итого по виду использования | | | 186788.9 |
| Создание лесных питомников и их эксплуатация | 1-е Мантуровское | 1-28, 30-32, 38-44, 48-55, 57-63, 65-104, 106-120, 123-128<br>Части кварталов: 29, 33-37, 45-47, 56, 64, 121, 122 | 26320.0 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37055.8 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460.0 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836.0 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487.0 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541.0 |
| | СПК «Сокол» | 1-9, 11-21<br>Часть квартала: 10 | 2095.8 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114.0 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199.0 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318.0 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005.0 |
| | Вочеровское | 1-19, 22, 25-32, 34-40, 42-48, 51-55, 60-64, 66-70, 72-77, 80-85, 87-91, 93-98, 100-103, 106,109, 110, 113, 115-122<br>Части кварталов: 20, 21, 24, 33, 41, 49, 50, 56-59, 65, 71, 78, 79, 86, 92, 99, 104, 105, 107, 108, 111, 112, 114 | 24290.8 |
| | Карьковское | 1, 3-8, 10, 11, 14, 16, 19-22, 25, 26, 28-32, 34-40, 43, 44, 46, 47, 50-52, 54, 57-61, 65-68, 70-77, 79-85, 88-90, 93-95, 98-100, 103-105, 109, 110, 113-117, 121, 125-128, 132, 133, 135-138, 145-147<br>Части кварталов: 2, 9, 12, 13, 15, 17, 23, 24, 27, 33, 41, 42, 45, 48, 49, 53, 55, 56, 62-64, 69, 87, | 28480.4 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | 91, 92, 96, 101, 102, 107, 111, 112, 119, 120, 122-124, 129-131, 134, 140-144 | |
| | Октябрьское | 1-9, 11-24, 26-37, 39-88, 90-92, 96, 97, 102, 103, 105-124, 126-131, 133-138, 140-144, 146-149<br>Части кварталов: 10, 25, 38, 89, 93-95, 98-101, 104, 125, 132, 139, 145, 150 | 33474.4 |
| | Угорское | 4, 39, 64, 65, 67, 68, 78, 80, 81, 90, 93-95, 105, 108, 109, 119, 121-124, 134-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182<br>Части кварталов: 1, 5, 8-11, 18-24, 26, 27, 34, 37, 38, 41, 51-56, 66, 77, 79, 91, 92, 104, 106, 107, 110, 120, 133, | 13597.6 |
| | Ухтубужское | 1-45, 47-61, 63-72, 74-83, 84, 86-92, 94-118<br>Части кварталов: 46, 62, 73, 84, 85, 93 | 23569.9 |
| Итого по виду использования | | | 186788.9 |
| Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (в лесах, расположенных в зеленых зонах, в охранной зоне ГПЗ «Кологривский лес» и в ОЗУ только геологическое изучение недр) | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-36 | 4447 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-122 | 26053 |
| | Карьковское | 1-147 | 31965 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 1-82, 88-96, 102-111, 117-125, 131-138, 144-151, 157-163, 169-174, 179-185, 189-190, 194, 195, 199-209 | 35135 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 215450 |
| Осуществление изыскательской деятельности | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-36 | 4447 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-122 | 26053 |
| | Карьковское | 1-147 | 31965 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 1-82, 88-96, 102-111, 117-125, 131-138, 144-151, 157-163, 169-174, 179-185, 189-190, 194, 195, 199-209 | 35135 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 215450 |
| Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений (в охранной зоне ГПЗ «Кологривский лес» только для нужд заповедника) | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-122 | 26053 |
| | Карьковское | 1-95, 97-105, 108-117, 121-128, 132-139, 143-147<br>Части кварталов: 96, 107, 119, 120, 129-131, 140-142 | 30423,3 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 4, 8, 9, 23-25, 37-40, 51-54, 64-68, 77-81, 90-95, 104-110, 119-124, 133-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182,<br>Части кварталов: 1, 5, 10, 11, 18-22, 26, 27, 34, 41, 55, 56, | 14580,7 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 193107 |
| Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (в охранной зоне ГПЗ «Кологривский лес» только для нужд заповедника, в лесах, расположенных в | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-33, 36 | 4199 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-122 | 26053 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| зеленых зонах только эксплуатация) | Карьковское | 1-95, 97-105, 108-117, 121-128, 132-139, 143-147<br>Части кварталов: 96, 107, 119, 120, 129-131, 140-142 | 30423,3 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 4, 8, 9, 23-25, 37-40, 51-54, 64-68, 77-81, 90-95, 104-110, 119-124, 133-137, 146-150, 159-162, 170-172, 181, 182,<br>Части кварталов: 1, 5, 10, 11, 18-22, 26, 27, 34, 41, 55, 56, | 14580,7 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 193107 |
| Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры | 1-е Мантуровское | 6, 7, 9, 11, 14, 15, 17, 21, 22, 24, 27, 28, 31, 32, 38-40, 42, 43, 51, 52, 59, 67, 80, 93, 95, 108, 117, 127<br>Части кварталов: 1-5, 8, 10, 16, 18, 23, 25, 29, 30, 34-37, 44-48, 53-56, 60-64, 68-72, 75-79, 83-88, 91, 92, 94, 96, 99-104, 109-114, 118-126, 128 | 19460,1 |
| | 2-е Мантуровское: | | 20179 |
| | СПК «Звезда» | 9, 20, 24<br>Части кварталов: 1, 7, 8, 10, 21-23 | 898 |
| | колхоз «Заречье» | 7, 9, 17, 20<br>Части кварталов: 3-6, 8, 10-13, 16, 18, 19, 21-27, 32-37 | 2591 |
| | СПК «Восток» | 15-17, 25<br>Части кварталов: 1-14, 18-24, 26-39 | 3303 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 7, 15, 16, 18, 22, 28<br>Части кварталов: 1, 3, 8, 12, 14, 17, 21, 23, 27, 29-32 | 1824 |
| | СПК «Сокол» | Части кварталов: 16-18 | 120 |
| | МУСП «Победа» | Части кварталов: 2, 3, 9-14, 16-18, 20-23, 29-34 | 1539 |
| | СПК «Нива» | Части кварталов: 1-14, 16-24, 36 | 2371 |
| | СПК «Свобода» | Части кварталов: 1-13, 17 | 745 |
| | СПК «Луч» | 8, 13, 14, 17, 24, 79, 88, 93, 95<br>Части кварталов: 2-7, 9-12, 15, 16, 18-23, 25-41, 44, 51-63, 70-78, 80-87, 89-92, 94 | 6788 |
| | Вочеровское | 5, 7, 9, 18, 19, 31, 34, 42, 48, 73, 74, 81-83, 88, 118, 122<br>Части кварталов: 1-4, 6, 8, 10-17, 20, 23-28, 30, 32, 33, 37-41, 45-47, 49-51, 54-59, 62-67, 69-72, 75, 77-80, 85-87, 89-102, 104-109, 111-114, 119-121 | 18160,6 |
| | Карьковское | 25, 29, 31, 35, 37, 57, 89, 90, 99, 109, 113, 114, 121, 136<br>Части кварталов: 1-24, 26-28, 30, 32-34, 36, 38-54, 58-61, 64-68, 71-77, 80-85, 91-95, 100-105, 110-112, 115-117, 120, 122-135, | 23494,2 |

| Виды разрешенного использования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | 137-147 | |
| | Октябрьское | 2, 7, 19, 35, 42, 44, 49, 63, 67, 71, 82, 113, 118, 121, 122, 126, 130, 131, 133, 137, 138, 140, 142, 143, 148<br>Части кварталов: 1, 3-6, 8-18, 20-34, 36-41, 43, 45-48, 50-62, 64-66, 68-70, 72-81, 83-112, 114-117, 119, 120, 123-125, 127-129, 132, 134-136, 139, 141, 144-147, 149, 150 | 29559,7 |
| | Угорское | 25, 39, 67, 81, 121-123, 146, 150, 159, 160, 170, 171, 181, 182<br>Части кварталов: 18-22, 26, 27, 34, 38, 40, 41, 52-56, 65, 66, 68, 78-80, 91-95, 107-110, 120, 121, 124, 147-149, 161, 172, | 8099,6 |
| | Ухтубужское | 5, 7, 9, 12, 15, 18, 20, 21, 24, 26-29, 31, 33, 35-37, 39, 50, 59, 63, 66, 71, 79, 81, 110, 116, 117<br>Части кварталов: 1-4, 8, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 23, 25, 30, 32, 34, 38, 40-49, 62 | 16150,3 |
| Итого по виду использования | | | 135103,5 |
| Осуществление религиозной деятельности | 1-е Мантуровское | 1-104, 106-128 | 26843 |
| | 2-е Мантуровское: | | 37337 |
| | СПК «Звезда» | 1-24 | 2460 |
| | колхоз «Заречье» | 2-37 | 3836 |
| | СПК «Восток» | 1-39 | 4487 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 1-32 | 3541 |
| | СПК «Сокол» | 1-21 | 2129 |
| | МУСП «Победа» | 1-34 | 4114 |
| | СПК «Нива» | 1-36 | 4447 |
| | СПК «Свобода» | 1-21 | 2318 |
| | СПК «Луч» | 2-97 | 10005 |
| | Вочеровское | 1-122 | 26053 |
| | Карьковское | 1-147 | 31965 |
| | Октябрьское | 1-150 | 34392 |
| | Угорское | 1-82, 88-96, 102-111, 117-125, 131-138, 144-151, 157-163, 169-174, 179-185, 189-190, 194, 195, 199-209 | 35135 |
| | Ухтубужское | 1-118 | 23725 |
| Итого по виду использования | | | 215450 |

В таблице 1.2.1.(5) приведены площади лесов, где разрешен конкретный вид использования лесов. В случае если осуществление конкретного вида использования лесов допускается не на всей площади квартала, в перечне кварталов отражена соответственно часть такого квартала.

Использование лесов на ООПТ осуществляется в соответствии с утвержденным положением о конкретной ООПТ. Использование лесов на территориях, включенных в документы территориального планирования как «планируемые к созданию ООПТ», используются с учетом планируемых основных ограничений деятельности, отраженных в Схеме развития и размещения особо охраняемых природных территорий Костромской области, утвержденной постановлением администрации Костромской области от 25.12.2025 года № 525-а.

# ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

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

Согласно части 1 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины осуществляются сплошные и выборочные рубки.

Сплошные рубки лесных насаждений в защитных лесах запрещаются, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса, 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, если иное не установлено Лесным кодексом.

Заготовка древесины допускается в защитных лесах, если проведение сплошных и выборочных рубок не запрещено или не ограничено в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды лесных участков.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий по сохранению лесов, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта.

В лесничествах, расположенных на землях лесного фонда, допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд. Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 13 апреля 2026 года № 211 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины), лесохозяйственным регламентом лесничества, лесным планом Костромской области, а также проектом освоения и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации контракта).

Согласно Правилам заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России и приказа Минприроды России от 17 января 2022 года № 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» для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

1) спелых и перестойных лесных насаждений;

2) средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при осуществлении мероприятий по сохранению лесов;

3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 и 21_1 Лесного кодекса, для выполнения работ, предусмотренных статьей 68_3 Лесного кодекса.

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

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года по видам рубок (рубки спелых и перестойных лесных насаждений, рубки

погибших и поврежденных лесных насаждений, рубки ухода за лесами) и хозяйствам (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) при условии использования не менее 80 процентов установленного на текущий год объема изъятия древесины по соответствующему виду рубок (рубка спелых и перестойных лесных насаждений, рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, рубка ухода за лесами) и хозяйству (хвойному, мягколиственному, твердолиственному) по договору аренды лесного участка или проекту освоения лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

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

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

При этом суммарный объем заготовки древесины в лесничестве в текущем году и предыдущие три года не должен превышать суммарную расчетную лесосеку по видам рубок и хозяйствам, установленную для соответствующего лесничества на текущий год и предыдущие три года.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, а также при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

Для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения.

При заготовке древесины:

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

2) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах;

3) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев;

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

5) запрещается уничтожение или повреждение квартальных и граничных столбов, иных лесоустроительных, лесохозяйственных, информационных знаков;

6) 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;

7) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (за исключением случая, предусмотренного пунктом 9 Правил), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком;

8) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (за исключением случая, предусмотренного пунктом 9 Правил) древесины на лесосеке;

9) не допускается вывоз, трелевка древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;

10) не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост);

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

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесённых в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Костромской области, а также места их обитания.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества).

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные 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).

В целях заготовки древесины проводится отвод части площади лесного участка, предназначенного в рубку (лесосека), а также таксация лесосеки, при которой определяются количественные и качественные характеристики лесных насаждений и объем древесины, подлежащей заготовке.

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

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Мантуровскому лесничеству определена в соответствии с порядком исчисления расчетной лесосеки, утвержденным приказом Рослесхоза от 27 мая 2011 года № 191.

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года.

Размер расчетной лесосеки определен по данным государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2026 года.

Расчетная лесосека по сплошным рубкам определена только в эксплуатационных лесах, а по выборочным в защитных и эксплуатационных лесах.

В соответствии со статьей 111 Лесного кодекса Российской Федерации, при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

Проведение выборочных рубок в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, возможно только после утверждения порядка их проведения.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Мантуровскому лесничеству приведен в таблице 2.1.1.(6) (по выборочным рубкам) и в таблице 2.1.3.(7) (по сплошным рубкам).

Таблица 2.1.1.(6)

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

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА | | | | | | | | | | | | | | |
| Категория защитных лесов: Леса, расположенные в водоохранных зонах | | | | | | | | | | | | | | |
| Хозяйственная секция - Сосна | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 55 | 13.0 | | | | | | | 19 | 5.0 | 17 | 4.1 | 19 | 3.9 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 25 | | | | | | | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 36 | 2.3 | | | | | | | 19 | 1.5 | 17 | 0.8 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 2 | | | | | | | | 1 | | 1 | | | |
| корневой | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | | | 0.1 | | - | | |
| Хозяйственная секция - Ель | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 236 | 52.1 | | | | | 5 | 1.4 | 54 | 13.8 | 71 | 15.8 | 106 | 21.1 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 25 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 130 | 7.8 | | | | | 5 | 0.5 | 54 | 4.1 | 71 | 3.2 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 9 | | | | | | | | 4 | | 5 | | | |
| корневой | | 0.5 | | | | | | | | 0.3 | | 0.2 | | |
| ликвид | | 0.4 | | | | | | | | 0.2 | | 0.2 | | |
| деловой | | 0.4 | | | | | | | | 0.2 | | 0.2 | | |
| Хозяйственная секция - Береза | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 714 | 110.1 | | | | | 62 | 12.4 | 181 | 31.4 | 138 | 21.2 | 333 | 45.1 |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 28 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 381 | 18.0 | | | | | 62 | 4.3 | 181 | 9.4 | 138 | 4.2 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 38 | | | | | | 6 | | 18 | | 14 | | | |
| корневой | | 1.8 | | | | | | 0.4 | | 1.0 | | 0.4 | | |
| ликвид | | 1.4 | | | | | | 0.3 | | 0.8 | | 0.3 | | |
| деловой | | 0.8 | | | | | | 0.2 | | 0.4 | | 0.2 | | |
| Хозяйственная секция - Осина | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 232 | 50.2 | | | | | 23 | 6.1 | 37 | 9.2 | 44 | 9.8 | 128 | 25.1 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 27 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 104 | 6.9 | | | | | 23 | 2.1 | 37 | 2.8 | 44 | 2.0 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 10 | | | | | | 2 | | 4 | | 4 | | | |
| корневой | | 0.7 | | | | | | 0.2 | | 0.3 | | 0.2 | | |
| ликвид | | 0.6 | | | | | | 0.2 | | 0.2 | | 0.2 | | |
| деловой | | 0.2 | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | - | | |
| Хозяйственная секция – Ольха черная | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 27 | 4.3 | | | | | | | | | | | 27 | 4.3 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | - | | | | | | | | | | | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | - | | | | | | | | | | | | | |
| корневой | | - | | | | | | | | | | | | |
| ликвид | | - | | | | | | | | | | | | |
| деловой | | - | | | | | | | | | | | | |
| Хозяйственная секция – Ольха серая | | | | | | | | | | | | | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Включено в расчет | 13 | 1.9 | | | | | | | | | 13 | 1.9 | | |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 20 | | | | | | | | | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 13 | 0.4 | | | | | | | | | 13 | 0.4 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | |
| корневой | | - | | | | | | | | | | - | | |
| ликвид | | - | | | | | | | | | | - | | |
| деловой | | - | | | | | | | | | | - | | |
| Категория защитных лесов: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в защитных полосах лесов) | | | | | | | | | | | | | | |
| Хозяйственная секция - Сосна | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 73 | 14.9 | | | | | | | 12 | 3.8 | 28 | 7.4 | 33 | 3.7 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 22 | | | | | | | | 25 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 40 | 2.5 | | | | | | | 12 | 1.0 | 28 | 1.5 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 3 | | | | | | | | 1 | | 2 | | | |
| корневой | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | | | - | | 0.1 | | |
| Хозяйственная секция - Ель | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 42 | 10.8 | | | | | | | 4 | 1.4 | 18 | 4.9 | 20 | 4.5 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 22 | | | | | | | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 22 | 1.4 | | | | | | | 4 | 0.4 | 18 | 1.0 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 1 | | | | | | | | - | | 1 | | | |
| корневой | | 0.1 | | | | | | | | - | | 0.1 | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| ликвид | | 0.1 | | | | | | | | - | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | | | - | | 0.1 | | |
| Хозяйственная секция - Береза | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 159 | 31.9 | | | | | 2 | 0.6 | 28 | 6.6 | 33 | 7.2 | 96 | 17.5 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 25 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 63 | 3.6 | | | | | 2 | 0.2 | 28 | 2.0 | 33 | 1.4 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 6 | | | | | | - | | 3 | | 3 | | | |
| корневой | | 0.4 | | | | | | - | | 0.2 | | 0.2 | | |
| ликвид | | 0.3 | | | | | | - | | 0.2 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | - | | 0.1 | | - | | |
| Хозяйственная секция - Осина | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 205 | 49.9 | | | | | | | 31 | 9.2 | 26 | 6.8 | 148 | 33.9 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 26 | | | | | | | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 57 | 4.1 | | | | | | | 31 | 2.8 | 26 | 1.4 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 6 | | | | | | | | 3 | | 3 | | | |
| корневой | | 0.4 | | | | | | | | 0.3 | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.3 | | | | | | | | 0.2 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | | | 0.1 | | - | | |
| Категория защитных лесов: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в зеленых зонах) | | | | | | | | | | | | | | |
| Хозяйственная секция - Сосна | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 331 | 64 | | | | | 12 | 3.8 | 51 | 13.2 | 157 | 34.5 | 111 | 12.5 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 22 | | | | | | 30 | | 25 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 220 | 11.3 | | | | | 12 | 1.1 | 51 | 3.3 | 157 | 6.9 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 15 | | | | | | 1 | | 3 | | 11 | | | |
| корневой | | 0.8 | | | | | | 0.1 | | 0.2 | | 0.5 | | |
| ликвид | | 0.7 | | | | | | 0.1 | | 0.2 | | 0.4 | | |
| деловой | | 0.5 | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | 0.3 | | |
| Хозяйственная секция - Ель | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 51 | 12.6 | | | | | 1 | 0.3 | 6 | 1.7 | 20 | 5.2 | 24 | 5.4 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 23 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 27 | 1.7 | | | | | 1 | 0.1 | 6 | 0.5 | 20 | 1.1 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 2 | | | | | | - | | 1 | | 1 | | | |
| корневой | | 0.1 | | | | | | - | | - | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.1 | | | | | | - | | - | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | - | | - | | 0.1 | | |
| Хозяйственная секция - Береза | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 143 | 18.7 | | | | | | | 11 | 2.2 | 37 | 6 | 95 | 10.5 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 23 | | | | | | | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 48 | 1.9 | | | | | | | 11 | 0.7 | 37 | 1.2 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 5 | | | | | | | | 1 | | 4 | | | |
| корневой | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | | | 0.1 | | - | | |
| Хозяйственная секция – Осина | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 71 | 16.4 | | | | | | | 14 | 4 | 21 | 5.2 | 36 | 7.2 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 24 | | | | | | | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 35 | 2.2 | | | | | | | 14 | 1.2 | 21 | 1.0 | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 3 | | | | | | | | 1 | | 2 | | | |
| корневой | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | | | 0.1 | | - | | |
| Категория защитных лесов: Ценные леса (Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) | | | | | | | | | | | | | | |
| Хозяйственная секция - Сосна | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 280 | 60.7 | | | | | 22 | 5.6 | 88 | 21.7 | 135 | 28.8 | 35 | 4.6 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 25 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 245 | 14.2 | | | | | 22 | 2.0 | 88 | 6.5 | 135 | 5.8 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 16 | | | | | | 1 | | 6 | | 9 | | | |
| корневой | | 0.9 | | | | | | 0.1 | | 0.4 | | 0.4 | | |
| ликвид | | 0.8 | | | | | | 0.1 | | 0.4 | | 0.3 | | |
| деловой | | 0.7 | | | | | | 0.1 | | 0.3 | | 0.3 | | |
| Хозяйственная секция – Ель | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 109 | 30.5 | | | | | 2 | 0.7 | 31 | 9.4 | 52 | 14.5 | 24 | 5.9 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 24 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 85 | 6.0 | | | | | 2 | 0.2 | 31 | 2.9 | 52 | 2.9 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 6 | | | | | | - | | 2 | | 4 | | | |
| корневой | | 0.4 | | | | | | - | | 0.2 | | 0.2 | | |
| ликвид | | 0.3 | | | | | | - | | 0.1 | | 0.2 | | |
| деловой | | 0.3 | | | | | | - | | 0.1 | | 0.2 | | |
| Хозяйственная секция – Дуб низкоствольный | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 31 | 4.8 | | | | | | | | | | | 31 | 4.8 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | - | | | | | | | | | | | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Запас, вырубаемый за один прием | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | - | | | | | | | | | | | | | |
| корневой | | - | | | | | | | | | | | | |
| ликвид | | - | | | | | | | | | | | | |
| деловой | | - | | | | | | | | | | | | |
| Хозяйственная секция - Береза | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 449 | 72 | | | 16 | 4.1 | 29 | 5.8 | 87 | 15.5 | 104 | 16.8 | 213 | 29.8 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 27 | | | | 35 | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 236 | 11.5 | | | 16 | 1.4 | 29 | 2.0 | 87 | 4.7 | 104 | 3.4 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 24 | | | | 2 | | 3 | | 9 | | 10 | | | |
| корневой | | 1.1 | | | | 0.1 | | 0.2 | | 0.5 | | 0.3 | | |
| ликвид | | 0.9 | | | | 0.1 | | 0.2 | | 0.4 | | 0.2 | | |
| деловой | | 0.5 | | | | - | | 0.1 | | 0.3 | | 0.1 | | |
| Хозяйственная секция - Осина | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 250 | 49.4 | | | 10 | 2.9 | 18 | 4.7 | 42 | 9.9 | 26 | 5.8 | 154 | 26.1 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 29 | | | | 35 | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 96 | 6.8 | | | 10 | 1.0 | 18 | 1.6 | 42 | 3.0 | 26 | 1.2 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 10 | | | | 1 | | 2 | | 4 | | 3 | | | |
| корневой | | 0.7 | | | | 0.1 | | 0.2 | | 0.3 | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.5 | | | | 0.1 | | 0.1 | | 0.2 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.2 | | | | - | | 0.1 | | 0.1 | | 0 | | |
| Хозяйственная секция – Ольха серая | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 93 | 10 | | | | | 5 | 0.8 | 28 | 3.6 | 28 | 3.1 | 32 | 2.5 |
| Средний процент выборки от | | 26 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| общего запаса | | | | | | | | | | | | | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 61 | 2.0 | | | | | 5 | 0.3 | 28 | 1.1 | 28 | 0.6 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 6 | | | | | | - | | 3 | | 3 | | | |
| корневой | | 0.2 | | | | | | - | | 0.1 | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.2 | | | | | | - | | 0.1 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | - | | 0.1 | | - | | |
| Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы лесов) | | | | | | | | | | | | | | |
| Хозяйственная секция - Сосна | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 74 | 16.7 | | | | | | | 22 | 5.5 | 34 | 7.8 | 18 | 3.4 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 24 | | | | | | | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 56 | 3.2 | | | | | | | 22 | 1.6 | 34 | 1.6 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 4 | | | | | | | | 2 | | 2 | | | |
| корневой | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.2 | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | |
| Хозяйственная секция - Ель | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 41 | 9.9 | | | | | | | 13 | 3.4 | 21 | 5.1 | 7 | 1.4 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 24 | | | | | | | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 34 | 2.0 | | | | | | | 13 | 1.0 | 21 | 1.0 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 2 | | | | | | | | 1 | | 1 | | | |
| корневой | | 0.1 | | | | | | | | 0.1 | | - | | |
| ликвид | | 0.1 | | | | | | | | 0.1 | | - | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | | | 0.1 | | - | | |
| Хозяйственная секция - Береза | | | | | | | | | | | | | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Включено в расчет | 48 | 7.3 | | | | | 1 | 0.2 | 11 | 1.9 | 21 | 3.3 | 15 | 1.9 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 24 | | | | | | 35 | | 30 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 33 | 1.3 | | | | | 1 | 0.1 | 11 | 0.6 | 21 | 0.6 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 3 | | | | | | - | | 1 | | 2 | | | |
| корневой | | 0.1 | | | | | | - | | - | | 0.1 | | |
| ликвид | | 0.1 | | | | | | - | | - | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.1 | | | | | | - | | - | | 0.1 | | |
| Хозяйственная секция - Осина | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 25 | 4.9 | | | | | | | | | 13 | 2.9 | 12 | 2.0 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 20 | | | | | | | | | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 13 | 0.6 | | | | | | | | | 13 | 0.6 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | |
| корневой | | 0.1 | | | | | | | | | | 0.1 | | |
| ликвид | | - | | | | | | | | | | - | | |
| деловой | | - | | | | | | | | | | - | | |
| ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА | | | | | | | | | | | | | | |
| Хозяйственная секция - Сосна | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 1007 | 273.6 | | | | | 56 | 16.7 | 671 | 188.2 | 225 | 57.3 | 55 | 11.4 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 24 | | | | | | 30 | | 25 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 952 | 63.5 | | | | | 56 | 5.0 | 671 | 47.1 | 225 | 11.4 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 63 | | | | | | 4 | | 44 | | 15 | | | |
| корневой | | 4.2 | | | | | | 0.3 | | 3.1 | | 0.8 | | |
| ликвид | | 3.8 | | | | | | 0.2 | | 2.9 | | 0.7 | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| деловой | | 3.5 | | | | | | 0.2 | | 2.7 | | 0.6 | | |
| Хозяйственная секция - Ель | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 37 | 9.2 | | | | | | | | | 15 | 4.0 | 22 | 5.2 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 10 | | | | | | | | | | 10 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 15 | 0.4 | | | | | | | | | 15 | 0.4 | | |
| Средний период повторяемости | | 15 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | |
| корневой | | - | | | | | | | | | | - | | |
| ликвид | | - | | | | | | | | | | - | | |
| деловой | | - | | | | | | | | | | - | | |
| Хозяйственная секция - Береза | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 974 | 212.1 | | | | | 204 | 53 | 339 | 76.6 | 313 | 63.8 | 118 | 18.7 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 25 | | | | | | 30 | | 25 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 856 | 47.8 | | | | | 204 | 15.9 | 339 | 19.2 | 313 | 12.7 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 86 | | | | | | 20 | | 34 | | 32 | | | |
| корневой | | 4.8 | | | | | | 1.6 | | 1.9 | | 1.3 | | |
| ликвид | | 3.8 | | | | | | 1.3 | | 1.5 | | 1.0 | | |
| деловой | | 2.1 | | | | | | 0.7 | | 0.8 | | 0.6 | | |
| Хозяйственная секция - Осина | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 205 | 59.0 | | | | | | | 176 | 52.4 | 26 | 6.1 | 3 | 0.5 |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 24 | | | | | | | | 25 | | 20 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 202 | 14.3 | | | | | | | 176 | 13.1 | 26 | 1.2 | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 20 | | | | | | | | 18 | | 2 | | | |
| корневой | | 1.4 | | | | | | | | 1.3 | | 0.1 | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| ликвид | | 1.2 | | | | | | | | 1.1 | | 0.1 | | |
| деловой | | 0.4 | | | | | | | | 0.4 | | - | | |
| Хозяйственная секция – Ольха черная | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 1 | 0.3 | | | | | | | | | 1 | 0.3 | | |
| Средний процент выборки от общего запаса | | 10 | | | | | | | | | | 10 | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 1 | - | | | | | | | | | 1 | - | | |
| Средний период повторяемости | | | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | - | | | | | | | | | | - | | | |
| корневой | | - | | | | | | | | | | - | | |
| ликвид | | - | | | | | | | | | | - | | |
| деловой | | - | | | | | | | | | | - | | |
| Хозяйственная секция – Ольха серая | | | | | | | | | | | | | | |
| Включено в расчет | 8 | 0.9 | | | | | | | 8 | 0.9 | | | | |
| Средний процент выборки от общего запаса | | | | | | | | | | 15 | | | | |
| Запас, вырубаемый за один прием | 8 | 0.1 | | | | | | | 8 | 0.1 | | | | |
| Средний период повторяемости | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | |
| корневой | | - | | | | | | | | - | | | | |
| ликвид | | - | | | | | | | | - | | | | |
| деловой | | - | | | | | | | | - | | | | |
| Всего расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений | | | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 344 | | | | 3 | | 39 | | 165 | | 137 | | | |
| корневой | | 19.8 | | | | 0.2 | | 3.1 | | 10.7 | | 5.8 | | |
| ликвид | | 16.6 | | | | 0.2 | | 2.5 | | 9.1 | | 4.8 | | |
| деловой | | 10.9 | | | | - | | 1.6 | | 6.3 | | 3.0 | | |
| Всего по защитным лесам | | | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 173 | | | | 3 | | 15 | | 68 | | 87 | | | |

| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | га | тыс.м$^3$ | 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,5-0,3 | |
| | | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| корневой | | 9.4 | | | | 0.2 | | 1.2 | | 4.4 | | 3.6 | | |
| ликвид | | 7.8 | | | | 0.2 | | 1.0 | | 3.6 | | 3.0 | | |
| деловой | | 4.9 | | | | - | | 0.7 | | 2.4 | | 1.8 | | |
| Всего по эксплуатационным лесам | | | | | | | | | | | | | | |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 171 | | | | | | 24 | | 97 | | 50 | | | |
| корневой | | 10.4 | | | | | | 1.9 | | 6.3 | | 2.2 | | |
| ликвид | | 8.8 | | | | | | 1.5 | | 5.5 | | 1.8 | | |
| деловой | | 6.0 | | | | | | 0.9 | | 3.9 | | 1.2 | | |

Таблица 2.1.2.

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

| Целевое назначение | Категория защитных лесов | Порода | Расчетная лесосека | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Площадь га | Запас, т.кбм | | |
| | | | | Корневой | Ликвидный | Деловой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Защитные леса | Леса, расположенные в водоохранных зонах | | | | | |
| | Леса, расположенные в водоохранных зонах | Сосна | 2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| | | Ель | 9 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| | | Итого хвойных | 11 | 0.7 | 0.6 | 0.5 |
| | | Береза | 38 | 1.8 | 1.4 | 0.8 |
| | | Осина | 10 | 0.7 | 0.6 | 0.2 |
| | | Ольха серая | 1 | - | - | - |
| | | Итого мягколиственных | 49 | 2.5 | 2.0 | 1.0 |
| | | Всего | 60 | 3.2 | 2.6 | 1.5 |
| | Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов | | | | | |
| | Леса, расположенные в защитных полосах лесов | Сосна | 3 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| | | Ель | 1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | | Итого хвойных | 4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 |
| | | Береза | 6 | 0.4 | 0.3 | 0.1 |
| | | Осина | 6 | 0.4 | 0.3 | 0.1 |
| | | Итого мягколиственных | 12 | 0.8 | 0.6 | 0.2 |
| | | Всего | 16 | 1.1 | 0.9 | 0.4 |
| | Леса, расположенные в зеленых зонах | Сосна | 15 | 0.8 | 0.7 | 0.5 |
| | | Ель | 2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | | Итого хвойных | 17 | 0.9 | 0.8 | 0.6 |
| | | Береза | 5 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| | | Осина | 3 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| | | Итого мягколиственных | 8 | 0.4 | 0.4 | 0.2 |
| | | Всего | 25 | 1.3 | 1.2 | 0.8 |
| | Ценные леса | | | | | |
| | Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | Сосна | 16 | 0.9 | 0.8 | 0.7 |
| | | Ель | 6 | 0.4 | 0.3 | 0.3 |
| | | Итого хвойных | 22 | 1.3 | 1.1 | 1.0 |
| | | Береза | 24 | 1.1 | 0.9 | 0.5 |
| | | Осина | 10 | 0.7 | 0.5 | 0.2 |
| | | Ольха серая | 6 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| | | Итого мягколиственных | 40 | 2.0 | 1.6 | 0.8 |
| | | Всего | 62 | 3.3 | 2.7 | 1.8 |
| | Нерестоохранные полосы лесов | Сосна | 4 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | | Ель | 2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | | Итого хвойных | 6 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| | | Береза | 3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | | Осина | 1 | 0.1 | - | - |
| | | Итого мягколиственных | 4 | 0.2 | 0.1 | 0.1 |
| | | Всего | 10 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| | Итого по | Сосна | 40 | 2.3 | 2.1 | 1.6 |

| Целевое назначение | Категория защитных лесов | Порода | Расчетная лесосека | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Площадь га | Запас, т.кбм | | |
| | | | | Корневой | Ликвидный | Деловой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | защитным лесам | Ель | 20 | 1.2 | 1.0 | 1.0 |
| | | Итого хвойных | 60 | 3.5 | 3.1 | 2.6 |
| | | Береза | 76 | 3.6 | 2.9 | 1.6 |
| | | Осина | 30 | 2.1 | 1.6 | 0.6 |
| | | Ольха серая | 7 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| | | Итого мягколиственных | 113 | 5.9 | 4.7 | 2.3 |
| | | Всего | 173 | 9.4 | 7.8 | 4.9 |
| Эксплуата-ционные леса | | Сосна | 63 | 4.2 | 3.8 | 3.5 |
| | | Ель | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| | | Итого хвойных | 64 | 4.2 | 3.8 | 3.5 |
| | | Береза | 86 | 4.8 | 3.8 | 2.1 |
| | | Осина | 20 | 1.4 | 1.2 | 0.4 |
| | | Ольха серая | 1 | - | - | - |
| | | Итого мягколиственных | 107 | 6.2 | 5.0 | 2.5 |
| | | Всего | 171 | 10.4 | 8.8 | 6.0 |
| Всего по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений | | Сосна | 103 | 6.5 | 5.9 | 5.1 |
| | | Ель | 21 | 1.2 | 1.0 | 1.0 |
| | | Итого хвойных | 124 | 7.7 | 6.9 | 6.1 |
| | | Береза | 162 | 8.4 | 6.7 | 3.7 |
| | | Осина | 50 | 3.5 | 2.8 | 1.0 |
| | | Ольха серая | 8 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| | | Итого мягколиственных | 220 | 12.1 | 9.7 | 4.8 |
| | | Всего | 344 | 19.8 | 16.6 | 10.9 |

В целом по Мантуровскому лесничеству проектируемая лесохозяйственным регламентом ежегодная расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений определена на площади 344 га в размере 16,6 т.кбм в ликвидном запасе (10,9 т.кбм – деловой), в том числе:

по хвойному хозяйству – на площади 124 га в размере 6,9 т.кбм в ликвидном запасе (6,1 т.кбм деловой);

по мягколиственному хозяйству – на площади 220 га в размере 9,7 т.кбм в ликвидном запасе (4,8 т.кбм деловой).

Таблица 2.1.3.(7)

# Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных насаждений

| Хозсекция и преобладающая порода | Земли, покрытые лесной растительностью, га | В том числе по группы возраста | | | | | | Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м$^3$ | Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м$^3$ | Средний прирост корневой массы, тыс.м$^3$ | Возраст рубки | Исчисленные расчетные | | | | Рекомендуемая к принятию | | | | | Число лет использования эксплуатационного фонда | Предполагаемый остаток насаждений, га | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Молодняки | средневозрастные | | Приспевающие | спелые и перестойные | | | | | | равномерного пользования | 2-я возрастная | 1-я возрастная | интегральная | Площадь, га | Запас корневой, тыс.м$^3$ | в ликвиде | | | | приспевающих | спелых и перестойных |
| | | | Всего | включено в расчет | | Всего | в том числе перестойные | | | | Класс возраста | | | | | | | Всего | в том числе деловой | % деловой от ликвида | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 1. Защитные леса | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сплошные рубки не проектируются | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Эксплуатационные леса | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Хвойные | 77002 | 38828 | 14231 | 14231 | 18849 | 5094 | 129 | 1441.6 | 283 | 225.1 | | 951 | 636 | 599 | 519 | 377 | 108.5 | 96,2 | 77,3 | 80 | 13 | 11200 | 13768 |
| В том числе | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сосна | 59084 | 29096 | 11883 | 11883 | 15454 | 2651 | 36 | 800.9 | 302 | 176.2 | 81/ V | 729 | 500 | 453 | 394 | 241 | 72.8 | 64.8 | 53.1 | 82 | 11 | 8 234 | 11082 |
| Лиственница | 13 | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | 81/ V | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ель | 17905 | 9719 | 2348 | 2348 | 3395 | 2443 | 93 | 640.7 | 262 | 48.9 | 81/ V | 221 | 136 | 146 | 125 | 136 | 35.7 | 31.4 | 24.2 | 77 | 18 | 2966 | 2686 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Мягколист. | 69844 | 15732 | 23799 | 9807 | 9491 | 20822 | 4535 | 5012.3 | 241 | 257.1 | | 1300 | 1337 | 1515 | 1418 | 1230 | 285.9 | 238.0 | 114.2 | 48 | 18 | 9807 | 18013 |
| В том числе | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Береза | 50496 | 8994 | 22177 | 8200 | 8068 | 11257 | 574 | 2363.9 | 210 | 170.5 | 61/VII | 828 | 918 | 966 | 999 | 811 | 170.3 | 140.1 | 79.9 | 57 | 14 | 8200 | 11215 |
| Осина | 19007 | 6683 | 1478 | 1478 | 1361 | 9485 | 3951 | 2636.8 | 278 | 85.5 | 41/V | 464 | 411 | 542 | 413 | 413 | 114.8 | 97.3 | 34.1 | 35 | 23 | 1478 | 6716 |
| Ольха серая | 281 | 35 | 118 | 118 | 61 | 67 | 7 | 9.5 | 141 | 0.8 | 41/V | 7 | 8 | 6 | 6 | 6 | 0.8 | 0.6 | 0.2 | 31 | 11 | 118 | 68 |
| Ольха черная | 17 | - | 3 | - | 1 | 13 | 3 | 2.1 | 162 | 0.1 | 61/VII | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 61 | - | 0 | 14 |
| Липа товарная | 37 | 14 | 23 | 11 | - | - | - | - | - | 0.2 | 61/VII | 1 | | | | | | | | | | 11 | |
| Ива древовидная | 6 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | 41/V | | | | | | | | | | | | |
| Итого по сплошным рубкам | 146846 | 54560 | 38030 | 24038 | 28340 | 25916 | 4664 | 6453.9 | 249 | 482.2 | | 2251 | 1973 | 2114 | 1937 | 1607 | 394.4 | 334,2 | 191.5 | 58 | 16 | 21007 | 31781 |

В целом по Мантуровскому лесничеству проектируемая лесохозяйственным регламентом ежегодная расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений определена на площади 1607 га в размере 334,2 т.кбм в ликвидном запасе (191,5 т.кбм – деловой), в том числе:

по хвойному хозяйству – на площади 377 га в размере 96,2 т.кбм в ликвидном запасе (77,3 т.кбм деловой);

по мягколиственному хозяйству – на площади 1230 га в размере 238,0 т.кбм в ликвидном запасе (114,2 т.кбм деловой).

Проектируемый ежегодный допустимый объем изъятия древесины (расчетная лесосека) при рубке спелых и перестойных лесных насаждений, в целом по Мантуровскому лесничеству, определен в объеме 350,8 т.кбм в ликвидном запасе (в т.ч. деловая 202,4 т.кбм) на площади 1951 га, из них

по хвойному хозяйству – на площади 501 га в размере 103,1 т.кбм в ликвидном запасе (83,4 т.кбм деловой);

по мягколиственному хозяйству – на площади 1450 га в размере 247,7 т.кбм в ликвидном запасе (119,0 т.кбм деловой).

Заготовка древесины при проведении рубок спелых и перестойных лесных насаждений допускается на 91,0% площади Мантуровского лесничества, за исключением территории особо защитных участков лесов, установленных приказом Рослесхоза от 09.11.2016 г. № 471.

Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года (с 01.01.2027 г).

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

Рубки ухода за лесами являются одним из важнейших лесохозяйственных мероприятий.

Порядок осуществления мероприятий по уходу за лесами устанавливают Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Минприроды России от 09 апреля 2026 года № 200 «Об утверждении Правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

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

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста, направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышение их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли.

Проведение рубок ухода должно быть направлено на усиление тех полезных свойств, которые наиболее полно отвечают целевому назначению насаждений.

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

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

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются следующие виды рубок ухода за лесами:

рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;

проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;

рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

рубки реконструкции, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

ландшафтные рубки, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки.

В соответствии с действующими Правилами ухода за лесами при проведении рубок ухода необходимо учитывать следующие требования:

проведение рубок ухода (прореживание, проходные рубки) заканчивается в хвойных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных порослевых насаждениях – за 10 лет;

рубки ухода за лесами в лесах, расположенных в защитных полосах лесов, направлены на повышение свойств лесных насаждений по снегопоглощению, снижения скорости ветра, почвоукреплению. Интенсивность рубок должна быть слабой, полнота не должна снижаться ниже 0,7. Разрубка технологических коридоров не должна производиться в опушке леса шириной 25-30 метров, примыкающих к дороге;

на особо защитных участках лесов вокруг глухариных токов, местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев;

на лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение хозяйственное назначение (лесные насаждения – медоносы, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и др.), рубками ухода за лесом формируются лесные насаждения, в наибольшей мере отвечающие соответствующим хозяйственным целям (обильно цветущие и плодоносящие, соответствующей формы и строения, а также обладающие другими целевыми свойствами и характеристиками);

прореживания и проходные рубки проводятся в течение всего года. Рубки ухода в лесных насаждениях с ягодниками (брусничники, черничник и др.) с целью их сохранения рекомендуется проводить при снежном покрове;

сохранность подроста в пасеках при проходных рубках в эксплуатационных лесах должна составлять не менее 80 процентов от его количества до рубки, а в защитных лесах – при всех видах рубок ухода за лесами – не менее 90 процентов.

Прореживания проводятся для правильного формирования ствола и кроны деревьев, проходные рубки – для увеличения прироста деревьев.

В соответствии с пунктом 40 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 мая 2026 года № 652 в насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В таблице 2.1.2.1.(8) приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами по Мантуровскому лесничеству.

Таблица 2.1.2.1.(8)

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

| № п/п | Показатели | Ед. изм. | Виды ухода за лесами | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | прореживания | проходные рубки | рубки обновления | зубки переформирования | рубки реконструкции | рубка единичных деревьев | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Защитные леса | | | | | | | | | |
| Хозяйство - хвойные | | | | | | | | | |
| Преобладающая порода - Сосна | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 89 | 42 | | | | | 131 |
| | | кбм | 3300 | 1470 | | | | | 4770 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 15 | 15 | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 9 | 4 | | | | | 13 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 0.2 | 0.1 | | | | | 0.3 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.1 | 0.1 | | | | | 0.2 |
| | деловой | т. кбм | - | - | | | | | - |
| Преобладающая порода - Ель | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 52 | 61 | | | | | 113 |
| | | кбм | 1270 | 2100 | | | | | 2370 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 10 | 15 | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 5 | 4 | | | | | 9 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 0.1 | 0.1 | | | | | 0.2 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.1 | 0.1 | | | | | 0.2 |
| | деловой | т. кбм | - | - | | | | | - |
| Итого хвойных | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 141 | 103 | | | | | 244 |
| | | кбм | 4570 | 3570 | | | | | 8140 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 14 | 8 | | | | | 22 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 0.3 | 0.2 | | | | | 0.5 |

| № п/п | Показатели | Ед. изм. | Виды ухода за лесами | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | прореживания | проходные рубки | рубки обновления | зубки перефор-мирования | рубки реконст-рукции | рубка единичных деревьев | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.2 | 0.2 | | | | | 0.4 |
| | деловой | т. кбм | - | - | | | | | - |
| Хозяйство - мягколиственные | | | | | | | | | |
| Преобладающая порода - Береза | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 189 | 182 | | | | | 371 |
| | | кбм | 2680 | 3970 | | | | | 6650 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 15 | 15 | | | | | 15 |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 13 | 12 | | | | | 25 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 0.2 | 0.3 | | | | | 0.5 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.1 | 0.2 | | | | | 0.3 |
| | деловой | т. кбм | - | 0.1 | | | | | 0.1 |
| Преобладающая порода - Осина | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | 79 | | | | | 79 |
| | | кбм | | 1520 | | | | | 1520 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | 15 | | | | | 15 |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | | 5 | | | | | 5 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | | 0.1 | | | | | 0.1 |
| | ликвидный | т. кбм | | 0.1 | | | | | 0.1 |
| | деловой | т. кбм | | - | | | | | - |
| Итого мягколиственных | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 189 | 261 | | | | | 450 |
| | | кбм | 2680 | 5490 | | | | | 8170 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 15 | 15 | | | | | 15 |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 13 | 17 | | | | | 30 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 0.2 | 0.4 | | | | | 0.6 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.1 | 0.3 | | | | | 0.4 |
| | деловой | т. кбм | - | 0.1 | | | | | 0.1 |
| Итого по защитным лесам | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным | га | 330 | 364 | | | | | 694 |
| | | кбм | 7250 | 9060 | | | | | 16310 |

| № п/п | Показатели | Ед. изм. | Виды ухода за лесами | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | прореживания | проходные рубки | рубки обновления | зубки перефор-мирования | рубки реконст-рукции | рубка единичных деревьев | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | требованиям | | | | | | | | |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 27 | 25 | | | | | 52 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 0.5 | 0.6 | | | | | 1.1 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.3 | 0.5 | | | | | 0.8 |
| | деловой | т. кбм | - | 0.1 | | | | | 0.1 |
| Эксплуатационные леса | | | | | | | | | |
| Преобладающая порода - Сосна | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 974 | 512 | | | | | 1486 |
| | | кбм | 15040 | 16660 | | | | | 31700 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 15 | 15 | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 65 | 34 | | | | | 99 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 1.0 | 1.1 | | | | | 2.1 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.8 | 0.9 | | | | | 1.7 |
| | деловой | т. кбм | 0.2 | 0.6 | | | | | 0.8 |
| Преобладающая порода - Ель | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 1874 | 316 | | | | | 2190 |
| | | кбм | 45880 | 10870 | | | | | 56750 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 10 | 15 | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 187 | 21 | | | | | 208 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 4.6 | 0.7 | | | | | 5.3 |
| | ликвидный | т. кбм | 3.7 | 0.5 | | | | | 4.2 |
| | деловой | т. кбм | 1.2 | 0.4 | | | | | 1.6 |
| Итого хвойных | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 2848 | 828 | | | | | 3676 |
| | | кбм | 60920 | 27530 | | | | | 88450 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 252 | 55 | | | | | 307 |

| № п/п | Показатели | Ед. изм. | Виды ухода за лесами | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | прореживания | проходные рубки | рубки обновления | зубки перефор-мирования | рубки реконст-рукции | рубка единичных деревьев | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 5.6 | 1.8 | | | | | 7.4 |
| | ликвидный | т. кбм | 4.5 | 1.4 | | | | | 5.9 |
| | деловой | т. кбм | 1.4 | 1.0 | | | | | 2.4 |
| Хозяйство - мягколиственные | | | | | | | | | |
| Преобладающая порода - Береза | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 1322 | 1141 | | | | | 2463 |
| | | кбм | 28250 | 37430 | | | | | 65680 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 15 | 15 | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 88 | 76 | | | | | 164 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 1.9 | 2.5 | | | | | 4.4 |
| | ликвидный | т. кбм | 1.1 | 2.0 | | | | | 3.1 |
| | деловой | т. кбм | 0.3 | 0.9 | | | | | 1.2 |
| Преобладающая порода - Осина | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 713 | | | | | | 713 |
| | | кбм | 13410 | | | | | | 13410 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 10 | | | | | | 10 |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 71 | | | | | | 71 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 1.3 | | | | | | 1.3 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.5 | | | | | | 0.5 |
| | деловой | т. кбм | - | | | | | | - |
| Итого мягколиственных | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 2035 | 1141 | | | | | 3176 |
| | | кбм | 41660 | 37430 | | | | | 79090 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 159 | 76 | | | | | 235 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 3.2 | 2.5 | | | | | 5.7 |
| | ликвидный | т. кбм | 1.6 | 2.0 | | | | | 3.6 |
| | деловой | т. кбм | 0.3 | 0.9 | | | | | 1.2 |
| Итого по эксплуатационным лесам | | | | | | | | | |

| № п/п | Показатели | Ед. изм. | Виды ухода за лесами | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | прореживания | проходные рубки | рубки обновления | зубки перефор-мирования | рубки реконст-рукции | рубка единичных деревьев | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 4883 | 1969 | | | | | 6852 |
| | | кбм | 102580 | 64960 | | | | | 167540 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 411 | 131 | | | | | 542 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 8.8 | 4.3 | | | | | 13.1 |
| | ликвидный | т. кбм | 6.1 | 3.4 | | | | | 9.5 |
| | деловой | т. кбм | 1.7 | 1.9 | | | | | 3.6 |
| Итого по лесничеству | | | | | | | | | |
| Хозяйство - хвойные | | | | | | | | | |
| Преобладающая порода - Сосна | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 1063 | 554 | | | | | 1617 |
| | | кбм | 18340 | 18130 | | | | | 36470 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 74 | 38 | | | | | 112 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 1.2 | 1.2 | | | | | 2.4 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.9 | 1.0 | | | | | 1.9 |
| | деловой | т. кбм | 0.2 | 0.6 | | | | | 0.8 |
| Преобладающая порода - Ель | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 1926 | 377 | | | | | 2303 |
| | | кбм | 47150 | 12970 | | | | | 60120 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 192 | 25 | | | | | 217 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 4.7 | 0.8 | | | | | 5.5 |
| | ликвидный | т. кбм | 3.8 | 0.6 | | | | | 4.4 |
| | деловой | т. кбм | 1.2 | 0.4 | | | | | 1.6 |
| Итого хвойных | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 2989 | 931 | | | | | 3920 |
| | | кбм | 65490 | 31100 | | | | | 96590 |
| 2. | Срок | лет | | | | | | | |

| № п/п | Показатели | Ед. изм. | Виды ухода за лесами | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | прореживания | проходные рубки | рубки обновления | зубки перефор-мирования | рубки реконст-рукции | рубка единичных деревьев | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | повторяемости | | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 266 | 63 | | | | | 329 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 5.9 | 2.0 | | | | | 7.9 |
| | ликвидный | т. кбм | 4.7 | 1.6 | | | | | 6.3 |
| | деловой | т. кбм | 1.4 | 1.0 | | | | | 2.4 |
| Хозяйство - мягколиственные | | | | | | | | | |
| Преобладающая порода - Береза | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 1511 | 1323 | | | | | 2834 |
| | | кбм | 30930 | 41400 | | | | | 72330 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 101 | 88 | | | | | 189 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 2.1 | 2.8 | | | | | 4.9 |
| | ликвидный | т. кбм | 1.2 | 2.2 | | | | | 3.4 |
| | деловой | т. кбм | 0.3 | 1.0 | | | | | 1.3 |
| Преобладающая порода - Осина | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 713 | 79 | | | | | 792 |
| | | кбм | 13410 | 1520 | | | | | 14930 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 10 | 15 | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 71 | 5 | | | | | 76 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 1.3 | 0.1 | | | | | 1.4 |
| | ликвидный | т. кбм | 0.5 | 0.1 | | | | | 0.6 |
| | деловой | т. кбм | - | - | | | | | - |
| Итого мягколиственных | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 2224 | 1402 | | | | | 3626 |
| | | кбм | 44340 | 42920 | | | | | 87260 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 172 | 93 | | | | | 265 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |

| № п/п | Показатели | Ед. изм. | Виды ухода за лесами | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | прореживания | проходные рубки | рубки обновления | зубки перефор-мирования | рубки реконст-рукции | рубка единичных деревьев | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | корневой | т. кбм | 3.4 | 2.9 | | | | | 6.3 |
| | ликвидный | т. кбм | 1.7 | 2.3 | | | | | 4.0 |
| | деловой | т. кбм | 0.3 | 1.0 | | | | | 1.3 |
| Итого по лесничеству | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 5213 | 2333 | | | | | 7546 |
| | | кбм | 109830 | 74020 | | | | | 183850 |
| 2. | Срок повторяемости | лет | | | | | | | |
| 3. | Ежегодный размер пользования: | | | | | | | | |
| | площадь | га | 438 | 156 | | | | | 594 |
| | выбираемый запас: | | | | | | | | |
| | корневой | т. кбм | 9.3 | 4.9 | | | | | 14.2 |
| | ликвидный | т. кбм | 6.4 | 3.9 | | | | | 10.3 |
| | деловой | т. кбм | 1.7 | 2.0 | | | | | 3.7 |

Для европейской части Российской Федерации устанавливаются следующие возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом.

Таблица 2.1.2.2.

Возрастные периоды проведения различных видов 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 |

Выделяют четыре группы очередности проведения рубок ухода за лесами:

к первой группе относятся рубки ухода в молодняках и прореживание в смешанных лесных насаждениях;

ко второй группе относятся прореживание в перегущенных чистых насаждениях, первый прием проходных рубок в смешанных насаждениях;

к третьей группе относятся заключительные приемы проходных рубок в смешанных лесных насаждениях, рубки обновления, переформирования;

к четвертой группе очередности относятся проходные рубки в чистых лесных насаждениях (в т.ч. в хвойных с долей мягколиственных пород в общем запасе древесины до 30 процентов).

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

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

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются в целях формирования состава древостоя и создания благоприятных условий для роста деревьев целевых древесных пород.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В смешанных насаждениях второго класса возраста и средневозрастных лесных насаждениях рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются при полноте не ниже 0,7, при неблагоприятном влиянии второстепенных древесных пород на целевые, а также с целью вырубки деревьев недолговечных (мягколиственных) древесных пород, утрачивающих жизнеспособность, устойчивость, а в эксплуатационных лесах - достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

Рубки ухода за лесом осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в Правилах ухода за лесами.

Таблица 2.1.2.3.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

| Состав есных насаждений до рубки | Группы типов леса | Возраст начала ухода, лет | Прореживание | | Проходная рубка | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Максимальная сомкнутость крон до ухода | интенсивность рубки, % по запасу | Максимальная сомкнутость крон до ухода | интенсивность рубки, % по запасу | |
| | | | после ухода | повторяемость (лет) | после ухода | повторяемость (лет) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1.Чистые с примесью лиственных до 2 единиц | лишайниковый (IV) | 15-20 | 0,9<br>0,7 | 20-25<br>15-20 | 0,9<br>0,7 | 20-25<br>15-20 | 7С3Б |
| | брусничный (IV) | 10-15 | 0,8<br>0,6 | 20-25<br>15-20 | 0,8<br>0,7 | 20-25<br>15-20 | 8С2Б |
| | кисличный (III-II) | 5-10 | 0,8<br>0,6 | 25-30<br>15-20 | 0,8<br>0,7 | 25-30<br>15-20 | 8С2Б |
| | черничный (IV-III) | 10-15 | 0,8<br>0,7 | 20-25<br>15-20 | 0,8<br>0,7 | 20-25<br>15-20 | (7-8)С<br>(2-3)Б |
| | долгомошный (IV) | 15-20 | 0,8<br>0,7 | 20-25<br>20-25 | 0,8<br>0,7 | 20-25<br>20-25 | 7С3Б |
| 2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе | лишайниковый (IV) | 7-12 | 0,8<br>0,7 | 25-30<br>20-25 | 0,8<br>0,7 | 25-30<br>20-25 | 7С3Б |
| | брусничный (IV) | 50-10 | 0,7<br>0,5 | 30-40<br>15-20 | 0,7<br>0,5 | 25-30<br>15-20 | 8С2Б |
| | кисличный (III-II) | 4-7 | 0,7<br>0,4 | 30-40<br>10-15 | 0,7<br>0,6 | 25-40<br>15-20 | 8С2Б |
| | черничный (IV-III) | 5-8 | 0,7<br>0,5 | 30-40<br>15-20 | 0,7<br>0,6 | 25-40<br>15-20 | (7-8)С<br>(2-3)Б |
| | долгомошный (IV) | 8-15 | 0,8<br>0,6 | 20-30<br>15-20 | 0,8<br>0,6 | 20-25<br>15-20 | 7С3Б |
| 2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы (и 6-7 лиственных) | брусничный (IV) | 4-7 | 0,7<br>0,5 | 30-40<br>20-25 | 0,7<br>0,5 | 30-40<br>20-25 | (6-8)С<br>(2-4)Б |
| | кисличный (III-II) | 3-7 | 0,7<br>0,4 | 30-40<br>10-15 | 0,7<br>0,5 | 30-40<br>15-20 | (6-8)С<br>(2-4)Б |
| | черничный (IV-III) | 4-7 | 0,7<br>0,5 | 30-40<br>10-15 | 0,8<br>0,6 | 30-40<br>15-20 | (6-8)С<br>(2-4)Б |
| | долгомошный (IV) | 6-12 | 0,7<br>0,6 | 20-30<br>10-15 | 0,8<br>0,6 | 20-30<br>15-20 | (5-7)С<br>(3-5)Б |
| 3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев) | брусничный | 4-6 | - | - | - | - | (4-7)С<br>(3-6)Б |
| | кисличный | 3-5 | - | - | - | - | (5-8)С<br>(2-5)Б |
| | черничный | 4-6 | - | - | - | - | (4-7)С<br>(3-6)Б |
| | долгомошный | 5-10 | - | - | - | - | (3-6)С<br>(4-7)Б |

Примечание:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении

ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5 - 7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица 2.1.2.4.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

| Состав лесных насаждений до рубки | Группы типов леса | Возраст начала ухода, лет | Прореживание | | Проходная рубка | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Максимальная сомкнутость крон до ухода | интенсивность рубки, % по запасу | Максимальная сомкнутость крон до ухода | интенсивность рубки, % по запасу | |
| | | | после ухода | повторяемость (лет) | после ухода | повторяемость (лет) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1.Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц | кисличные (I) | 8-12 | 0,8<br>0,7 | 20-30 | 0,8<br>0,7 | 15-25 | 8Е2Б |
| | черничные (II-III) | 8-12 | 0,8<br>0,7 | 15-25 | 0,8<br>0,7 | 15-20 | 8Е2Б |
| | долгомошные (IV) | 15-20 | 0,8<br>0,7 | 15-20 | 0,8<br>0,7 | 15-20 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | приручейно-крупнотравные (I-II) | 8-12 | 0,8<br>0,7 | 15-20 | 0,8<br>0,7 | 15-20 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | травяно-болотные (IV-III) | 10-15 | 0,8<br>0,7 | 15-20 | 0,8<br>0,7 | 15-20 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | В соответствии с пунктом 40 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации 30 мая 2026 года № 652 в насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся | | | | | | |
| 2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных | кисличные (I) | 8-12 | 0,7<br>0,6 | 30-40 | 0,7<br>0,6 | 25-35 | 8Е2Б |
| | черничные (II-III) | 8-12 | 0,7<br>0,6 | 20-30 | 0,7<br>0,6 | 20-25 | 8Е2Б |
| | долгомошные (IV) | 10-15 | 0,7<br>0,6 | 20-30 | 0,7<br>0,6 | 15-20 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | приручейно-крупнотравные (I-II) | 8-12 | 0,7<br>0,6 | 20-35 | 0,7<br>0,6 | 15-25 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | травяно-болотные (IV-III) | 10-15 | 0,7<br>0,6 | 20-30 | 0,7<br>0,6 | 15-20 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| 2.1. Елово-лиственные с долей ели в | кисличные (I) | 5-7 | 0,7<br>0,5 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 25-45 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | черничные | 5-7 | 0,7 | 25-35 | 0,7 | 20-30 | (7-8)Е |

| Состав лесных насаждений до рубки | Группы типов леса | Возраст начала ухода, лет | Прореживание | | Проходная рубка | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Максимальная сомкнутость крон до ухода | интенсивность рубки, % по запасу | Максимальная сомкнутость крон до ухода | интенсивность рубки, % по запасу | |
| | | | после ухода | повторяемость (лет) | после ухода | повторяемость (лет) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных | (II-III) | | 0,5 | | 0,5 | | (2-3)Б |
| | долгомошные (IV) | 6-10 | 0,7<br>0,5 | 20-30 | 0,7<br>0,5 | 15-25 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| | приручейно-крупнотравные (I-II) | 5-7 | 0,7<br>0,5 | 20-30 | 0,7<br>0,5 | 15-25 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| | травяно-болотные (IV-III) | 6-10 | 0,7<br>0,5 | 20-30 | 0,7<br>0,5 | 15-20 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| 3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели | кисличные | 5-7 | нет огр.<br>0,4 | 50-100<br>8-10 | нет огр.<br>0,5 | 50-100<br>8-12 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| | черничные | 5-7 | нет огр.<br>0,5 | 35-45/100<br>8-12 | нет огр.<br>0,6 | 35-45/100<br>8-1217 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| | долгомошные | 8-10 | - | - | - | - | (>3)Е<br>(<7)Б,Ос |
| | приручейно-крупнотравные | 5-7 | - | - | - | - | (>4)Е<br>(<6)Б,Ос |
| | травяно-болотные | 8-10 | - | - | - | - | (>3)Е<br>(<7)Б,Ос |

Примечание:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

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

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями в группах типов леса ельники долгомошные и ельники болотно-травяные, ведутся только при благоприятных экономических условиях.

Общая площадь технологических коридоров, прорубаемых при проходных рубках, не должна превышать 15 процентов площади лесосеки. В средневозрастных лесных насаждениях для прокладки технологических коридоров (трелевочных волоков) должно вырубаться не более 5–10% от всех деревьев, имеющихся в лесном насаждении до проведения рубки.

Погрузочные пункты располагаются у дорог и квартальных просек, на полянах, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью

площадях. Величина погрузочной площадки должна быть не более 0,2 гектара, общая их площадь на участках до 10 гектаров должна составлять не более 0,2 гектара, на участках 11-15 гектаров – не более 0,3 гектара, а на участках свыше 15 гектаров и при поквартальной организации работ – не более 2 процентов общей площади лесосеки.

Технология проведения рубок ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев при проведении рубок ухода за лесами более чем 3-х процентов – при проведении прореживания и проходных рубок.

Деревья, поврежденные до степени прекращения роста, должны быть вырублены и объем их древесины должен быть учтен при определении интенсивности рубки.

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

Формализованные составляющие расчета нормы использования лесов (расчетная лесосека), такие как «Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, срок их действия и порядок внесения в них изменений», утвержденный приказом Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72, рассматривает расчетную лесосеку как арифметическую составляющую объёма заготовки древесины:

от рубок спелых и перестойных насаждений (выборочные и сплошные рубки);

от рубки леса при уходе за лесами.

Кроме того, возможен размер заготовки древесины:

при рубке погибших и поврежденных насаждений;

при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктурой;

при сплошной рубке спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах (расстроенные ельники с полнотой 0,3-0,5; перестойные осинники).

В таблице 2.1.3.1.(9) приводятся ежегодные объемы изъятия древесины, определенные в соответствии с Порядком исчисления расчетных лесосек, установленным приказом Рослесхоза от 27 мая 2011 года № 191 и ежегодные объемы заготовки древесины при всех видах рубок.

Таблица 2.1.3.1.(9)

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

Площадь – га; запас – тыс. м$^3$

| Хозяйства | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | При рубке спелых и перестойных насаждений | | | При рубке лесных насаждения при уходе за лесами | | | При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений | | | При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры (просеки и противопожарные разрывы)* | | | 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 |
| Всего | | | | | | | | | | | | | | | |
| Хвойные | 501 | 103.1 | 83.4 | 329 | 6.3 | 2.4 | 11 | - | - | 104 | 13.41 | 10.43 | 945 | 122.81 | 96.23 |
| Сосна | 344 | 70.7 | 58.2 | 112 | 1.9 | 0.8 | 11 | - | - | 76 | 9.79 | 7.95 | 543 | 82.39 | 66.95 |
| Ель | 157 | 32.4 | 25.2 | 217 | 4.4 | 1.6 | - | - | - | 28 | 3.62 | 2.51 | 402 | 40.42 | 29.31 |
| Мягколиственные | 1450 | 247.7 | 119 | 265 | 4 | 1.3 | - | - | - | 105 | 11.52 | 4.69 | 1820 | 263.22 | 124.99 |
| Береза | 973 | 146.8 | 83.6 | 189 | 3.4 | 1.3 | - | - | - | 73 | 8.15 | 3.78 | 1235 | 158.35 | 88.68 |
| Осина | 463 | 100.1 | 35.1 | 76 | 0.6 | - | - | - | - | 27 | 3.08 | 0.85 | 566 | 103.78 | 35.95 |
| Ольха серая | 14 | 0.8 | 0.3 | - | - | - | - | - | - | 5 | 0.29 | 0.06 | 19 | 1.09 | 0.36 |
| Итого | 1951 | 350.8 | 202.4 | 594 | 10.3 | 3.7 | 11 | - | - | 209 | 24.93 | 15.12 | 2765 | 386.03 | 221.22 |
| Защитные леса | | | | | | | | | | | | | | | |
| Хвойные | 60 | 3.1 | 2.6 | 22 | 0.4 | - | 5.0 | - | - | 16 | 2.33 | 1.73 | 103 | 5.83 | 4.33 |
| Сосна | 40 | 2.1 | 1.6 | 13 | 0.2 | - | 5.0 | - | - | 9 | 1.21 | 0.97 | 67 | 3.51 | 2.57 |
| Ель | 20 | 1.0 | 1.0 | 9 | 0.2 | - | - | - | - | 7 | 1.12 | 0.79 | 36 | 2.32 | 1.79 |
| Мягколиственные | 113 | 4.7 | 2.3 | 30 | 0.4 | 0.1 | - | - | - | 16 | 1.79 | 0.66 | 159 | 6.89 | 3.06 |
| Береза | 76 | 2.9 | 1.6 | 25 | 0.3 | 0.1 | - | - | - | 8 | 0.91 | 0.42 | 109 | 4.11 | 2.12 |
| Осина | 30 | 1.6 | 0.6 | 5 | 0.1 | - | - | - | - | 7 | 0.83 | 0.23 | 42 | 2.53 | 0.83 |

| Хозяйства | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | При рубке спелых и перестойных насаждений | | | При рубке лесных насаждения при уходе за лесами | | | При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений | | | При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры (просеки и противопожарные разрывы)* | | | 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 |
| Ольха серая | 7 | 0.2 | 0.1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 0.05 | 0.01 | 8 | 0.25 | 0.11 |
| Итого | 173 | 7.8 | 4.9 | 52 | 0.8 | 0.1 | 5.0 | - | - | 32 | 4.12 | 2.39 | 262 | 12.72 | 7.39 |
| Эксплуатационные леса | | | | | | | | | | | | | | | |
| Хвойные | 441 | 100.0 | 80.8 | 307 | 5.9 | 2.4 | 6.0 | - | - | 88 | 11.08 | 8.70 | 842 | 116.98 | 91.90 |
| Сосна | 304 | 68.6 | 56.6 | 99 | 1.7 | 0.8 | 6.0 | - | - | 67 | 8.58 | 6.98 | 476 | 78.88 | 64.38 |
| Ель | 137 | 31.4 | 24.2 | 208 | 4.2 | 1.6 | - | - | - | 21 | 2.50 | 1.72 | 366 | 38.10 | 27.52 |
| Мягколиственные | 1337 | 243 | 116.7 | 235 | 3.6 | 1.2 | - | - | - | 89 | 9.73 | 4.03 | 1661 | 256.33 | 121.93 |
| Береза | 897 | 143.9 | 82 | 164 | 3.1 | 1.2 | - | - | - | 65 | 7.24 | 3.36 | 1126 | 154.24 | 86.56 |
| Осина | 433 | 98.5 | 34.5 | 71 | 0.5 | - | - | - | - | 20 | 2.25 | 0.62 | 524 | 101.25 | 35.12 |
| Ольха серая | 7 | 0.6 | 0.2 | - | - | - | - | - | - | 4 | 0.24 | 0.05 | 11 | 0.84 | 0.25 |
| Итого | 1778 | 343.0 | 197.5 | 542 | 9.5 | 3.6 | 6.0 | - | - | 177 | 20.81 | 12.73 | 2503 | 373.31 | 213.83 |

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

Таблица 2.1.3.2.

## Установленный размер расчетной лесосеки

| Преобладающая порода | Лесосека, рассчитанная по методике | | | | Принятая лесосека | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Площадь, га | Запас древесины, тыс. кбм | | | Площадь, га | Запас древесины, тыс. кбм | | |
| | | корневой | ликвидный | деловой | | корневой | ликвидный | деловой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1.Расчетная лесосека по сплошным и выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений | | | | | | | | |
| 1.1. Защитные леса (выборочные рубки) | | | | | | | | |
| Сосна | 40 | 2.3 | 2.1 | 1.6 | 40 | 2.3 | 2.1 | 1.6 |
| Ель | 20 | 1.2 | 1.0 | 1.0 | 20 | 1.2 | 1.0 | 1.0 |
| Итого хвойных | 60 | 3.5 | 3.1 | 2.6 | 60 | 3.5 | 3.1 | 2.6 |
| Береза | 76 | 3.6 | 2.9 | 1.6 | 76 | 3.6 | 2.9 | 1.6 |
| Осина | 30 | 2.1 | 1.6 | 0.6 | 30 | 2.1 | 1.6 | 0.6 |
| Ольха серая | 7 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 7 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| Итого мягколиственных | 113 | 5.9 | 4.7 | 2.3 | 113 | 5.9 | 4.7 | 2.3 |
| Всего защитные леса выборочные рубки | 173 | 9.4 | 7.8 | 4.9 | 173 | 9.4 | 7.8 | 4.9 |
| 1.2. Эксплуатационные леса (выборочные рубки) | | | | | | | | |
| Сосна | 63 | 4.2 | 3.8 | 3.5 | 63 | 4.2 | 3.8 | 3.5 |
| Ель | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Итого хвойных | 64 | 4.2 | 3.8 | 3.5 | 64 | 4.2 | 3.8 | 3.5 |
| Берёза | 86 | 4.8 | 3.8 | 2.1 | 86 | 4.8 | 3.8 | 2.1 |
| Осина | 20 | 1.4 | 1.2 | 0.4 | 20 | 1.4 | 1.2 | 0.4 |
| Ольха серая | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Итого мягколиственных | 107 | 6.2 | 5.0 | 2.5 | 107 | 6.2 | 5.0 | 2.5 |
| Всего эксплуатационные леса выборочные рубки | 171 | 10.4 | 8.8 | 6.0 | 171 | 10.4 | 8.8 | 6.0 |
| 1.3. Эксплуатационные леса (сплошные рубки) | | | | | | | | |
| Сосна | 241 | 72.8 | 64.8 | 53.1 | 241 | 72.8 | 64.8 | 53.1 |
| Ель | 136 | 35.7 | 31.4 | 24.2 | 136 | 35.7 | 31.4 | 24.2 |

| Преобладающая порода | Лесосека, рассчитанная по методике | | | | Принятая лесосека | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Площадь, га | Запас древесины, тыс. кбм | | | Площадь, га | Запас древесины, тыс. кбм | | |
| | | корневой | ликвидный | деловой | | корневой | ликвидный | деловой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Итого хвойных | 377 | 108.5 | 96,2 | 77,3 | 377 | 108.5 | 96,2 | 77,3 |
| Берёза | 811 | 170.3 | 140.1 | 79.9 | 811 | 170.3 | 140.1 | 79.9 |
| Осина | 413 | 114.8 | 97.3 | 34.1 | 413 | 114.8 | 97.3 | 34.1 |
| Ольха серая | 6 | 0.8 | 0.6 | 0.2 | 6 | 0.8 | 0.6 | 0.2 |
| Итого мягколиственных | 1230 | 285.9 | 238.0 | 114.2 | 1230 | 285.9 | 238.0 | 114.2 |
| Всего эксплуатационные леса сплошные рубки | 1607 | 394.4 | 334,2 | 191.5 | 1607 | 394.4 | 334,2 | 191.5 |
| 1.3. Итого расчетная лесосека для заготовки древесины при сплошных и выборочных рубках спелых и перестойных лесных насаждений | | | | | | | | |
| Всего | 1951 | 414.2 | 350.8 | 202.4 | 1951 | 414.2 | 350.8 | 202.4 |
| в т.ч. хвойные | 501 | 116.2 | 103.1 | 83.4 | 501 | 116.2 | 103.1 | 83.4 |
| в т.ч. мягколиственные | 1450 | 298.0 | 247.7 | 119.0 | 1450 | 298.0 | 247.7 | 119.0 |
| 2. Расчетная лесосека для заготовки древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесами | | | | | | | | |
| 2.1. Защитные леса | | | | | | | | |
| Сосна | 13 | 0.3 | 0.2 | - | 13 | 0.3 | 0.2 | - |
| Ель | 9 | 0.2 | 0.2 | - | 9 | 0.2 | 0.2 | - |
| Итого хвойных | 22 | 0.5 | 0.4 | - | 22 | 0.5 | 0.4 | - |
| Берёза | 25 | 0.5 | 0.3 | 0.1 | 25 | 0.5 | 0.3 | 0.1 |
| Осина | 5 | 0.1 | 0.1 | - | 5 | 0.1 | 0.1 | - |
| Итого мягколиственных | 30 | 0.6 | 0.4 | 0.1 | 30 | 0.6 | 0.4 | 0.1 |
| Всего защитные леса рубки ухода | 52 | 1.1 | 0.8 | 0.1 | 52 | 1.1 | 0.8 | 0.1 |
| 2.2. Эксплуатационные леса | | | | | | | | |
| Сосна | 99 | 2.1 | 1.7 | 0.8 | 99 | 2.1 | 1.7 | 0.8 |
| Ель | 208 | 5.3 | 4.2 | 1.6 | 208 | 5.3 | 4.2 | 1.6 |
| Итого хвойных | 307 | 7.4 | 5.9 | 2.4 | 307 | 7.4 | 5.9 | 2.4 |
| Берёза | 164 | 4.4 | 3.1 | 1.2 | 164 | 4.4 | 3.1 | 1.2 |
| Осина | 71 | 1.3 | 0.5 | - | 71 | 1.3 | 0.5 | - |
| Итого мягколиственных | 235 | 5.7 | 3.6 | 1.2 | 235 | 5.7 | 3.6 | 1.2 |
| Всего эксплуатационные леса рубки ухода | 542 | 13.1 | 9.5 | 3.6 | 542 | 13.1 | 9.5 | 3.6 |

| Преобладающая порода | Лесосека, рассчитанная по методике | | | | Принятая лесосека | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Площадь, га | Запас древесины, тыс. кбм | | | Площадь, га | Запас древесины, тыс. кбм | | |
| | | корневой | ликвидный | деловой | | корневой | ликвидный | деловой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2.3. Итого расчетная лесосека для заготовки древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесами | | | | | | | | |
| Всего | 594 | 14.2 | 10.3 | 3.7 | 594 | 14.2 | 10.3 | 3.7 |
| в т.ч. хвойные | 329 | 7.9 | 6.3 | 2.4 | 329 | 7.9 | 6.3 | 2.4 |
| в т.ч. мягколиственные | 265 | 6.3 | 4.0 | 1.3 | 265 | 6.3 | 4.0 | 1.3 |
| 3. Расчетная лесосека при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений | | | | | | | | |
| 3.1. Защитные леса | | | | | | | | |
| Сосна | 5.0 | 0.036 | - | - | 5.0 | 0.036 | - | - |
| Итого хвойных | 5.0 | 0.036 | - | - | 5.0 | 0.036 | - | - |
| Всего защитные леса | 5.0 | 0.036 | - | - | 5.0 | 0.036 | - | - |
| 3.2. Эксплуатационные леса | | | | | | | | |
| Сосна | 6.0 | 0.156 | - | - | 6.0 | 0.156 | - | - |
| Итого хвойных | 6.0 | 0.156 | - | - | 6.0 | 0.156 | - | - |
| Всего защитные леса | 6.0 | 0.156 | - | - | 6.0 | 0.156 | - | - |
| 3.3. Итого расчетная лесосека при рубке повреждённых и погибших лесных насаждений | | | | | | | | |
| Всего | 11.0 | 0.192 | - | - | 11.0 | 0.192 | - | - |
| в т.ч. хвойные | 11.0 | 0.192 | - | - | 11.0 | 0.192 | - | - |
| в т.ч. мягколиственные | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. Расчетная лесосека 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 (просеки и противопожарные разрывы) | | | | | | | | |
| 4.1 Защитные леса | | | | | | | | |
| Сосна | 9 | 1.35 | 1.21 | 0.97 | 9 | 1.35 | 1.21 | 0.97 |
| Ель | 7 | 1.28 | 1.12 | 0.79 | 7 | 1.28 | 1.12 | 0.79 |
| Итого хвойных | 16 | 2.63 | 2.33 | 1.73 | 16 | 2.63 | 2.33 | 1.73 |
| Берёза | 8 | 1.12 | 0.91 | 0.42 | 8 | 1.12 | 0.91 | 0.42 |
| Осина | 7 | 1.11 | 0.83 | 0.23 | 7 | 1.11 | 0.83 | 0.23 |
| Ольха серая | 1 | 0.09 | 0.05 | 0.01 | 1 | 0.09 | 0.05 | 0.01 |
| Итого мягколиственных | 16 | 2.32 | 1.79 | 0.66 | 16 | 2.32 | 1.79 | 0.66 |
| Всего защитные леса | 32 | 4.95 | 4.12 | 2.39 | 32 | 4.95 | 4.12 | 2.39 |
| 4.2. Эксплуатационные леса | | | | | | | | |
| Сосна | 67 | 9.72 | 8.58 | 6.98 | 67 | 9.72 | 8.58 | 6.98 |

| Преобладающая порода | Лесосека, рассчитанная по методике | | | | Принятая лесосека | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Площадь, га | Запас древесины, тыс. кбм | | | Площадь, га | Запас древесины, тыс. кбм | | |
| | | корневой | ликвидный | деловой | | корневой | ликвидный | деловой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Ель | 21 | 3.05 | 2.50 | 1.72 | 21 | 3.05 | 2.50 | 1.72 |
| Итого хвойных | 88 | 12.77 | 11.08 | 8.70 | 88 | 12.77 | 11.08 | 8.70 |
| Берёза | 65 | 9.12 | 7.24 | 3.36 | 65 | 9.12 | 7.24 | 3.36 |
| Осина | 20 | 3.14 | 2.25 | 0.62 | 20 | 3.14 | 2.25 | 0.62 |
| Ольха серая | 4 | 0.33 | 0.24 | 0.05 | 4 | 0.33 | 0.24 | 0.05 |
| Итого мягколиственных | 89 | 12.59 | 9.73 | 4.03 | 89 | 12.59 | 9.73 | 4.03 |
| Всего эксплуатационные леса | 177 | 25.36 | 20.81 | 12.73 | 177 | 25.36 | 20.81 | 12.73 |
| 4.3. Итого расчетная лесосека 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 (просеки и противопожарные разрывы) | | | | | | | | |
| Всего | 209 | 30.31 | 24.93 | 15.12 | 209 | 30.31 | 24.93 | 15.12 |
| в т.ч. хвойные | 104 | 15.40 | 13.41 | 10.43 | 104 | 15.40 | 13.41 | 10.43 |
| в т.ч. мягколиственные | 105 | 14.91 | 11.52 | 4.69 | 105 | 14.91 | 11.52 | 4.69 |
| Общий годовой объем заготавливаемой древесины в целом по лесничеству | | | | | | | | |
| Всего | 2765 | 458.902 | 386.03 | 221.22 | | | | |
| в т.ч. хвойные | 945 | 139.692 | 122.81 | 96.23 | | | | |
| в т.ч. мягколиственные | 1820 | 319.21 | 263.22 | 124.99 | | | | |

## 2.1.4. Возрасты рубок

Действующее лесное законодательство возрастами рубок лесных насаждений считает возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры (ч. 4 ст. 15 Лесного кодекса Российской Федерации).

Возраст рубки леса устанавливается для преобладающей породы каждого хозяйства и определяет тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

К группе спелых отнесены насаждения, возраст которых соответствует установленному возрасту рубки и следующего за ним класса возраста. Насаждения старших классов возрастов относятся к перестойным.

К группе приспевающих отнесены насаждения одного класса возраста, предшествующего классу возраста рубки или спелости.

Насаждения первых двух классов возраста – это группа молодняков. В средневозрастную группу отнесены насаждения всех остальных классов возраста.

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Мантуровскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09 апреля 2015 года № 105.

Таблица 2.1.4.(10)

Возрасты рубок

| Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов | Хозсекции и входящие в них преобладающие породы | Классы бонитета | Возрасты рубок, лет |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Защитные леса, кроме категории защитных лесов «Запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов» | Сосна, лиственница, ель, пихта | Все бонитеты | 101-120 |
| | Дуб семенной | « | 121-140 |
| | Липа медоносная | « | 81-90 |
| | Береза, ольха черная, липа, дуб порослевой | « | 71-80 |
| | Осина, тополь, ива древовидная, ольха серая | « | 51-60 |
| Эксплуатационные леса, категория защитных лесов «Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов» | Сосна, лиственница, ель, пихта | Все бонитеты | 81-100 |
| | Дуб семенной | « | 101-120 |
| | Липа медоносная | « | 81-90 |
| | Береза, ольха черная, липа, дуб порослевой | « | 61-70 |
| | Осина, тополь, ива древовидная, ольха серая | « | 41-50 |

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

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11-20 процентов, умеренной интенсивности – 21-30 процентов, умеренно высокой интенсивности – 31-40 процентов, высокой интенсивности – 41-50 процентов; очень высокой интенсивности – 51-70 процентов.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

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

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара. Нормативы группово-выборочных рубок по интенсивности такие же, как и добровольно-выборочных рубок.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко- и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих лесорастительных условиях в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, рубки проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок, в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и ниже 0,4 в светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4-8 лет. В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста. После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 года № 1024.

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

Интенсивность выборки древесины при проведении прореживаний и проходных рубок приведена в таблицах 2.1.2.3. и 2.1.2.4. для сосновых, еловых и смешанных насаждений.

## 2.1.6. Размеры лесосек

Предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений в Антроповском лесничестве приводятся в приложении к Правилам заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 13 апреля 2026 г. № 211 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений размер лесосек (площадь и ширина) не должны превышать предельные параметры, приведённые в таблице 2.1.6.1.

Таблица 2.1.6.1.

Предельные параметры лесосек сплошных рубок

| Порода | Предельные размеры лесосек сплошных рубок | |
|---|---|---|
| | Южно-таежный район европейской части РФ | |
| | Ширина, м | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 |
| Сосна, лиственница | 500 | 50 |
| Ель, пихта | 500 | 50 |
| Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные | 300 | 30 |
| Мягколиственные | 500 | 50 |

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

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

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

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, при этом не превышается предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий. В таблице 2.1.6.2. приводятся предельные площади лесосек выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 2.1.6.2.

Предельные параметры лесосек выборочных рубок

| Вид выборочных рубок | Предельные площади лесосек выборочных рубок, га | |
|---|---|---|
| | Южно-таежный район европейской части РФ | |
| | Защитные леса | Эксплуатационные леса |
| 1 | 2 | 3 |
| Добровольно-выборочные | 50 | 100 |
| Длительно-постепенные | 25 | 50 |
| Равномерно-постепенные | 25 | 50 |
| Группово-постепенные | 25 | 50 |
| Чересполосные постепенные | 15 | 30 |

## 2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание

лесосек. При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой. При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

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

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

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

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

Таблица 2.1.7.

Сроки примыкания лесосек сплошных рубок в эксплуатационных лесах

| Порода | Сроки примыкания, лет |
|---|---|
| | Южно-таежный район европейской части РФ |
| 1 | 2 |
| Сосна, лиственница | 4 |
| Ель, пихта | 4 |
| Дуб при порослевом возобновлении, другие твердолиственные | 4 |
| Мягколиственные | 2 |

## 2.1.8. Количество зарубов

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга. При осуществлении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений не допускается превышение установленного количества зарубов в расчете на 1 км стороны лесного квартала, которое зависит от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса. Для сплошных рубок количество зарубов устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при

ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1. Между зарубами оставляются участки леса, кратные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

### 2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Таблица 2.1.9.

Параметры проведения выборочных рубок

| Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях | Условия проведения | Интенсивность и повторяемость |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| Добровольно-выборочные | Относительно разновозрастные насаждения ценных пород | Максимум 40%, но не ниже полноты 0,5; повторяемость при интенсивности 15-25% – 10-15 лет, при интенсивности 25-35% – 15-30 лет, при интенсивности 35-40% – 30-40 лет. |
| Группово-выборочные | Группово-разновозрастная структура насаждения | Площадь вырубаемых групп из спелых деревьев 0,01-0,5 га. Повторяемость при интенсивности 15-25% – 10-15 лет, при интенсивности 25-35% – 15-30 лет, при интенсивности 35-40% – 30-40 лет. |
| Равномерно-постепенные | Одновозрастные высокополнотные мягколиственные насаждения со вторым ярусом и подростом ценных пород | Двухприёмные рубки интенсивностью в первый прием 45-55% с интервалом в 4-8 лет. |
| | Одновозрастные сосновые насаждения с полнотой 0,7 и выше на песчаных и супесчаных почвах | Двухприёмные рубки интенсивностью в первый прием 35-45% с периодом повторения 4-8 лет. |
| | Высокополнотные темнохвойные насаждения с угнетенным подростом | Трех-, четырехприёмные рубки интенсивностью в первый прием 25-35% с периодом повторения 6-8 лет. |
| | Ельники кисличные, сложные, черничные полнотой 0,6-0,7 с наличием жизнеспособного подроста | Двухприёмные рубки интенсивностью в первый прием 30-35% с периодом повторения 6-8 лет. |
| Группово-постепенные (котловинные) | Одновозрастные насаждения с подростом, имеющим куртинное | Площадь вырубаемых групп 0,01-1,0 га; 3-5 приемов в течении 30-40 лет |

| Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях | Условия проведения | Интенсивность и повторяемость |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | размещение | |
| Длительно-постепенные | Абсолютно разновозрастные насаждения | Интенсивность 50-70%; 2 приема в течение 30-40 лет |
| Чересполосные постепенные | Одновозрастные ветроустойчивые насаждения (в первую очередь мягколиственные со вторым ярусом и подростом) | Узкими чередующимися полосами, шириной не превышающей полуторной высоты древостоя; 2-4 приема в течении одного класса возраста |

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30-40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два-четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Заключительный приём равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3-5 лет.

### 2.1.10. Методы лесовосстановления

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

Естественное лесовосстановление происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному

лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

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

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Лесным кодексом РФ.

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.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов.

Сплошная механическая обработка может проводиться на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии 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. При обработке почвы

бороздами или полосами должны обеспечиваться их прямолинейность и параллельность.

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, а также на участках с многолетне-мерзлотными почвами.

На вырубках таежной зоны на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%. При посадке лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой не менее 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Возраст сеянцев должен составлять от 1-го до 2-х лет. Высота сеянца от 8 см, толщина стволика у шейки корня – 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели – от 85 куб. см, для сосны – от 50 куб. см. Высота стаканчика не меньше - 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему – наличие главного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3-2,0 тыс. штук/га, при посадке подпологовых культур сеянцами – 2,6-4,0 тыс. штук/га.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.

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

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ;

огораживание участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

иные мероприятия.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений главных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка главных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 2.17.3.2.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица ответственные за лесовосстановление вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежит жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, кедровых, лиственничных, еловых, пихтовых насаждений.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей планируется и осуществляется в тех случаях, когда имеется опасность повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

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

Минерализация почвы должна проводиться в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных насаждений. Наилучший срок проведения минерализации поверхности почвы - до начала опадения семян лесных древесных растений.

Работы осуществляются путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травянистого покрова,

мощности лесной подстилки, степени минерализации поверхности почвы, количества семенных деревьев и других условий участка.

### 2.1.11. Сроки разрешённого использования лесов для заготовки древесины

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую на основании договоров аренды лесных участков, а в случае осуществления заготовки древесины без предоставления лесного участка – договора купли-продажи.

Сроком разрешенного использования лесов для заготовки древесины является срок, указанный в договоре купли-продажи лесных насаждений или в договоре аренды. В случае аренды лесных участков для заготовки древесины срок разрешенного использования лесов составляет от 10 до 49 лет. Срок разрешенного использования лесов при заготовке древесины по договору купли-продажи не может превышать один год.

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течение 12 месяцев с даты подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли-продажи лесных насаждений.

Древесина считается вывезенной с мест рубок, если она подвезена к складам, расположенным около сплавных путей, железных и автомобильных дорог, к местам для переработки, установкам и приспособлениям, а также к складам, расположенным около лесных дорог. Сроки проведения работ по заготовке древесины указываются в технологической карте разработки лесосек.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований. Срок рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев.

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

В соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации 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 договоров аренды лесного участка. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Подсочкой лесных насаждений является процесс нанесения на стволы деревьев хвойных пород, отдельных лиственных пород надрезов, а

также процесс сбора живицы, древесных соков (статья 18 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок проведения подсочки хвойных лесных насаждений, хранения живицы и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Минприроды России от 05 марта 2026 года № 117 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения, предназначенные для заготовки древесины в соответствии с их целевым назначением:

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:

а) в очагах вредных организмов до их ликвидации;

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

в) 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;

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

В подсочку могут передаваться:

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

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

в) сосновые редины;

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

д) деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

е) сосновые насаждения, занимающие площадь до 2-3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых лесных 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.

Использование лесов Мантуровского лесничества для заготовки живицы, при соблюдении приведенных выше нормативов, допускается в эксплуатационных лесах, кроме лесов особо защитных участков леса, особо охраняемых природных территорий и охранной зоны государственного природного заповедника «Кологривский лес».

.

### 2.2.1. Фонд подсочки сосновых древостоев

Таблица 2.2.1.(11)

Фонд подсочки древостоев

Площадь, тыс.га

| №№ п/п | П о к а з а т е л и | П о д с о ч к а | | |
|---|---|---|---|---|
| | | целевое назначение лесов | | |
| | | защитные леса | эксплуатационные леса | Итого |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки | 0,1 | 0,3 | 0,4 |
| 1.1. | Из них:<br>- не вовлечены в подсочку | - | - | - |
| | - нерентабельные для подсочки | 0,1 | 0,3 | 0,4 |
| 2. | Ежегодный объем подсочки | - | - | - |

На территории Мантуровского лесничества ежегодный объем подсочки не устанавливается по причине большой фрагментированности лесных участков пригодных для подсочки и незначительности их общей площади. Вместе с тем при осуществлении (планировании) заготовки древесины в виде сплошных рубок может осуществляться заготовка живицы в насаждениях, намеченных в рубку.

Применительно к Мантуровскому лесничеству заготовка живицы не допускается в особо защитных участках леса, на особо охраняемых природных территориях и в охранной зоне государственного природного заповедника «Кологривский лес», что суммарно составляет 3,0% территории земель лесного фонда лесничества.

### 2.2.2. Виды подсочки

Подсочка различается по видам подсачиваемых древесных пород, срокам подсочки, ярусности нанесения карр, направлению нанесения подновок в каррах (восходящий и нисходящий способ), а также по типам используемых стимуляторов (без стимуляторов, неагрессивные стимуляторы, агрессивные стимуляторы).

## 2.2.3. Нормативы количества карр на дереве и ширины межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

### 2.2.3.1. Проведение подсочки сосновых насаждений.

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

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

по I категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;

по II категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;

по III категории - сосновых насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений в зависимости от категории подсочки приведена в таблице 2.2.3.1.1.

Таблица 2.2.3.1.1.

Продолжительность проведения подсочки в зависимости от категории

| Срок подсочки, лет | Период подсочки, годы с начала эксплуатации | Продолжительность подсочки, лет | Категория подсочки |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 15 | с 1-го по 5-й | 5 | III |
| | с 6-го по 12-й | 7 | II |
| | с 13-го по 15-й | 3 | I |
| 10 | с 1-го по 7-й | 7 | II |
| | с 8-го по 10-й | 3 | I |

Общая ширина межкарровых ремней (нетронутой полосы коры) и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки, приведены в таблице 2.2.3.1.2.

Таблица 2.2.3.1.2.

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

| Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см | I категория | | II категория | | III категория | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | количество карр на стволе дерева, шт. | общая ширина межкарровых ремней, см | количество карр на стволе дерева, шт. | общая ширина межкарровых ремней, см | количество карр на стволе дерева, шт. | общая ширина межкарровых ремней, см |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 20 | 1 | 20 | 1 | 30 | - | - |
| 24 | 1-2 | 20 | 1-2 | 30 | - | - |
| 28 | 1-2 | 20 | 1-2 | 30 | 1 | 28 |
| 32 | 1-2 | 20 | 1-2 | 32 | 1 | 32 |
| 36 | 1-2 | 20 | 1-2 | 36 | 1 | 36 |
| 40 | 1-2 | 24 | 1-2 | 40 | 1 | 40 |
| 44 | 2 | 24 | 2 | 44 | 1 | 44 |
| 48 | 2 | 24 | 2 | 48 | 1 | 48 |
| 52 | 2 | 30 | 2 | 52 | 1 | 52 |
| 56 | 2 | 30 | 2 | 56 | 1 | 56 |
| 60 | 2 | 30 | 2 | 60 | 1 | 60 |
| Более 60 | 2-3 | 40 | 2-3 | равна диаметру ствола дерева | 2 | равна 1/2 диаметра ствола дерева |

В последний год перед рубкой сосновых насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 2.2.3.1.2.

Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами.

При проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, указанные в таблице 2.2.3.1.3.

Таблица 2.2.3.1.3.

Стимуляторы выхода живицы при проведении подсочки

| Наименование стимуляторов выхода живицы | Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, % | Срок применения, лет до вырубки |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| Группа А, неагрессивные стимуляторы | | |
| Экстракт кормовых дрожжей | 0,25 | 15 |
| Настой кормовых дрожжей | 5,0 | 15 |
| Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда | 25,0 | 15 |
| Кукурузный экстракт | 1,0 | 15 |
| Настой золы древесных пород | | 15 |
| Березовый сок | 97,0 | 15 |
| Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А | | |
| Поваренная соль | 1,5 | 15 |
| Зола древесных пород | 0,3 | 15 |
| Лимонная кислота | | |
| Патока мальтозная | 2,0 | 15 |
| 2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел) | 1,0 | 15 |
| Калий фосфорнокислый | 0,5 | 15 |
| Аминокислоты: | | |
| аргинин | 0,02 | 15 |
| пролин | 0,01 | 15 |
| орнитин | 0,01 | 15 |
| Витамины: | | |
| декамевит | 2 таблетки на 10 л воды | 15 |
| ундевит | 7 таблеток на 10 л воды | 15 |

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

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

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в таблице 2.2.3.1.4.

Таблица 2.2.3.1.4.

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

| Вид подсочки, стимулятор | Категория под сочки | Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре) | Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок) | Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины) | Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление-приемник для сбора живицы) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Обычная подсочка | I | не менее 2 суток | не более 15 мм | не более 6 мм | не более 8 мм |
| | II - III | не менее 3 суток | не более 15 мм | не более 4 мм | не более 6 мм |
| Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б | I | не менее 3 суток | не более 20 мм | не более 4 мм | не более 6 мм |
| | II - III | не менее 4 суток | | не более 4 мм | не более 6 мм |

Сосновые насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

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

2.2.3.2. Проведение подсочки еловых насаждений.

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 лет.

В качестве стимулятора выхода живицы разрешается в течение всего срока проведения подсочки применять экстракт или настой кормовых дрожжей в концентрации, соответственно, не более 0,25 и 5,0 процентов.

Размеры надрезов ствола дерева при подсочке деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не

более 4 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки - 30 - 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели приведены в таблице 2.2.3.2.

Таблица 2.2.3.2.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели и лиственницы

| Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см | I категория | | II категория | |
|---|---|---|---|---|
| | количество карр на стволе дерева, шт. | общая ширина межкарровых ремней, см | количество карр на стволе дерева, шт. | общая ширина межкарровых ремней, см |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | - | - | 1 | 15 |
| 24 | 1 | 40 | 1 | 15 |
| 28 | 1 | 45 | 1 | 20 |
| 32 | 1 | 50 | 1 | 20 |
| 36 | 2 | 55 | 2 | 25 |
| 40 | 2 | 65 | 2 | 25 |
| 44 | 2 | 70 | 2 | 30 |
| 48 | 2 | 75 | 2 | 30 |
| 52 | 2 | 80 | 2 | 35 |
| 56 | 3 | 85 | 2 | 35 |
| 60 | 3 | 95 | 2 | 40 |
| 64 | 3 | 100 | 3 | 40 |
| 68 | 3 | 105 | 3 | 45 |
| 72 | 3 | 110 | 3 | 45 |

Подсочка деревьев ели проводится восходящим способом, начиная с высоты ствола 80 см. За сезон наносится не более 12 подновок при паузе вздымки от 7 до 14 календарных дней. Расход карры за сезон по высоте ствола не должен превышать 55 см, межкарровая перемычка - 10 см.

### 2.2.3.3. Проведение подсочки лиственничных насаждений.

Срок проведения подсочки лиственничных насаждений не должен превышать 5 лет.

В течение всего срока проведения подсочки в качестве стимулятора выхода живицы разрешается применять экстракт или настой кормовых дрожжей в концентрации, соответственно, не более 0,25 и 5,0 процентов, кукурузный экстракт и мальтозную патоку в концентрации, соответственно, не более 2,0 и 3,0 процентов.

Все указанные стимуляторы выхода живицы целесообразно применять вместе со стимулирующими добавками - аминокислотами или витаминами, указанными в таблице 2.2.3.1.3.

Размеры надрезов ствола дерева при подсочке лиственничных насаждений должны быть следующими: глубина подновки не более 5 мм, глубина желобка не более 6 мм, шаг подновки - не более 50 мм, угол подновки – 30-40 градусов. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев лиственницы приведены в таблице 2.2.3.2.

При проведении подсочки в течение 3 лет карры размещаются в два яруса с перемычкой между ярусами 5 см. Подновки наносятся одновременно в обоих ярусах: в верхнем – восходящим, а в нижнем – нисходящим способами. Карры нижнего яруса в первый год закладываются на высоте 150 см. Пауза вздымки должна быть не менее 21 календарного дня, а использование поверхности ствола дерева в каждом ярусе не должно превышать 25 см в год.

При проведении подсочки в течение 5 лет предусматривается применение восходящего способа в течение всего срока проведения подсочки. Межкарровая перемычка – 5 см. Карры закладывают на высоте 80 см (нижняя граница карры). Пауза вздымки 14 календарных дней, ежегодное использование для подсочки не более 40 см поверхности ствола.

Межкарровые ремни размещаются только на здоровой части ствола дерева. Карры закладываются равномерно по окружности ствола дерева. При невозможности разместить карры равномерно самый узкий межкарровый ремень не должен быть менее 10 см. На стволах деревьев, имеющих наклон, межкарровые ремни отставляются со стороны наклона и с противоположной стороны при двух каррах на стволе дерева.

### 2.2.3.4. Проведение подсочки пихтовых насаждений.

Срок проведения подсочки пихтовых насаждений не должен превышать 1 год. Подсочка пихтовых насаждений проводится путем прокалывания смоловместилищ-желваков, находящихся в коре дерева. Подсочку проводят в нижней и средней части ствола дерева в теплые сухие дни при температуре воздуха не менее +16 градусов по Цельсию.

Для проведения подсочки пихтовых насаждений нижнюю часть желваков прокалывают острым концом металлической трубки, вставленной в сосуд для сбора живицы, с последующим выдавливанием живицы из желвака. В целях облегчения прокалывания желваков разрешается удалять наружный слой старой, грубой коры ножом или другим острым предметом. При удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба.

Повторное проведение подсочки одних и тех же пихтовых лесных насаждений может проводиться не ранее чем через 5 лет.

### 2.2.3.5. Осмолоподсочка сосны.

Осмолоподсочка сосны осуществляется в низкобонитетных сосновых насаждениях в целях получения барраса (загустевшей или затвердевшей живицы).

В осмолоподсочку передаются спелые и перестойные сосновые насаждения V класса бонитета и ниже.

Осмолоподсочка осуществляется без химического воздействия.

Продолжительность осмолоподсочки насаждений, произрастающих на сухих почвах, составляет 8 лет, на заболоченных почвах – 4 года.

В первый год осмолоподсочки на стволах деревьев в 10 см от поверхности земли устраивается естественный приемник путем удаления коры и луба до древесины (заболони) высотой 40 см и шириной, равной ширине карры. На деревьях по нижней границе естественного приемника устанавливаются приемники или козырьки для сбора барраса.

На каждом дереве закладывается только одна карра. Нетронутая полоса коры (межкарровый ремень) оставляется с северной стороны ствола дерева. Размеры ремней при осмолоподсочке сосны в зависимости от диаметра дерева приведены в таблице 2.2.3.5.1.

Таблица 2.2.3.5.1.

Размеры ремней при осмолоподсочке сосны в зависимости от диаметра дерева

| Диаметр ствола в коре на высоте 1,3 м, см | Ширина ремня, см |
|---|---|
| 1 | 2 |
| до 12 | 10 |
| от 12 до 30 | 15 |
| более 30 | 20 |

За год до окончания осмолоподсочки одновременно с нанесением подновок ширина межкарровых ремней сокращается вдвое, а в год рубки межкарровые ремни снимаются полностью.

При осмолоподсочке подновки наносятся восходящим способом, с равномерными паузами, глубина подновок не должна превышать 3 мм. Количество подновок и размеры шага подновки при осмолоподсочке сосны приводятся в таблице 2.2.3.5.2.

Таблица 2.2.3.5.2.

Количество подновок и размеры шага подновки при осмолоподсочке сосны

| Годы | Осмолоподсочка в насаждениях, произрастающих на сухих почвах | | Осмолоподсочка в насаждениях, произрастающих на заболоченных почвах | |
|---|---|---|---|---|
| | количество подновок | шаг подновки, см | количество подновок | шаг подновки, см |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 14 | 5 | 4 | 20 |
| 2 | 15 | 5 | 5 | 20 |
| 3 | 15 | 6 | 3 | 40 |
| 4 | 10 | 10 | 1 | 80 |
| 5 | 8 | 12 | | |
| 6 | Перерыв для лучшего просмоления | | | |
| 7 | 1 | 75 | | |
| 8 | 1 | 75 | | |

Схемы проведения осмолоподсочки приведены в таблице 2.2.3.5.3.

Таблица 2.2.3.5.3.

Количество подновок и размеры шага подновки при осмолоподсочке сосны

| Схема № 1 | | Схема № 2 | |
|---|---|---|---|
| год осмолоподсочки | границы карр, см | год осмолоподсочки | границы карр, см |
| 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 60 | 1 | 50 |
| 2 | 130 | 2 | 130 |
| 3 | 205 | 3 | 230 |
| 4 | 295 | 4 | 350 |
| 5 | 395 | | 430 |
| 6 | 491 | | |
| 7 | 566 | | |
| 8 | 641 | | |

По схеме № 1 осмолоподсочка проводится в течение 8 лет. В первые 5 лет осмолоподсочка осуществляется с целью получения барраса, последующие три года - для просмоления древесины.

По схеме № 2 осмолоподсочка проводится в течение 4 лет. Сбор барраса проводят до двух раз в сезон.

## 2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Лесные участки для заготовки живицы предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Срок разрешенного использования лесов для сбора живицы: май - сентябрь.

Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен превышать 15 лет.

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 лет.

Срок проведения подсочки лиственничных насаждений не должен превышать 5 лет.

Срок проведения подсочки пихтовых насаждений не должен превышать 1 год.

Продолжительность осмолоподсочки насаждений, произрастающих на сухих почвах, составляет 8 лет, на заболоченных почвах – 4 года.

В соответствии с п. 32 Правил заготовки живицы, утвержденных приказом Минприроды России от 05 марта 2026 года № 117, лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

после первого года проведения подсочки исключить из подсочки до 10 процентов здоровых деревьев низкой смолопродуктивности от общего числа деревьев, пригодных к проведению подсочки;

создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

осуществлять использование лесов в соответствии с Лесным кодексом, лесохозяйственным регламентом лесничества, договором аренды лесного участка и проектом освоения лесов;

существлять хранение заготовленной живицы в лесу в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах;

осуществлять заготовку живицы, в том числе ее вывоз из леса в период действия договора аренды лесного участка;

редставлять органам государственной власти, органам местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, документы, предусмотренные Лесным кодексом, в порядке, предусмотренном частью 1 статьи 93_5 Лесного кодекса.

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

В соответствии с частью 2 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (приказ Минприроды России от 11 марта 2026 года № 126) к недревесным лесным ресурсам относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

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

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

Юридические лица и граждане, арендующие лесной участок для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в соответствии с условиями договора имеют право создавать в соответствии со ст. 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.).

Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках.

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса Российской Федерации граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд установлен законом Костромской области «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд на территории Костромской области» от 29 февраля 2008 года № 272-4-ЗКО.

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

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов на территории лесничества не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия недревесных лесных ресурсов регламентом устанавливаются только для отдельных видов сырья и могут уточняться по мере проведения специальных изысканий.

Таблица 2.3.1.(12)

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

| № п/п | Вид недревесного лесного ресурса | Единица измерения | Ежегодный допустимый объем заготовки |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Ивовое корьё | тонн | 6 |
| 2 | Технологическая щепа, кора, древесная зелень (сырье для производства топливных брикетов, компостов, гидролизного производства) | т.кбм | 65 |
| 3 | Мхи (площадь покрытия) | | |
| | сфагнум | га | 70 |
| | кукушкин лен | га | 250 |
| 4 | Береста | тонн | 615 |
| 5 | Техническая зелень | тонн | 1450 |

Заготовка недревесных лесных ресурсов допускается в лесах любого целевого назначения, за исключением особо охраняемых природных территорий и особо защитных участков лесов. При этом необходимо руководствоваться ниже приведенными требованиями.

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.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

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

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

При заготовке валежника допускается применение ручного инструмента, в т.ч. ручных пил, топоров, бензопил.

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения за исключением противоэрозионных лесов, берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль

водных объектов, склонов оврагов, в лесах, имеющих научное или историко-культурное значение, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

При заготовке пней (заготовке пневого осмола) не допускается нанесение ущерба лесным насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

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

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

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

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

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период (с марта по август).

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к повреждению заготовленных лесоматериалов.

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

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%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья 6,7%. Выход сухого корья из 1 м3 свежесрубленной древесины в среднем равен 65 кг.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

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

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

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

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

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

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом (с июня по август), хвойных пород - круглогодично.

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

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

.Согласно закона Костромской области от 6 июля 2009 № 492-4-ЗКО «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины, елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договоров купли-продажи лесных насаждений на территории Костромской области» к исключительным случаям заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков относится заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в период с 20 декабря по 31 декабря.

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

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

Запрещается заготовка елей для новогодних праздников гражданами на лесных участках в составе земель лесного фонда в границах территории Костромской области без разрешительных документов.

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.

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 (в августе), но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

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

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

Способы и нормы заготовки мха регламентом не устанавливаются, они определяются в зависимости от целевого назначения и местоположения лесного участка в конкретном договоре аренды.

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

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

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

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

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

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения не допускается при проведении рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

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

Заготовка древесной зелени (листьев, почек, хвои и побегов хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания) для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

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

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

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

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

Лесные участки для заготовки (сбора) недревесных лесных ресурсов предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с разделом II Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 11 марта 2026 года № 126, граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

создавать на предоставленных лесных участках лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

возводить на предоставленных лесных участках навесы и другие некапитальные строения, сооружения.

В соответствии с разделом II Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 11

марта 2026 года № 126, граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

осуществлять использование лесов в соответствии с Лесным кодексом, лесохозяйственным регламентом лесничества, договором аренды лесного участка (договором купли-продажи лесных насаждений) и проектом освоения лесов;

представлять органам государственной власти, органам местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, документы, предусмотренные Лесным кодексом, в порядке, предусмотренном частью 1 статьи 93_5 Лесного кодекса РФ.

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

Приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 494 утверждены Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, которые регулируют отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

В соответствии со ст. 34 Лесного кодекса Российской Федерации к пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Порядок заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд установлен законом Костромской области от 29 февраля 2008 года № 272-4-ЗКО.

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

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

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

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

Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие некапитальные строения, сооружения.

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

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

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Промышленной заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на территории лесничества не проводилось, в связи с на основании данных таксации лесов и сведений государственного лесного реестра были определены параметры допустимых объемов заготовок наиболее перспективных видов пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений.

Учет биологического урожая ягодников и лекарственных произведен по «Методике оценки запасов черники, брусники и клюквы при лесоустройстве» (Костромская ЛОС, 1990), с учетом данных приведенных в «Справочнике лесоустроителя» (Н.Н. Гусев, Москва, ВНИИЛМ, 2004), а также «Методическим указаниями по определению среднегодового урожая дикорастущих ягод и трав в таежных лесах Севера» (Северное лесоустроительное предприятие).

Таблица 2.4.1.1.

Расчёт среднегодового урожая ягод по лесничеству

| Группы типов леса | Брусника | | | | | Черника | | | | | Клюква | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Площадь, га | урожай, кг/га | | запас, тонн | | Площадь, га | урожай, кг/га | | запас, тонн | | Площадь, га | урожай, кг/га | | запас, тонн | |
| | | биологический | промысловый | биологический | промысловый | | биологический | промысловый | биологический | промысловый | | биологический | промысловый | биологический | промысловый |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| Сосняки | | | | | | | | | | | | | | | |
| Брусничная | 12855 | 240 | 110 | 3085 | 1414 | 3825 | 70 | 30 | 268 | 115 | - | - | - | - | - |
| Черничная | 9070 | 60 | 20 | 544 | 181 | 14918 | 260 | 120 | 3879 | 1790 | - | - | - | - | - |
| Долгомошная | 2129 | 170 | 70 | 362 | 149 | 3145 | 300 | 100 | 943 | 314 | - | - | - | - | - |
| Сфагновая | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3262 | 270 | 130 | 881 | 424 |
| Ельники | | | | | | | | | | | | | | | |
| Брусничная | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Черничная | 265 | 152 | 61 | 40 | 16 | 7643 | 270 | 110 | 2064 | 841 | - | - | - | - | - |
| Долгомошная | 90 | 130 | 60 | 12 | 5 | 757 | 90 | 30 | 68 | 23 | - | - | - | - | - |
| Сфагновая | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Березняки | | | | | | | | | | | | | | | |
| Брусничная | 2162 | 240 | 110 | 519 | 238 | 14818 | 140 | 60 | 2075 | 889 | - | - | - | - | - |
| Черничная | 8868 | 60 | 20 | 532 | 177 | 25756 | 220 | 100 | 5666 | 2576 | - | - | - | - | - |
| Долгомошная | 2239 | 120 | 50 | 269 | 112 | 1984 | 90 | 30 | 179 | 60 | - | - | - | - | - |
| Сфагновая | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Итого | 37678 | | | 5363 | 2292 | 72846 | | | 15142 | 6608 | 3262 | | | 881 | 424 |

Определение объемов возможного сбора грибов произведено по Методики оценки запасов грибов (Костромская ЛОС, 1990), с учетом данных приведенных в «Справочнике лесоустроителя» (Н.Н. Гусев, Москва, ВНИИЛМ, 2004).

Таблица 2.4.1.2.

Расчёт среднегодовой урожайности грибов по лесничеству

| Группы типов леса | Порода | Лесопокрытая площадь, га | Нормативная урожайность, кг/га | | Общий запас, тонн | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Биологическая | Промысловая | Биологическая | Промысловая |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Лишайниковая | Сосна | 5837 | 10 | 6 | 58.4 | 35.0 |
| Брусничная | Сосна | 18319 | 25 | 10 | 458.0 | 183.2 |
| | Ель | 65 | 17 | 8 | 1.1 | 0.5 |
| | Береза | 2159 | 15 | 10 | 32.4 | 21.6 |
| | Осина | 12 | 11 | 5 | 0.1 | 0.1 |
| Черничная | Сосна | 24651 | 35 | 20 | 862.8 | 493.0 |
| | Ель | 8613 | 8 | 3 | 68.9 | 25.8 |
| | Береза | 30138 | 40 | 20 | 1205.5 | 602.8 |
| | Осина | 8673 | 15 | 7 | 130.1 | 60.7 |
| Кисличная | Сосна | 18710 | 75 | 35 | 1403.3 | 654.9 |
| | Ель | 12576 | 6 | 2 | 75.5 | 25.2 |
| | Береза | 25391 | 95 | 50 | 2412.1 | 1269.6 |
| | Осина | 9534 | 30 | 15 | 286.0 | 143.0 |
| Долгомошная | Сосна | 8439 | 2 | 1 | 16.9 | 8.4 |
| | Ель | 2293 | 3 | 1 | 6.9 | 2.3 |
| | Береза | 9542 | 20 | 15 | 190.8 | 143.1 |
| | Осина | 367 | 7 | 1 | 2.6 | 0.4 |
| Сфагновая | Сосна | 7534 | 3 | 1 | 22.6 | 7.5 |
| Приручейная | Береза | 7876 | 5 | 3 | 39.4 | 23.6 |
| | Осина | 4798 | 2 | 1 | 9.6 | 4.8 |
| Итого | | 205527 | | | 7283 | 3705.5 |

Березовый сок

Заготовка березового и кленового сока осуществляется в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных древостоях на лесных участках, где разрешена деятельность по заготовке пищевых лесных ресурсов и сбору лекарственных растений и начинается не ранее чем за 5 лет до рубки.

Для подсочки подбираются участки с лесными насаждениями без признаков их ослабления и отсутствия в них очагов вредных организмов

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. В насаждениях, где проводятся выборочные рубки, заготовка березового сока разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Расчет возможных объемов заготовки березового сока произведен в соответствии с ежегодной расчетной лесосекой по березовой хозсекции, которая в насаждениях I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4, в пересчете на сплошные рубки, составит 751 га. Возможный выход сока с 1 га заподсоченных насаждений составит для условий лесничества порядка 15 тонн. Ежегодные потенциальное ресурсы по заготовке березового сока составят не менее 11265 тонн.

## Лекарственное сырьё

Заготовка и сбор лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство их запасов. Запрещается сбор растений, включенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Костромской области. Запрещен сбор растений на особо защитных участках лесов, в особо охраняемых природных территориях всех значений и категориях лесов, приравненных к ООПТ. Не проектируется сбор лекарственных растений без подтверждения безопасности в опушках леса вдоль автодорог общего пользования, а также в других местах, где есть опасность химического или радиоактивного загрязнения территории.

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

Таблица 2.4.1.3.

Расчёт ежегодного объёма заготовки лекарственного сырья

| Вид лекарственного сырья | Продуцирующая площадь, га | | Нормативная урожайность, кг/га | | Общий запас, тонн | | Сроки заготовки |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Общая | в переводе на полное покрытие | Биологическая | Промысловая | Биологический | Промысловый | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Брусника (лист) | 37678 | 8373 | 250 | 25 | 2093 | 209 | До цветения и после созревания ягод |
| Черника (побеги) | 72846 | 14569 | 235 | 23,5 | 3424 | 342 | |
| Малина (плоды) | 756 | 378 | 160 | 80 | 60 | 30 | VII-VIII |
| Рябина | 129 | 65 | 1140 | 570 | 74 | 37 | X-XI |
| Шиповник | 30 | 15 | 40 | 20 | 1 | 0,5 | X-XI |

| Вид лекарственного сырья | Продуцирующая площадь, га | | Нормативная урожайность, кг/га | | Общий запас, тонн | | Сроки заготовки |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Общая | в переводе на полное покрытие | Биологическая | Промысловая | Биологический | Промысловый | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Березовые почки | 3136 | 1568 | 72 | 36 | 113 | 56 | III-IV |

В обобщенном виде возможные для заготовки объемы пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений представлены в таблице 2.4.1.4.(13).

Таблица 2.4.1.4.(13)

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

| № п/п | Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений | Единица измерения | Ежегодный допустимый объем заготовки |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Березовый сок | тонн | 11265 |
| 2 | Ягоды, всего | тонн | 9391,5 |
| | в том числе: черника | тонн | 6608 |
| | брусника | тонн | 2292 |
| | клюква | тонн | 424 |
| | малина | тонн | 30 |
| | рябина | тонн | 37 |
| | шиповник | тонн | 0,5 |
| 3 | Грибы, всего | тонн | 4266.5 |
| | в т.ч. чага | тонн | 561 |
| 4 | Лекарственное сырье, всего | тонн | 619 |
| | в т.ч. брусника (лист) | тонн | 209 |
| | черника (побеги) | тонн | 342 |
| | вахта трехлистная (лист) | тонн | 12 |
| | березовые почки | тонн | 56 |

Использование лесов Мантуровского лесничества для промышленной заготовки пищевых продуктов и сбора лекарственных растений допускается по всей территории лесного фонда, за исключением территорий ООПТ и ОЗУ, на них заготовка пищевых продуктов и сбор лекарственных растений опускается только для собственных нужд. При осуществлении данного вида использования лесов необходимо руководствоваться ниже приведенными требованиями.

Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды. При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников а также обеспечивается сохранность орехоплодных насаждений.

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.

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

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

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

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

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вишенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

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

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

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

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 (в одном и том же 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 необходимо руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов многолетних растений - один раз в течение 4-6 лет;

подземных органов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15-20 лет.

### 2.4.2. Сроки заготовки и сбора дикорастущих плодов и ягод, орехов, грибов, лекарственных растений

Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод, орехов, грибов, лекарственных растений устанавливаются в зависимости от времени наступления массового созревания урожая.

Использование лесов для заготовки ягод определяется сроками созревания последних.

Ориентировочные сроки использования лесов для заготовки малины, черники – июль-август, брусники, голубики – август-сентябрь, клюквы – с сентября до установления снежного покрова.

В целях недопущения сбора незрелых ягод сроки начала использования лесов для заготовки брусники и клюквы должны устанавливаться органами местной власти в зависимости от погодных условий и характера созревания ягод.

Использование лесов для заготовки березового сока допускается в весенний период (апрель-май) в период сокодвижения, который составляет 15-30 дней в зависимости от характера весны. Начало сокодвижения определяют уколом шила. Появление капли сока определяет начала времени для сверления каналов.

Окончанием сезона подсочки березы служит постепенное помутнение и резкое снижение выхода сока из деревьев.

При окончании работ по подсочке каналы на деревьях заделывают живичной пастой (смесь живицы с древесной золой или молотым мелом).

Сроки разрешенного использования лесов для сбора лекарственных растений:

Почки собирают ранней весной, период набухания, пока они еще не тронулись в рост, (конец апреля – начало мая).

Почки сосны заготавливают зимой и ранней весной (февраль-март), до начала интенсивного роста.

Почки березы заготавливают в январе-марте, до их распускания – на участках леса, где проводится заготовка древесины.

Листья, травы – как правило, в период бутонизации и цветения, соцветия и цветки – в начале распускания или в фазе полного цветения.

Листья брусники собирают весной – до цветения, либо осенью – при полном созревании ягод. Повторные заготовки на участке допустимы через 5-10 лет, после полного восстановления зарослей.

Корни и корневища следует собирать главным образом осенью, когда начинает увядать надземная часть растений.

Плоды можжевельника заготавливают осенью (с конца августа до конца октября) в период их полного созревания, когда они станут черно-синими.

Плоды черемухи заготавливают в августе-сентябре по мере созревания.

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

При заготовке древесных соков сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева, глубиной до 5 см, диаметром 5-8 мм. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

Нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов установлены в таблице 2.4.3.

Таблица 2.4.3.

Норма нагрузки дерева каналами при заготовке березового сока

| Диаметр дерева на высоте груди, см | Количество каналов при подсочке | Примечание |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 20 - 22 | 1 | За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки:<br>16 - 20 см - 1 канал<br>21 - 24 см - 2 канала<br>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.

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

Лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет.

Конкретные сроки разрешенного использования устанавливаются в договоре аренды.

В соответствии с приказом Минприроды России от 23 марта 2026 года № 154 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

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

В соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

осуществлять использование лесов в соответствии с Лесным кодексом, лесохозяйственным регламентом лесничества, договором аренды лесного участка и проектом освоения лесов;

представлять органам государственной власти, органам местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, документы, предусмотренные Лесным кодексом, в порядке, предусмотренном частью 1 статьи 93_5 Лесного кодекса.

Таблица 2.4.4.

Сроки заготовок лесных лекарственных растений

| Вид растений | Сбираемые части растений | Фенофаза растений | Сроки сбора | | Места сбора |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | предельные | наиболее вероятная дата | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Аир обыкновенный | Корневища | Конец вегетации | 15.08 – 30.09 | 25.08 | Заболоченные берега рек, озёр, стариц |
| Багульник болотный | Побеги | Плодоношение | 01.08 – 20.09 | 10.08 | Соснячки багульниково-сфагновые или долгомошные сфагновые болота |
| Берёза повислая | Почки | Зимний покой | 01.01 – 31.03 | 20.01 | Берёзовые леса |
| | Листья | Начало вегетации | 20.05 – 30.06 | 05.06 | Лесосеки, участки рубок ухода и санитарных рубок |
| | Кора | Сокодвижение | 10.04 – 20.05 | 20.04 | |
| | Сок | Сокодвижение | 10.04 – 20.05 | 20.04 | |
| Брусника обыкновенная | Листья, побеги | До бутонизации | 10.04 – 10.06 | 20.04 | Сосняки, березняки брусничные |
| | | Конец вегетации | 20.09 – 30.10 | 01.10 | |
| Валерьяна лекарственная | Корни, корневища | Конец вегетации | 30.08 – 30.09 | 30.08 | Пойменные луга и леса |
| Вахта трёхлистная | Листья | От цветения до плодоношения | 10.06 – 30.07 | 20.06 | Сосняки, ельники травяно-сфагновые, окраины болот |
| Ель обыкновенная | Шишки | До созревания семян | 01.07 – 01.09 | 10.07 | Еловые и смешанные леса, лесосеки |
| Жостер слабительный | Плоды | Плодоношение | 20.08 – 30.09 | 01.09 | Поляны, опушки лиственных лесов, кустарники |
| Земляника лесная | Листья | Цветение | 20.05 – 20.06 | 05.06 | Изреженные леса, опушки, поляны, вырубки, гари |
| | Плоды | Плодоношение | 25.06 – 30.07 | 01.07 | |
| Калина обыкновенная | Кора | Сокодвижение | 10.05 – 10.06 | 15.05 | Кустарники в поймах рек опушки лиственных лесов |
| | Плоды | Плодоношение | 25.08 – 10.10 | 15.09 | |
| Крапива двудомная | Листья | До конца цветения | 10.06 – 30.08 | 25.06 | Ольховые леса, пустыри |
| Крушина ольховидная | Кора | Сокодвижение | 20.04 – 20.06 | 10.05 | Поймы рек, подлесок, опушки леса, лесосеки, прогалины |
| Ландыш майский | Листья | До массового цветения | 10.05 – 30.05 | 15.05 | Сосняки, березняки ландыше-орляковые, елово-берёзовые леса |
| | Трава, цветки | Цветение | 20.05 –15.06 | 25.05 | |

| Вид растений | Сбираемые части растений | Фенофаза растений | Сроки сбора | | Места сбора |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | предельные | наиболее вероятная дата | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Малина обыкновенная | Плоды | Плодоношение | 08.07 – 19.08 | 20.07 | Вырубки, гари, опушки, просеки |
| Можжевельник обыкновенный | Шишкоягоды | Плодоношение | 10.08 – 30.10 | 10.09 | Сосняки лишайниковые и брусничные |
| Ольха чёрная и серая | Соплодия (шишки) | Зимний покой | 01.11 – 28.02 | 20.11 | Ольшаники, поймы рек, травяные болота |
| Пихта сибирская | Лапник | Зимний покой | 20.11 – 10.03 | 01.12 | Пихтовые, пихтово-еловые леса, лесосеки |
| Плаун булавовидный | Споры | Спороношение | 25.07 – 30.10 | 10.08 | Леса зеленомошные |
| Подорожник большой | Листья | Цветение | 25.05 – 25.08 | 10.06 | Обочины лесных дорог, просеки, вырубки, луга |
| Рябина обыкновенная | Плоды | Плодоношение | 10.08 – 20.09 | 25.08 | Опушки, вырубки, обочины дорог |
| Смородина чёрная | Плоды | Плодоношение | 05.07 – 05.08 | 10.07 | Пойменные леса, вырубки |
| Сосна обыкновенная | Почки | Зимний покой | 01.02 – 03.03 | 10.02 | Сосновые молодняки, участки рубок ухода |
| Тимьян ползучий (чабрец) | Трава | Цветение | 25.06 – 15.08 | 10.07 | Сосняки лишайниково-брусничные |
| Толокнянка обыкновенная | Листья | До цветения | 20.04 – 05.06 | 25.04 | Сосняки лишайниковые, лишайниково-брусничные |
| | Побеги | Конец цветения | 20.08 – 20.09 | | |
| Хмель обыкновенный | Соплодия | Плодоношение | 10.08 – 20.09 | 20.08 | Смешанные леса |
| Чага | Плодовое тело | В течение всего года, но лучше осенью, зимой или ранней весной | | | Спелые и приспевающие березняки |
| Черёмуха обыкновенная | Плоды | Плодоношение | 10.07 – 20.08 | 20.07 | Поймы рек, ручьёв, овраги |
| Черника обыкновенная | Листья, побеги | Цветение | 16.05 – 30.05 | 20.05 | Вырубки в черничных типах леса |
| | Плоды | Плодоношение | 06.07 – 30.07 | 10.07 | |
| Чистотел большой | Трава | Цветение | 15.05 – 25.06 | 25.05 | Пустыри, обочины дорог, вырубки в пихтово-еловых лесах |
| Щитовник мужской | Корневища | До вегетации | 20.04 – 20.05 | 30.04 | Приручьёво-крупнотравные ельники, березняки, осинники, ольшаники |
| | | в конце вегетации | 10.09 – 20.10 | 20.09 | |

## 2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объемы) и сроки разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом Российской Федерации от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также Правилами использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, утвержденные приказом Минприроды России от 17 марта 2025 года № 105.

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось.

В соответствии с лесным законодательством ежегодно допускается использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества (в лесах, расположенных в зеленых зонах и охранной зоны государственного природного заповедника «Кологривский лес» – без рубки лесных насаждений и создания объектов охотничьей инфраструктуры).

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

На особо охраняемых природных территориях разрешается любительская охота, без размещения объектов охотничьей инфраструктуры.

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

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков осуществляется в соответствии с Перечнем случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков.

Перечень случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков:

Организация промысловой охоты;

Организация любительской и спортивной охоты;

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

Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

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

Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

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

Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации, использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков. В соответствии со статьей 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего охотхозяйственного соглашения.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждения.

Охотничья инфраструктура включает в себя:

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.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесных участков.

С целью обеспечения осуществления физическими лицами и юридическими лицами видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства проводится внутрихозяйственное охотустройство. На лесных участках, предоставленных в аренду для этих целей, внутрихозяйственное охотустройство осуществляется лицами, заключившими охотхозяйственное соглашение, за счет собственных средств.

Документом внутрихозяйственного охотустройства является схема использования и охраны охотничьего угодья. В схеме использования охотничьего угодья определяются мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания и созданию охотничьей инфраструктуры. Материалы схемы использования и охраны охотничьего угодья являются основой для разработки проекта освоения лесов для использования их для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Внутрихозяйственное охотустройство осуществляется в порядке, установленном уполномоченным Федеральным органом исполнительной власти.

Лица, которым лесные участки предоставлены для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

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

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

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

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

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

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

в) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

г) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса;

д) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

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

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

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

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

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

### 2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Согласно статье 47 Закона об охоте к биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях. Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Перечень видов биотехнических мероприятий, установлен приказом Минприроды России от 17 марта 2025 года № 106 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»:

а) предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

предотвращение незаконной добычи охотничьих ресурсов, а также разрушения и уничтожения среды их обитания;

изъятие хищных животных (за исключением объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам, а также млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные

книги субъектов Российской Федерации), влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

предотвращение гибели охотничьих ресурсов при эксплуатации транспортных средств и осуществлении производственных процессов;

создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов;

б) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

выкладка кормов;

создание искусственных водопоев;

создание сооружений для выкладки кормов;

устройство кормовых полей.

в) улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

создание защитных посадок растений;

устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

создание искусственных водоемов.

г) расселение охотничьих ресурсов:

акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

расселение охотничьих ресурсов;

размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Нормы и сроки проведения биотехнических мероприятий для основных видов охотничьих ресурсов, приведены в разделе VII Схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Костромской области, утвержденной постановлением губернатора Костромской области от 25 декабря 2013 года № 257.

### 2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры в соответствии с Законом об охоте.

Объекты лесной инфраструктуры для использования лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в эксплуатационных лесах, резервных лесах, а также в защитных лесах, за исключением лесов, расположенных в зеленых зонах, лесов, расположенных в лесопарковых зонах и городских лесов определены распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 года № 1469-р. Так, с учетом общих объектов для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов при использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

допускается создание вольера, питомника диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, егерского кордона, и охотничьей базы.

При использовании лесов в границах участка лесов, предоставленного для ведения охотничьего хозяйства, допускается:

1) осуществление биотехнических мероприятий (устройство подкормочных площадок, посев кормовых и защитных растений, устройство искусственных гнездовий и укрытий для зверей, птиц, отнесенных к объектам охоты (далее – животные), и другие мероприятия, направленные на увеличение численности животных);

2) осуществление подрубки осины, ивы и т.п.;

3) содержание и разведение животных в полувольных условиях в соответствии с законодательством Российской Федерации;

4) возведение временных построек (баз, домов охотника, егерских кордонов, иных остановочных пунктов, лодочных пристаней, питомников диких животных, кинологических сооружений и питомников собак охотничьих пород, стрелковых вышек, тиров, кормохранилищ, подкормочных сооружений, прокосов, просек, других временных построек, сооружений, объектов благоустройства и пр.) и осуществление благоустройства участков лесов;

5) строительство лесных дорог, необходимых для оказания услуг лицам, осуществляющим охоту;

6) осуществление иных мероприятий в соответствии с законодательством Российской Федерации.

При использовании лесов в границах участка леса, предоставленного для ведения охотничьего хозяйства, устанавливаются следующие требования:

1) обеспечение охраны объектов животного мира и сохранения их среды обитания в соответствии с законодательством Российской Федерации;

2) недопущение нанесения вреда окружающей среде и здоровью человека;

3) осуществление биотехнических мероприятий способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

4) соблюдение правил пожарной безопасности в лесах, в том числе осуществление мер пожарной безопасности, а в случае возникновения лесного пожара обеспечение его тушения;

5) соблюдение санитарных правил в лесах;

6) недопущение нарушений прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством;

7) осуществление ухода за лесами;

8) иные требования в соответствии с законодательством и проектом освоения лесов.

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

Охрана объектов животного мира регулируется Федеральным законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», в соответствии с которым:

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;

при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот земель заболоченных, прибрежных и занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, осуществлении лесных пользований, проведении геологоразведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристических маршрутов и организации мест массового отдыха населения и осуществлении других видов хозяйственной деятельности должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, а также по обеспечению неприкосновенности защитных объектов территорий и акваторий;

при размещении, проектировании и строительстве аэродромов, железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, а также каналов, плотин и иных гидротехнических сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение путей миграции объектов животного мира и мест их постоянной концентрации, в том числе в период размножения и зимовки.

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

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пасек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 03 марта 2026 года № 112 «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». Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации.

Ведение сельского хозяйства запрещается:

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

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

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

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

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

На особо охраняемых природных территориях ведение сельского хозяйства ограничено, согласно положению о конкретном ООПТ.

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

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

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

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

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

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать:

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

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

Средняя норма площади на одну голову крупного рогатого скота или на десять мелкого (овец, коз) – 4-5 га, а на пастбищах – 1 га.

Под выпас скота используются пастбища вокруг населенных пунктов в радиусе не более 5 км.

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

Для осуществления пантового оленеводства (мараловодства) в качестве кормовой базы должны использоваться лесные участки в местах

обитания животных, используемых для пантового оленеводства (мараловодства).

В лесах, предоставляемых гражданам и юридическим лицам для ведения северного оленеводства, должны применяться пастбищеобороты, не приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

На лесных участках, предоставленных для ведения пантового оленеводства (мараловодства), допускается возведение ограждений.

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

Из земель лесного фонда для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, должны использоваться земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, допускается применение химических и биологических препаратов, если иное не предусмотрено правовым режимом лесов, расположенных на таких участках.

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

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

Пчеловодством на территории лесничества не занимаются, при необходимости базой для развития пчеловодства могут служить земли с растениями-медоносами, которые широко представлены в лесном фонде.

В лесах и на вырубках произрастают такие первоклассные медоносы как липа, ива, рябина, малина, кипрей и травы на сенокосах. Различное время цветения растений-медоносов обеспечит постоянный взяток меда в течение всего периода медосбора.

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

Для успешного развития пчеловодства необходимо в обязательном порядке проводить работы по повышению нектаропродуктивности

местности. Улучшение лугов и пастбищ, особенно подсев нектароносов, будет способствовать созданию лучшей кормовой базы пчеловодства.

### 2.6.2. Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства

Территория лесничества практически не используется для ведения сельского хозяйства, что обусловлено в первую очередь суровым климатом и незначительностью площади, и низким качеством сельскохозяйственных угодий. В тоже время регламент допускает использование значительной части территории лесничества для ведения сельского хозяйства в соответствии с требованиями, приведенными в предыдущем разделе (кроме лесов зеленых зон и особо защитных участков лесов – берегозащитных, почвозащитных участков лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов).

Таблица 2.6.2.(14)

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

| № п/п | Виды пользований | Единица измерения | Ежегодный допустимый объем |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Использование пашни | га | 6 |
| 2. | Сенокошение | га/тонн | 1000 / 500 |
| 3. | Выпас сельскохозяйственных животных | | |
| | а) в лесу | га/голов | 116321 / 23264 |
| | б) на выгонах, пастбищах | га/голов | 54 / 54 |
| 4 | Пчеловодство | | |
| | а) медоносы: | | |
| | липа | га | 30 |
| | травы | га | 1000 |
| | б) медопродуктивность: | | |
| | липа | кг/га | 500 |
| | травы | кг/га | 50 |
| | в) возможное к содержанию количество пчелосемей | количество пчелосемей | - |
| 5. | Северное оленеводство | га/голов | - |
| 6. | Выращивание сельскохозяйственных культур | га | 6 |
| 7. | Иная сельскохозяйственная деятельность | | - |

Лесные участки для ведения сельского хозяйства предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от

10 до 49 лет.

Согласно приказу Минприроды России от 03 марта 2026 года № 112 «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» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

а) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии со статьей 13 Лесного кодекса;

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

Согласно Правилам использования лесов для ведения сельского хозяйства, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с Лесным кодексом, лесохозяйственным регламентом лесничества, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования лесным участком, соглашением об установлении сервитута, решением об установлении публичного сервитута или соглашением об осуществлении публичного сервитута (при наличии), а также проектом освоения лесов;

б) представлять органам государственной власти, органам местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, документы, предусмотренные Лесным кодексом, в соответствии с частью 1 статьи 93_5 Лесного кодекса;

в) после прекращения действия соглашения об установлении сервитута, решения об установлении публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

Использование лесов без предоставления земельных участков гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд осуществляется в указанных целях, на основании сервитута, если это не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений и (или) строительство объектов.

Использование лесов с установлением сервитута для обеспечения прохода и проезда через соседний земельный участок, строительства, реконструкции и (или) эксплуатации линейных объектов, осуществляется в указанных целях, если это не препятствует использованию земельного участка в соответствии с разрешенным использованием, а также другим нуждам собственника недвижимого имущества, которые не могут быть обеспечены без установления сервитута.

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной собственности, в целях

использования лесов для ведения сельского хозяйства, заключается органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений, в случаях, установленных гражданским законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Использование лесов с установлением публичного сервитута в целях обеспечения государственных или муниципальных нужд, а также нужд местного населения для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных осуществляется в сроки, продолжительность которых соответствует местным условиям и обычаям, а также в целях использования лесного участка для осуществления аквакультуры (рыбоводства).

Использование земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, осуществляется без предоставления земельных участков и установления сервитута, публичного сервитута в случае возведения некапитальных строений, сооружений, предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) на основании разрешений уполномоченного органа, если это не влечет за собой рубку лесных насаждений.

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

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установлены приказом Минприроды России от 27 июля 2020 года № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

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

Срок разрешенного использования лесов при аренде составляет от 10 до 49 лет.

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

Использование лесов для осуществления образовательной деятельности предусматривает создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса,

обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов лесных экосистем, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской, образовательной деятельности не допускается:

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

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

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

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.

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

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

Согласно Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденных приказом Минприроды России от 27 июля 2020 года № 487, 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, решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

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 лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

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

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

создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

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

Согласно Правилам использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, 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, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

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

в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

в соответствии с частью 1 статьи 60 и частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и отчет о защите лесов;

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

В случае предоставления лесного участка, ранее предоставленного для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, или части такого лесного участка третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также при использовании лесов третьими лицами на таком лесном участке без предоставления лесного участка или без установления сервитута, публичного сервитута указанными лицами должно быть обеспечено сохранение полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, объектов лесной инфраструктуры, созданных в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

При осуществлении экспериментальных работ по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов, в том числе проведении рубок лесных насаждений, на предоставленном для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесном участке допускается отклонение от требований лесохозяйственного регламента лесничества при условии, что такие отклонения установлены проектом освоения лесов.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности определяется статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 17 марта 2026 года № 140 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

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

Рекреационная деятельность на лесных участках осуществляется в соответствии с требованиями к освоению лесов, предусмотренными статьей 12 Лесного кодекса.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской

Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Для осуществления в лесах рекреационной деятельности, связанной с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья граждан, лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, могут организовывать в том числе туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и (или) на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах размещение объектов капитального строительства и некапитальных строений, сооружений допускается на участках, не занятых лесными насаждениями.

При осуществлении в лесах деятельности, предусмотренной частью 2 статьи 41 Лесного кодекса, и размещении предусмотренных частью 3 статьи 41 Лесного кодекса объектов не допускается создание объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается проведение сплошных рубок лесных насаждений для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также возведения некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

При возведении некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не допускаются также выборочные рубки лесных насаждений.

Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

В случае, если виды рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, противоречат требованиям Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, такие виды деятельности на землях лесного фонда не допускаются.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека

Согласно Правилам использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

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

б) на части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение, эксплуатацию и демонтаж для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Ограничения по площади, указанные выше, не распространяются на велосипедные, велопешеходные, пешеходные и беговые дорожки, тропы, лыжные и роллерные трассы, а также элементы благоустройства лесного участка, включая беседки, навесы, лавочки, туалеты, объекты освещения, урны.

Согласно Правилам использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с Лесным кодексом, лесохозяйственным регламентом лесничества, договором аренды лесного участка, решением органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование и проектом освоения лесов;

б) представлять органам государственной власти, органам местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84

Лесного кодекса, документы, предусмотренные Лесным кодексом, в порядке, предусмотренном частью 1 статьи 93_5 Лесного кодекса;

в) осуществлять использование лесов для рекреационной деятельности способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

г) осуществлять рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, а также для возведения, эксплуатации и демонтажа некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

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 и окружающей среде.

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, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

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, определенных 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, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными

видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

### 2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

На территории Мантуровского лесничества выделена категория защитных лесов «Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов» (Леса, расположенные в зеленых зонах) общей площадью 4400 га. Ландшафтная таксация при лесоустройстве не проводилась, поэтому данные о типах лесных ландшафтов и степени их устойчивости к рекреационным нагрузкам отсутствуют.

Предельно допустимые рекреационные нагрузки на 1 га лесного фонда в зависимости от преобладающих пород в лесных насаждениях и возрастных групп насаждений на дренированных почвах составляют:

в молодняках ели – 0,7 чел./га; сосны – 1,1 чел./га; березы – 1,4 чел./га; осины – 1,3 чел./га;

в средневозрастных и приспевающих насаждениях ели – 1,0 чел./га; сосны – 1,5 чел./га; березы – 1,8 чел./га; осины – 1,7 чел./га;

в спелых и перестойных насаждениях ели – 0,9 чел./га; сосны – 1,3 чел./га; березы – 1,6 чел./га; осины – 1,5 чел./га.

Предельно допустимые рекреационные нагрузки для насаждений с преобладанием сосны в типах условий местопроизрастания $A_1$ – 0,4 чел./га, $A_2$ – 0,8 чел./га; для насаждений с преобладанием березы в типах условий местопроизрастания $A_2$ – 0,9 чел./га.

При необходимости перевода нагрузок в чел-ч/га данных умножают на 8,0.

Предельно допустимые нагрузки установлены исходя из протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда до 10 км при условии комплексного благоустройства лесных массивов.

При увеличении протяженности дорожной сети предельно допустимые нагрузки могут увеличиваться (при 25 км дорог на 1000 га) до 50 %.

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

В таблице 1.1.5.(3) приведен перечень кварталов категории защитных лесов «Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов» (Леса, расположенные в зеленых зонах).

Рекреационная деятельность допускается на всей территории Мантуровского лесничества, на территории охранной зоны государственного природного заповедника «Кологривский лес» – с ограничениями. Специальной зоны для осуществления рекреационной

деятельности на территории лесничества не установлено. К зоне рекреационного использования лесов в лесничестве в первую очередь относятся леса, расположенные в зеленых зонах и леса, расположенные в защитных полосах лесов.

### 2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности не проводилось, так как зона не установлена. В случае предоставления лесных участков в аренду для рекреационных целей функциональное зонирование конкретных участков должно осуществляться в рамках проекта освоения лесов для данного вида использования лесов.

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

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право, согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса РФ, возводить на лесных участках временные постройки и осуществлять их благоустройство.

Под временными постройками понимают объекты, которые возводятся на период осуществления определенной деятельности и подлежат демонтажу после того, как отпадет необходимость в их использовании. Это объекты, сооруженные без капитальных конструкций (монолитных фундаментов, кирпичных стен, подвалов, смотровых ям и т.п.), конструкция которых является сборно-разборной или возможна их перестановка и перемещение на земельном участке с помощью техники без ущерба объекту.

К временным постройкам на лесных участках относятся общественные постройки со сроком службы, не превышающим срок договора аренды лесного участка (павильоны, ларьки, облегченные здания, здания деревянные каркасные, щитовые, бревенчатые или брусчатые), хозяйственные постройки для хранения инвентаря, складские помещения и др.

Главной задачей при планировании территории для отдыха является сохранение лесного участка в продуктивном состоянии, при котором природные ресурсы не утрачивают своей способности к самовоспроизводству.

Основной причиной лесонарушений при рекреационном использовании лесных участков является неорганизованный отдых, засорение лесной среды.

В целях создания благоприятных условий для организации отдыха и прогулок, занятий физкультурой и спортом, а также для предотвращения

возможных нарушений природной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков проводится благоустройство лесов.

Благоустройство мест массового и кратковременного отдыха, прогулочных магистралей способствует стабилизации мест отдыха и основных направлений посетителей, что обеспечивает надежную охрану природных комплексов и повышает устойчивость насаждений к влиянию антропогенных факторов.

В общем комплексе мероприятий по благоустройству лесов строительству лесных дорог уделяется особое внимание. По ним идет распределение отдыхающих в лесных массивах. Если дорог недостаточно, то леса начинают осваиваться стихийно, отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки, дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки, постепенно гибнет подрост, исчезают лесные звери и птицы, нарушается лесная среда. Чем гуще дорожная сеть, тем равномернее нагрузка на лесные участки.

Для нормальной организации отдыха в рекреационных лесах считается необходимым под дорожно- тропиночной сетью иметь 3-5% территории.

Необходимо своевременно производить ремонт дорог.

В первую очередь осваиваются под рекреационные цели леса, примыкающие к дорогам.

При уходе за придорожным лесом его очищают от захламленности, разреживают, у деревьев обрубают нижние сучья. Все это не только облагораживает лес, но и повышает его пожарную устойчивость.

Создание благоприятных условий для массового отдыха населения путём установки малых форм архитектуры и устройства мест отдыха позволит уменьшить негативные рекреационные воздействия на экологические условия лесных экосистем.

К малым архитектурным формам относятся беседки, веранды, дровницы, навесы, фонари, оборудование для детских площадок, деревянные мостики и настилы, скамьи, вазоны, ограды, заборы, урны и др. Практически все малые архитектурные формы имеют функциональное назначение, а также играют важную роль в декоративном оформлении лесных участков.

Все элементы благоустройства и оборудования на лесном участке по используемым для их создания материалам и внешнему виду должны быть несложными, близкими к встречающимся в природе, должны хорошо вписываться в естественный ландшафт и не оказывать отрицательного влияния на сохранность, рост, развитие растительности и экологическое состояние лесной среды.

С целью улучшения состояния деградированных насаждений лесов предусматривается осуществление следующих мероприятий:

осуществлять систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок;

предусмотреть возможность перемены территориального размещения спортивных площадок и мест массового отдыха через 5-7 лет для восстановления нормальной лесной среды и напочвенного покрова на участках, где они ранее располагались (создавать места-дубли); - подсев устойчивых к вытаптыванию трав;

посадка под полог насаждений с полнотой 0,6-0,4 почвоулучшающих деревьев и кустарников;

засыпка обнаженных корней в насаждениях III-IV стадий деградации;

рыхление почвы площадками с внесением удобрений в насаждениях III-IV стадий деградации с уплотненной почвой;

посев почвоулучшающих трав; - мульчирование почвы в насаждениях III-IV стадий деградации (торф, опилки и др.);

огораживание ценных старовозрастных деревьев (кустарниками); - ограничение посещаемости ослабленных насаждений (обсадка кустарниками, шлагбаумы).

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

Площадь лесов, где может осуществляться рекреационная деятельность, указана в 1 главе регламента.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям на праве постоянного (бессрочного) пользования, другим лицам – на условиях аренды сроком от 10 до 49 лет. Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

Все мероприятия по использованию лесов, указанные в проектах освоения лесов, и их практическое выполнение, должны быть направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

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

Создание лесных плантаций и их эксплуатация – один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность. Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду (ст. 42 Лесного кодекса Российской Федерации).

Плантациями считаются лесные насаждения определенных пород (целевых пород) искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

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

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

Практические рекомендации по производству, проектированию, закладке и выращиванию лесосырьевых плантаций находятся в действующем ОСТ 56-90-86 «Культуры плантационные лесные и площади для их закладки. Оценка качества».

Использование лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается. Срок разрешенного использования лесов от 10 до 49 лет.

Лесным планом Костромской области мероприятия по данному виду использования лесов на территории лесничества не планируются.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Минприроды России от 17 марта 2026 года № 139 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

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

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может быть ограничено или запрещено на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются собственностью арендатора.

Лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

В соответствии с п. 6 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений, лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

В соответствии с п. 7 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, декоративных растений, лекарственных растений, лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

осуществлять использование лесов в соответствии с Лесным кодексом, лесохозяйственным регламентом лесничества, договором аренды лесного участка и проектом освоения лесов;

представлять органам государственной власти, органам местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, документы, предусмотренные Лесным кодексом , в порядке, предусмотренном частью 1 статьи 93_5 Лесного кодекса.

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

прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

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

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса Российской Федерации (№ 200-ФЗ).

Запрещается также использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений особо защитных участков лесов.

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

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

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации, утвержденных приказом Минприроды России от 12 октября 2021 года № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник - лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет.

Временный лесной питомник - лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

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

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

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

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

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации , о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

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

в) осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации в соответствии с частью 5 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

а) составлять проект освоения лесов;

б) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

в) соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса

Российской Федерации, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

г) осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

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

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

ж) осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;

з) подавать ежегодно лесную декларацию;

и) представлять отчет об использовании лесов;

к) представлять отчет об охране лесов от пожаров;

л) представлять отчет о защите лесов;

м) представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

н) представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, для внесения в государственный лесной реестр;

о) разработать проект лесного питомника в соответствии с приложением к Правилам;

п) осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;

р) выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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

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

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 15 мая 2025 № 269.

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

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

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

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

В целях учета выращиваемых саженцев, сеянцев, а также семян лесных растений, используемых для их выращивания, в отношении лесного питомника ведется книга лесного питомника на бумажном носителе или в электронной форме.

На каждую отпускаемую из лесного питомника партию сеянцев, саженцев составляется документ на посадочный материал. Под партией посадочного материала (саженцев, сеянцев) понимается посадочный материал (саженцы, сеянцы), выращенный из одной партии семян лесных растений, одного возраста, отпускаемый одному юридическому или физическому лицу.

Проект лесного питомника разрабатывается лицами, осуществляющими использование лесов для создания лесных питомников (постоянных или временных) и их эксплуатации на основании договора аренды лесного участка, решения уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации органа государственной власти или органа местного самоуправления о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, лесохозяйственного регламента лесничества, проекта освоения лесов.

При дальнейшей эксплуатации лесного питомника проект лесного питомника ежегодно разрабатывается только в части технологии выращивания сеянцев и саженцев лесных растений, указанной в подпункте "е" пункта 1 Состава проекта лесного питомника, порядка разработки проекта лесного питомника и внесения в него изменений (далее - Состав), и направляется в уполномоченные органы государственной власти или органы местного самоуправления.

При выборе участка для создания лесного питомника учитываются особенности рельефа участка, почвенные, гидрологические, климатические, лесорастительные условия, особенности планируемых к выращиванию видов лесных растений, наличие источников полива, транспортная доступность.

При составлении проекта лесного питомника проводится обследование лесного участка, в том числе необходимые исследования, с определением его характеристик в соответствии с пунктом 1 Состава.

Для проектирования работ по созданию лесного питомника производится отграничение площади участка, который включает в себя работы по определению геодезических координат (геодезической широты и геодезической долготы) и характерных (поворотных) точек.

Информация, включаемая в проект лесного питомника, оформляется в виде текстовых, табличных и графических материалов.

Внесение изменений в проект лесного питомника допускается в случаях изменения технологических решений по эксплуатации лесного питомника, технологии выращивания сеянцев и саженцев лесных растений, плана деятельности питомника, необходимости проведения мероприятий, не учтенных в проекте.

Внесение изменений в проект лесного питомника осуществляется в порядке, предусмотренном для разработки проекта лесного питомника.

## 2.12. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование земель лесного фонда Мантуровского лесничества для разведки и добычи полезных ископаемых (разработка месторождений полезных ископаемых) запрещено в лесах, расположенных в зеленых зонах (5051 га) и на особо защитных участках лесов – заповедные лесные участки (1869,0 га) и на территории охранной зоны государственного природного заповедника «Кологривский лес» (22350,3 га).

На территориях ООПТ, допускается добыча полезных ископаемых на участках недр местного значения, предоставленных для соответствующих целей до образования ООПТ.

На особо защитных участках (за исключением заповедных лесных участков допускается только осуществление геологического изучения недр.

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

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

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добыче 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.

Использование лесных участков для выполнения работ по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса Российской Федерации) осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, в соответствии с Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, утвержденным приказом Минприроды России от 09 апреля 2026 года № 198 «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», Лесным планом Костромской области, проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества.

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

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

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

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

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

Соглашение об установлении сервитута заключается органом государственной власти, органом местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса с лицом, заинтересованным в установлении сервитута, в случаях:

а) если лесной участок не предоставлен в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование;

б) если лесной участок предоставлен в аренду или безвозмездное пользование на срок, не превышающий одного года.

При этом соглашение об установлении сервитута заключается только в случае, если лесной участок не может быть предоставлен на праве аренды.

В случае, предусмотренном частью 3 статьи 43 Лесного кодекса, использование лесов без предоставления лесного участка, установления сервитута осуществляется на основании разрешений органа государственной власти, органа местного самоуправления.

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

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для осуществления геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды.

Следует отметить, что согласно п.п.3 п. 3 статьи 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46.

Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Указанные сроки аренды лесных участков определяются с учетом требований законодательства о недрах.

В статье 10 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» 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;

для разведки и добычи общераспространенных полезных ископаемых на участках недр местного значения, необходимых для целей выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования – на срок выполнения соответствующих работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования.

При использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых не допускается:

а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

г) захламление лесов отходами производства и потребления;

д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

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

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других

гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

г) принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине лиц, осуществляющих использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;

д) активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Обустройство объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

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

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

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

б) представлять органам государственной власти, органам местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, документы, предусмотренные Лесным кодексом в соответствии с частью 1 статьи 93_5 Лесного кодекса;

в) после прекращения действия договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута привести лесной участок в

состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого вида использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604.

Использование лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения органа государственной власти, органа местного самоуправления в случаях:

а) осуществления геологического изучения недр, в случае если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

б) размещения объектов, предусмотренных перечнем видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300.

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

Соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, заключается в случаях:

а) строительства, реконструкции, эксплуатации лесных дорог за границами предоставленного лесного участка;

б) лесной участок предоставлен третьему лицу в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

### 2.12.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления изыскательской деятельности

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности осуществляется в соответствии со статьей 43.1 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления изыскательской деятельности, утвержденных приказом Минприроды России от 25 апреля 2024 года № 241 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности».

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Для использования лесов в целях осуществления изыскательской деятельности лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут, публичный сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ.

Допускается использование лесов для осуществления изыскательской деятельности без предоставления лесного участка, установления сервитута, если осуществление изыскательской деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса РФ.

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности допускается возведение некапитальных строений, сооружений, а также допускаются возведение, эксплуатация и демонтаж некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

На лесных участках, предоставленных в аренду, или в отношении которых установлен сервитут, публичный сервитут в целях изыскательской деятельности, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Индивидуальные предприниматели, юридические лица при использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности обеспечивают:

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) демонтаж некапитальных строений, сооружений, связанных с осуществлением изыскательской деятельности, по истечении сроков выполнения соответствующих работ;

г) рекультивацию земель, которые использовались для возведения, эксплуатации указанных объектов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

д) использование в первую очередь земель, не занятых лесными насаждениями для осуществления изыскательской деятельности.

Индивидуальные предприниматели, юридические лица, использующие леса для осуществления изыскательской деятельности с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, разрешения, соглашения об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута, решения об установлении публичного сервитута;

б) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса РФ, за исключением лиц, использующих леса на основании разрешения;

в) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса (за исключением лиц, использующих леса на основании разрешения);

г) представлять сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60_11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса РФ;

д) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

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

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63_1 Лесного кодекса мероприятия не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с Правилами лесовосстановления, Правилами лесоразведения, Правилами осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63_1 Лесного кодекса РФ.

Индивидуальные предприниматели, юридические лица, использующие леса на основании сервитута, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием.

Индивидуальные предприниматели, юридические лица, использующие леса на основании публичного сервитута, обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием и снести сооружение, размещенное на основании публичного сервитута, после завершения изыскательской деятельности, для обеспечения которой установлен публичный сервитут.

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

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604.

## 2.13. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения 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 морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений регламентируется ст. 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Срок предоставления в пользование лесных участков устанавливается от 1 года до 49 лет. Если объект уже существует и имеются документы на право пользования водным объектом, то срок определяется в соответствии со сроками действий, указанных в документах на право пользования водным объектом.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации 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.

В соответствии со ст. 5 Водного кодекса Российской Федерации к

поверхностным водным объектам относятся, в частности, водохранилища, пруды и обводненные карьеры.

Водохранилища 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.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19 января 2022 года № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока 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 Лесного кодекса Российской Федерации).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604.

## 2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Минприроды России от 27 марта 2026 года № 170 «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».

Предоставление лесных участков для указанного вида использования лесов должно осуществляться в соответствии с объемами мероприятий Лесного плана Костромской области по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и частями 3 статей 72, 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов должны использоваться в первую очередь нелесные земли, а при отсутствии таких земель - земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают лесные насаждения с полнотой 0,3-0,5 доли единицы (низкополнотные) и наименее хозяйственно ценные лесные насаждения.

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

На лесных участках, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование и ограниченное пользование чужим лесным участком (сервитут, публичный сервитут) в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений должна осуществляться в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, при данном виде использования лесов, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации). Реализация указанной древесины осуществляется в соответствии с «Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604.

В целях использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, в том числе для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации

линейных объектов, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. (Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и бурелomных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

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

В целях использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью.

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

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 департаментом лесного хозяйства Костромской области.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, должны проводиться работы, создающие необходимые условия для предотвращения деградации земель, негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 7 постановления Правительства Российской Федерации от 29 мая 2025 г. № 781 « Об утверждении Правил проведения рекультивации и консервации земель».

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов, за исключением осуществления мероприятий, предусмотренных подпунктом "в" пункта 6 Правил;

б) захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

а) регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов,

других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

в) принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

Граждане, юридические лица, использующие леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута обязаны соблюдать требования лесного законодательства, в том числе:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, права постоянного (бессрочного) пользования, разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности, решения об установлении сервитута, публичного сервитута или соглашения об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута (при наличии) в соответствии с пунктом 3 Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, согласно приложению 2 к приказу Минприроды России от 27 марта 2026 года № 170;

б) осуществлять использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, деградацию земель, а также исключающими негативное воздействие нарушенных земель на окружающую среду с целью дальнейшего использования земель по целевому назначению и разрешенному использованию и (или) проведения биологических мероприятий;

в) представлять органам государственной власти, органам местного самоуправления, уполномоченным в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, документы, предусмотренные Лесным кодексом, в соответствии с частью 1 статьи 93_5 Лесного кодекса;

г) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса;

д) после прекращения действия права постоянного (бессрочного) пользования, соглашения об установлении сервитута, решения об установлении публичного сервитута привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования.

Граждане, юридические лица, в интересах которых установлен сервитут, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием.

Использование лесов с установлением сервитута осуществляется в следующих случаях:

а) размещение линейных объектов, сооружений связи, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка;

б) проведение изыскательских работ.

Использование лесов с установлением публичного сервитута осуществляется в случаях, предусмотренных статьей 39_37 Земельного кодекса.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации, в том числе при капитальных и текущих ремонтах линейных объектов, осуществляется без предоставления лесных участков, установления сервитута, публичного сервитута в следующих случаях:

а) проведение выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов;

б) проведение инженерных изысканий для линейных объектов;

в) капитальный или текущий ремонт линейного объекта;

г) строительство временных или вспомогательных сооружений (включая ограждения, бытовки, навесы), складирование строительных и иных материалов, техники для обеспечения строительства, реконструкции линейных объектов федерального, регионального или местного значения;

д) размещение линейных объектов, предусмотренных пунктами 1, 5, 6, 11 перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 03 декабря 2014 г. № 1300.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

По всей ширине трасс ЛЭП или линий связи на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

Для электрических сетей напряжением до 1000 В устанавливается охранная зона:

вдоль воздушных линий электропередачи (за исключением ответвлений к вводам в здания) в виде участка земли, ограниченного параллельными прямыми, отстоящими от проекций крайних проводов на поверхность земли (при неотклоненном их положении) на 2 м с каждой стороны; вдоль подземных кабельных линий электропередачи в виде участка земли, ограниченного параллельными прямыми, отстоящими от крайних кабелей на 1 м с каждой стороны.

Охранная зона электрических сетей свыше 1000 В устанавливается согласно таблице 2.14.

Вдоль подземных кабельных линий охранная зона выделяется в виде земельного участка, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линий от крайних кабелей на расстояние 1 м.

Таблица 2.14.

Охранная зона электрических сетей напряжением более 1000 В

| Напряжение, киловольт | Охранная зона, м |
|---|---|
| 1 | 2 |
| до 20 | 10 |
| 35 | 15 |
| 110 | 20 |
| 150, 220 | 25 |
| 330, 500, +/- 400 | 30 |
| 750, +/- 750 | 40 |
| 1150 | 55 |

Для исключения возможности повреждения трубопроводов (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны:

вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих нефть, природный газ, нефтепродукты, нефтяной и искусственный углеводородные газы, - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 м от оси трубопровода с каждой стороны;

вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих сжиженные углеводородные газы, нестабильные бензин и конденсат, - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 100 м от оси трубопровода с каждой стороны;

вдоль трасс многониточных трубопроводов - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими на указанных выше расстояниях от осей крайних трубопроводов;

вдоль подводных переходов - в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими от осей крайних ниток переходов на 100 м с каждой стороны;

вокруг емкостей для хранения и разгазирования конденсата, земляных амбаров для аварийного выпуска продукции - в виде участка земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 50 м во все стороны;

вокруг технологических установок подготовки продукции к транспорту, головных и промежуточных перекачивающих и наливных насосных станций, резервуарных парков, компрессорных и газораспределительных станций, узлов измерения продукции, наливных и сливных эстакад, станций подземного хранения газа, пунктов подогрева нефти, нефтепродуктов - в виде участка земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 100 м во все стороны (Правила охраны магистральных трубопроводов (утв. постановлением Госгортехнадзора РФ от 24 апреля 1992 года № 9).

Придорожные полосы федеральных автомобильных дорог общего пользования – прилегающие с обеих сторон к полосам отвода указанной дороги участки земли шириной не менее 50 метров каждый, считая от границы полосы отвода.

В зависимости от категории федеральной автомобильной дороги и с учетом перспективы ее развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается:

а) для автомобильных дорог II и I категории – 75 метров;

б) для автомобильных дорог IV и III категории – 50 метров;

в) для автомобильных дорог V категории – 25 метров;

г) для подъездов к столицам республик, краевым и областным центрам, городам федерального значения, центрам автономной области и автономных округов, а также для участков федеральных автомобильных дорог, построенных в обход городов с перспективной численностью населения до 250 тыс. человек – 100 метров.

д) для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек – 150 метров.

Придорожные полосы для указанных подъездов начинаются на расстоянии не менее 25 километров от границы города по согласованию с органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации и органом местного самоуправления, по территории которых проходит участок этой автомобильной дороги.

Границы полосы отвода устанавливаются с учетом норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода, утверждаемых Министерством транспорта Российской Федерации.

Размеры полос отвода и охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами установленными Приказом Минтранса Российской Федерации от 06 августа 2008 года № 126 «Об утверждении норма отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норма расчета охранных зон

железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В границах охранных зон в целях обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта могут быть установлены запреты или ограничения на осуществление следующих видов деятельности:

а) строительство капитальных зданий и сооружений, устройство временных дорог, вырубка древесной и кустарниковой растительности, удаление дернового покрова, проведение земляных работ, за исключением случаев, когда осуществление указанной деятельности необходимо для обеспечения устойчивой, бесперебойной и безопасной работы железнодорожного транспорта, повышения качества обслуживания пользователей услугами железнодорожного транспорта, а также в связи с устройством, обслуживанием и ремонтом линейных сооружений;

б) распашка земель;

в) выпас скота;

г) выпуск поверхностных и хозяйственно-бытовых вод.

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

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса Российской Федерации (№ 200-ФЗ) и Правила использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Минприроды России от 31 января 2022 года № 54.

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них, в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры сроком от 1 года до 49 лет.

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

Согласно п. 7 Правил использования лесов для создания и

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

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

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

в) на создание и эксплуатацию объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

г) осуществлять иные права, предусмотренные лесным законодательством.

Согласно п. 8 Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, лица, использующие леса для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, обязаны:

соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

составлять проект освоения лесов;

использовать леса в соответствии с проектом освоения лесов;

осуществлять учет древесины и продукции ее переработки;

соблюдать требования, установленные Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами ухода за лесами;

подавать ежегодно лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчеты об охране лесов от пожаров и о защите лесов;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

Согласно Лесному кодексу Российской Федерации (ст. 14) и Правилам использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, на особо защитных участках лесов, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры 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 размещения указанных объектов.

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

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса;

въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

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

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса Российской Федерации). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 46 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604.

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

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

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

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для осуществления религиозной деятельности религиозным организациям в безвозмездное пользование на срок от одного года до пяти лет.

## 2.17. Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов

Согласно статье 50.7 Лесного Кодекса Российской Федерации, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, защите от вредных организмов, а также воспроизводству после их вырубки, гибели, повреждения.

### 2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия

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

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Приказом Минприроды России от 01 апреля 2022 года № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров», Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

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 том числе с использованием специализированного программного обеспечения, позволяющего осуществлять указанную деятельность в автоматическом режиме с использованием геоинформационных систем;

в) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 23 мая 2026 года № 591 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Средняя степень природной пожарной опасности лесов Макарьевского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности. В качестве основы для определения степени природной пожарной опасности лесного фонда лесничества была использована классификация природной пожарной опасности лесов, утвержденнаяприказом Минприроды России от 23.01.2025 №38 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов».

Таблица 2.17.1.

Распределение территории Мантуровского лесничества

по классам пожарной опасности

площадь, га

| Наименование участкового лесничества | Площадь по классам пожарной опасности | | | | | Итого | Средний класс |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | I | II | III | IV | V | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1-е Мантуровское | 1803 | 5888,2 | 12901,8 | 6250 | - | 26843 | II,9 |
| 2-е Мантуровское | 18496 | 1730 | 7865 | 7505 | 1741 | 37337 | II,3 |
| Вочеровское | 3218 | 1331 | 12833 | 8525 | 146 | 26053 | III,0 |
| Карьковское | 3283 | 3523,2 | 15443,8 | 9715 | - | 31965 | III,0 |
| Октябрьское | 0 | 449 | 11026 | 22917 | - | 34392 | III,7 |
| Угорское | 19811 | 3709 | 6366 | 5249 | - | 35135 | I,9 |
| Ухтубужское | 734 | 1552 | 7236 | 14203 | - | 23725 | III,5 |
| ВСЕГО | 47345 | 18182,4 | 73671,6 | 74364 | 1887 | 215450 | II,8 |
| % | 22 | 8,4 | 34,2 | 34,5 | 0,9 | 100 | |

Степень природной пожарной опасности лесничества – средняя и характеризуется классом – II,8. Полученный показатель свидетельствует о вероятности возникновения низовых пожаров в период весенне-летнего пожарного максимума.

В насаждениях I-III классов, их площадь 139199 га (64,6 %), возможны низовые пожары в течение всего сезона, а при высокой пожарной опасности погоды, в периоды пожарных максимумов, низовые пожары могут переходить в верховые.

Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических, региональных особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов зависит от многих факторов: породного состава и состояния насаждений, типа лесорастительных условий, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением, противопожарного обустройства территории и многих других.

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

### 2.17.1.1. Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов, приобретение и содержание средств предупреждения и тушения лесных пожаров, противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности в лесах

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

1) создание, содержание и эксплуатацию лесохозяйственных, лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (Устраивают в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к водоемам и участкам, опасным в пожарном отношении.

Работы по строительству и реконструкции лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, включают в себя: корчевание пней в створе проезжей части, расчистку и выравнивание дорожного полотна, устройство гатей, переездов (мостов) через канавы, ручьи и т.п);

2) создание, содержание и эксплуатацию посадочных площадок, используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров;

3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

4) создание, содержание и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов);

5) создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения;

6) проведение гидромелиорации земель;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам противопожарного обустройства, определенным Постановлением Правительства Российской Федерации от 22 апреля 2025 года № 526 «О мерах противопожарного обустройства лесов» относятся:

прочистка просек, прочистка противопожарных разрывов, 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 Российской Федерации;

установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляется 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.

Работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Мероприятия по сохранению лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов, а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса).

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые, и могут быть увеличены исходя из целей обеспечения основных задач при планировании и создании объектов противопожарного обустройства лесов.

С учетом определенных ч.4 статьи 53.1. Лесного кодекса Российской Федерации мер противопожарного обустройства лесов, периодичностью их планирования по Лесному плану Костромской области на 2019-2028 годы, нормативов противопожарного обустройства лесов, установленных приказом Минприроды России от 09 апреля 2025 года № 184 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов», Приказом Минприроды России от 06.08.2019 N 529 «Об утверждении перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» проектируемые мероприятия по противопожарному обустройству лесов и созданию, содержанию и эксплуатации пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря приведены в таблице 2.17.1.1.

Таблица 2.17.1.1.

Проектируемые мероприятия по противопожарному обустройству лесов и созданию, содержанию и эксплуатации пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря

| Наименование мероприятия по противопожарному обустройству лесов | Ед. изм. | Общие ежегодные рекомендованные объёмы |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. Протяженность противопожарных разрывов и (или) просек, км (на 1000 га общей площади лесов – 0,13) 28,0 км | | |
| 1.1. Прокладка противопожарных разрывов и (или) просек | км | не проектируется, ввиду отсутствия нормативного регулирования по месту создания объекта |
| 1.2. Прочистка просек<br><br>(не нормируются, осуществляются ежегодно и может быть однократной или трехкратной в зависимости от лесорастительных условий, в целях обеспечения нормативной общей протяженности объекта противопожарного обустройства лесов) | км | 4,3 |
| 2. Протяженность противопожарных минерализованных полос, км (на 1000 га общей площади лесов – 0,4) 86,2 км | | |
| 2.1. Прокладка противопожарных минерализованных полос | км | 2,8 |
| 2.2. Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление (не нормируются, осуществляются ежегодно и может быть однократной или трехкратной в зависимости от лесорастительных условий, в целях обеспечения нормативной общей протяженности объекта противопожарного обустройства лесов) | км | 5,9 |
| 3. Зоны отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации (на 1000 га защитных лесов – 0,16; эксплуатационных - 0,14) 32 шт. | | |
| 3.1. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации | шт. | 4 |
| 4. Стенды и другие знаки и указатели, содержащие информацию о мерах пожарной безопасности в лесах (на 1000 га защитных лесов – 0,34; эксплуатационных - 0,1) 36 шт. | | |
| 4.1. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах | шт. | 36 |
| 5. Создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для | | |

| Наименование мероприятия по противопожарному обустройству лесов | Ед. изм. | Общие ежегодные рекомендованные объёмы |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| охраны лесов от пожаров (не нормируются, выполняются только в районе применения наземных сил и средств пожаротушения с учетом наличия существующей транспортной сети (в том числе лесных проездов), в соответствии с Пунктом 7 Правил тушения лесных пожаров, утвержденных приказом Минприроды России от 01.04.2022 N 244, порядка проектирования, создания, содержания и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры, утвержденного приказом Минприроды России от 05.08.2020 N 565), единиц. | | |
| 5.1. Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров | км | 0,7 |
| 5.2. Реконструкция (содержание) лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров | км | 4,8 |
| 6. Создание, содержание и эксплуатация посадочных площадок используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров (не нормируются, выполняются в зоне лесоавиационных работ (авиационное тушение лесных пожаров) в количестве не менее одной площадки на лесничество, с учетом наличия действующих площадок для самолетов и вертолетов), единиц. | | |
| 7. Создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), (не нормируются, выполняются в районе применения наземных сил и средств пожаротушения, а также вблизи населенных пунктов и объектов экономики, в которых пожарные наблюдательные пункты, оснащенные техническими средствами для автоматизированного обнаружения лесных пожаров, планируются с учетом существующей сети пожарных наблюдательных пунктов и (или) средств видеомониторинга, установленных на вышках сотовых операторов, а также особенностей рельефа, целевого назначения лесов, природной пожарной опасности территорий), штук | | |
| 8. Создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения (не нормируются, выполняется в районах применения наземных сил и средств пожаротушения исходя из текущей обеспеченности территории водоисточниками для тушения пожаров водой, а также наличия вблизи водоемов транспортной доступности. При планировании условий для забора воды необходимо учитывать, что один водоем может обеспечить бесперебойную доставку воды в насаждениях I класса природной пожарной опасности на площади 500 га, II класса - 5000 га, III - V классов 10000 га), единиц | | |
| 8.1. Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного | ед., шт. | 10 |

| Наименование мероприятия по противопожарному обустройству лесов | Ед. изм. | Общие ежегодные рекомендованные объёмы |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| водоснабжения | | |
| 9. Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений (не нормируются, могут проектироваться в соответствии с Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 05.08.2022 N 510), единиц | | |
| 10. Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов (не нормируются, могут проектироваться в соответствии с Методическими указаниями по организации и проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов в лесах, расположенных на землях лесного фонда, утвержденные приказом Минприроды России от 27.08.2019 N 580 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24.09.2019, регистрационный N 56041), га. | | |
| 11. Проведение гидромелиорации земель (не нормируются, могут проектироваться в соответствии с порядком разработки, согласования и утверждения проектов мелиорации земель, утвержденный приказом Минсельхоза России от 15.05.2019 N 255 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 03.10.2019, регистрационный N 56119), единиц | | |
| 12. Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения (не нормируются, могут проектироваться в соответствии с пунктом 11 Правил разработки и утверждения плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2023 N 2332, в целях обеспечения основных задач при планировании и создании объектов противопожарного обустройства лесов (ГОСТ Р 57972-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования). | | |
| 13. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности (не нормируются, могут проектироваться в соответствии с пунктом 11 Правил разработки и утверждения плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2023 N 2332, в целях обеспечения основных задач при планировании и создании объектов противопожарного обустройства лесов (Национальный стандарт Российской Федерации. Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования), штук | | |
| 13.1. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение | шт. | 9 |

| Наименование мероприятия по противопожарному обустройству лесов | Ед. изм. | Общие ежегодные рекомендованные объёмы |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности | | |
| 14. Создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек (не нормируются, выполняются в соответствии с пунктом 11 Правил разработки и утверждения плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2023 N 2332, в целях обеспечения основными задачами при планировании и создании объектов противопожарного обустройства лесов (п.5.2. ГОСТ Р 57972-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования). | | |
| 15. Создание пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря проектируется в соответствии с приказом Минприроды России от 09.04.2025 N 183 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов", единиц | | |

На пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря (ПСПИ) арендаторов лесных участков должно находиться минимально необходимое количество средств пожаротушения согласно приказу Минприроды России от 09 апреля 2025 г. № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов». Норматив устанавливается в зависимости от вида использования лесов, площади арендуемого лесного участка, характеристики объекта несвязанного с созданием лесной инфраструктуры.

В соответствии с пунктом 2.1 части 2 статьи 53.4 Лесного кодекса лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование или в аренду, а также обладатели сервитута, принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на соответствующем лесном участке (в границах соответствующего сервитута), в соответствии со сводным планом тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации.

При использовании лесного участка в целях заготовки древесины пункты сосредоточения организуются с учетом возможности доставки ресурсов пожаротушения не позднее трех часов с момента обнаружения пожара.

На каждое транспортное средство дополнительно предусматриваются:

топор – 1 шт.,

лом обыкновенный – 1 шт.,

ведро (или емкость для доставки воды 10-15 л) – 1 шт.,

огнетушитель – 1 шт.

На каждую лесосеку, находящуюся в разработке, а также верхний склад дополнительно предусматриваются:

штыковая лопата – 3 шт.,

ведро (или емкость для доставки воды 10-15 л) – 2 шт.,

ранцевый лесной огнетушитель – 3 шт.

2.17.1.2. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров 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.

Территория лесничества относится к зонам наземного обнаружения и наземного тушения лесных пожаров (39014 га) и авиационного (район применения наземных и (или) авиационных сил и средств) (176436 га) мониторинга.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным органом исполнительной власти.

2.17.1.3. Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров

Органы государственной власти в пределах своих полномочий разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

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;

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;

мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

иные мероприятия.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров установлен Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года №377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

План разрабатывается в отношении лесничества.

### 2.17.1.4. Требования пожарной безопасности в лесах

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

а) использовать открытый огонь в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья и хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) применять при осуществлении охоты пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

г) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и

другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

ж) использовать пиротехнические средства, способные самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.

Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, исключающей их случайное воспламенение и разлив, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

б) уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать

корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) немедленно сообщить в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований Правил пожарной безопасности и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

Организации, осуществляющие авиационные работы по охране и защите лесов, обязаны обо всех обнаруженных нарушениях Правил пожарной безопасности информировать органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности в лесах, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Меры предупреждения лесных пожаров, связанные со сплошными рубками, запрещаются:

в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников;

в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий);

в лесах, расположенных в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан).

В таких лесах в целях обеспечения пожарной безопасности максимально используются имеющиеся дороги и просеки, а также осуществляются меры предупреждения лесных пожаров, не связанные со сплошными рубками лесных насаждений (снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, устройство противопожарных минерализованных полос).

В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы, запрещаются меры по предупреждению лесных пожаров.

На лесных участках, имеющих общую границу с территориями государственных природных заповедников, осуществляются меры противопожарного обустройства, предусмотренные статьей 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации, препятствующие распространению лесных пожаров.

В городских лесах и лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

В резервных лесах на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры, осуществляются меры предупреждения лесных пожаров.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров проводится в лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров в резервных лесах, а также в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, и на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы, осуществляется преимущественно с использованием авиационных или космических средств.

Меры по предупреждению лесных пожаров и мониторингу пожарной опасности в лесах включаются в лесохозяйственные регламенты лесничеств, планы тушения лесных пожаров лесничеств и сводные планы тушения лесных пожаров по субъектам Российской Федерации, разрабатываемые и утверждаемые в установленном порядке.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности этими средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, определенные в установленном порядке, включаются в проекты освоения лесов.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, огневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков допускаются только при условии сжигания порубочных остатков в границах лесосеки на погрузочных пунктах.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

б) укладка порубочных остатков длиной не более 2 метров в кучи или валы шириной не более 3 метров с уплотнением их к земле для перегнивания, сжигания или разбрасывания в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

в) завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах в виде исключения сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона (при установлении первого класса пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды) по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления, указанных в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой

шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

20 метров от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 30 метров;

40 метров от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – 2 такими полосами на расстоянии 5-10 метров одна от другой.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

а) размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

б) обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

в) содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов, проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - 2 противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5-10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

а) размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра;

б) размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений, проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по

согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, указанными в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и других горючих материалов.

Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, владельцы железнодорожных путей необщего пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог в пределах земель железнодорожного транспорта, обязаны:

а) не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными и (или) искроулавливающими устройствами, на участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы;

б) организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной пожарной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей общего и необщего пользования в целях своевременного обнаружения и ликвидации очагов огня;

в) в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи нее немедленно организовать их тушение и сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

На участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы, не разрешается в период пожароопасного сезона выбрасывать горячие шлак, уголь и золу, горящие окурки и спички из окон и дверей железнодорожного подвижного состава.

При добыче торфа в лесах требуется:

а) отделить эксплуатационную площадь торфяного месторождения с находящимися на ней сооружениями, постройками, складами и другими объектами от окружающих лесных массивов противопожарным разрывом шириной от 75 до 100 метров (в зависимости от местных условий) с

водоподводящим каналом соответствующего проектного размера, расположенным по внутреннему краю разрыва;

б) произвести вырубку хвойного леса, а также лиственных деревьев высотой более 8 метров и убрать порубочные остатки и валежник со всей площади противопожарного разрыва;

в) полностью убрать древесную и кустарниковую растительность на противопожарном разрыве со стороны лесного массива на полосе шириной 6 - 8 метров.

На противопожарных разрывах, отделяющих эксплуатационные площади торфяных месторождений от лесных массивов, запрещается укладывать порубочные остатки и другие горючие материалы, включая добытый торф.

После завершения работ по добыче торфа рекультивация земель должна производиться с учетом обеспечения пожарной безопасности на выработанных площадях.

При проведении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

а) содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения в состоянии, свободном от горючих материалов;

б) проложить по границам территорий, отведенных под буровые скважины и другие сооружения противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

в) не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей к площадке скважин территории горючими веществами (нефтью и нефтепродуктами);

г) согласовывать с органами государственной власти или органами местного самоуправления, указанными в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через трубопроводы не более чем через каждые 7 километров устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2-2,5 метра вокруг строений, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями, предусмотренными пунктами 27-32 Правил пожарной безопасности в лесах.

При этом допускается складирование вырубленной древесины в границах просеки с соблюдением требований пункта 30 Правил пожарной безопасности в лесах в случае, если выполнение требований пункта 32 при складировании невозможно ввиду отсутствия близлежащих открытых пространств или ширины просеки.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

а) соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8-11 Правил пожарной безопасности в лесах;

б) при обнаружении лесных пожаров обязаны сообщить о лесном пожаре с использованием единого номера вызова экстренных оперативных служб «112», а также в специализированную диспетчерскую службу;

в) принимать при обнаружении лесного пожара посильные меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

г) оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления, указанным в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, при тушении лесных пожаров;

д) немедленно любым доступным способом уведомлять органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, об имеющихся фактах поджогов или захламления лесов.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Мероприятия по противопожарной профилактике в лесах подразделяются на три основные группы: предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение распространения лесных пожаров и организационно-технические и другие мероприятия, обеспечивающие пожарную устойчивость лесного фонда.

Учитывая, что в подавляющем большинстве случаев лесные пожары возникают из-за неосторожного обращения людей с огнем во время отдыха или выполнения работ, государственные органы управления лесным хозяйством обязаны обеспечить:

широкое проведение лесопожарной пропаганды среди населения в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей по соблюдению правил пожарной безопасности;

организацию лесной рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;

контроль за соблюдением требований пожарной безопасности в лесах, установление причин возникновения лесных пожаров, выявление нарушителей и виновников возникновения лесных пожаров.

Лесопожарная пропаганда должна вестись в направлении обеспечения выполнения требований пожарной безопасности в лесу и

формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействие человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и усиливается в пожароопасный сезон, особенно при наступлении высокой пожарной опасности по условиям погоды. Для проведения работы должны в первую очередь использоваться средства массовой информации.

Рекомендуются следующие формы лесопожарной пропаганды:

проведение лекций, докладов, бесед по телевидению;

индивидуальных бесед с занятыми в лесу рабочими, гражданами в населенных пунктах и отдыхающими в лесу, туристами, экскурсантами, школьниками и т.д.;

опубликование в местной периодической и стенной печати выступлений бесед, статей специалистов лесного хозяйства.

Издание массовыми тиражами и распространение плакатов, листовок и других материалов массовой печатной пропаганды:

размещение у дорог на участках, где ведутся работы, в местах отдыха трудящихся в лесу периодически обновляемых плакатов и объявлений, предупреждающих о пожарной опасности в данное время.

Ограничение распространения пожаров заключается в повышении пожароустойчивости насаждений за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности и своевременного проведения выборочных и сплошных санитарных рубок, рубок промежуточного пользования, очистки лесосек от порубочных остатков, противопожарного обустройства лесов, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также в контролируемом выжигании не покрытых лесом участков лесного фонда.

Регулирование состава древостоев.

Примесь лиственных пород во всех классах возраста и по всем ярусам хвойных древостоев способствует снижению опасности появления и распространения наиболее разрушительных верховых пожаров, которые, как правило, охватывают большие площади.

Для этого необходимо:

проводить регулирование состава хвойных древостоев (особенно в молодняках и средневозрастных насаждениях) в порядке рубок ухода за лесом, сохраняя, где это целесообразно, равномерную примесь лиственных пород по всем ярусам в количестве 2-3 единиц в составе;

вводить в культуры хвойных пород, где это возможно по лесорастительным условиям, примесь деревьев хозяйственно ценных лиственных пород: березу, серую ольху.

Кроме того, необходимо регулировать интенсивность промежуточного пользования за лесом, имея в виду, что в результате сильного изреживания хвойных древостоев под их пологом может развиться опасная в пожарном отношении растительность (вереск, злаки и другое).

Разработка крупных горельников, ветровала и бурелома, а также древостоев, поврежденных вредителями и болезнями, если она не может быть полностью закончена до весны следующего за их появлением года, должна вестись в таком порядке, чтобы в первую очередь от подлежащих вырубке древостоев были освобождены площади на полосах шириной не менее 50 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности – 100 м по границе со здоровыми насаждениями.

Такие полосы очищенные до наступления пожароопасного сезона от порубочных остатков и неликвидной древесины с проложенными по границам минерализованными полосами шириной не менее 1,4 м, а в хвойных древостоях, отнесенных к I и II классам пожарной опасности по условиям погоды, с двумя такими полосами на расстоянии 5-10 метров одна от другой, должны служить противопожарными разрывами, окаймляющими оставшиеся неразработанными части горельников или других поврежденных и подлежащих вырубке древостоев.

Крупные участки с поврежденными и подлежащими вырубке древостоями разделяются внутренними разрывами шириной 25 метров на более мелкие – площадью 25-30 га. На внутренних разрывах также устраиваются противопожарные полосы.

Очистка мест рубок от порубочных остатков является обязательной при всех рубках леса и должна проводиться в соответствии с действующими правилами.

Учитывая большое противопожарное значение этой меры, работники лесничества обязаны обеспечить строгий контроль за ее выполнением.

Создание системы противопожарных барьеров должно иметь целью разделения пожароопасных хвойных лесных массивов на изолированные друг от друга блоки разной величины.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев должны разделятся на блоки площадью, в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства, от 2 до 12 тыс. га.

Если для ограничения блока естественных и искусственных барьеров недостаточно, должны быть устроены дополнительные разрывы с дорогами на них, а вдоль этих разрывов созданы полосы из древостоев с преобладанием лиственных пород с таким расчетом, чтобы дополнительные барьеры вместе с имеющимися составляли замкнутое кольцо вокруг ограниченного блока.

В качестве противопожарных барьеров, ограничивающих указанных блоки, в первую очередь должны быть использованы имеющиеся на территории лесного фонда естественные барьеры (большие озера, реки,

участки леса с преобладанием лиственных пород), а также искусственные разрывы в виде трасс железных и автомобильных дорог, ЛЭП, трубопроводов и т.п.

В случаях, когда по лесорастительным условиям создание полос из древостоев с преобладанием лиственных пород невозможно, хвойные древостои на полосах шириной 120-150 метров с каждой стороны разрыва должны быть очищены от древесного хлама, хвойного подроста и пожароопасного подлеска.

Противопожарные барьеры должны систематически очищаться от сухостоя, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, а минерализованные полосы в пределах барьеров должны ежегодно подновляться.

Крупные участки хвойных молодняков естественного и искусственного происхождения в защитных категориях лесов рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га.

В районах интенсивных лесозаготовок в качестве препятствий распространению низовых лесных пожаров и опорных линий при локализации пожаров широко используется имеющаяся сеть лесовозных дорог, которые следует поддерживать в проезжем состоянии.

Дороги противопожарного назначения устраиваются в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении и к водоемам. Работы по устройству таких дорог заключаются в корчевании пней, расчистке и выравнивания проезжей части, устройстве гатей, переездов через канавы, ручьи и.т. п.

Для эффективного использования при борьбе с лесными пожарами средств водного пожаротушения должна проводиться соответствующая подготовка естественных водоисточников (речек, озер и. т. п.) и строительство специальных искусственных водоемов.

Подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения заключается в устройстве к ним подъездов, оборудовании специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях также в углублении водоемов или создании запруд.

Систему естественных противопожарных барьеров дополняют искусственные в виде дорог, линий связи и электропередач, мелиоративных каналов и минерализованных полос.

При планировании и выполнении противопожарных мероприятий следует учитывать, что самое ранее возникновение пожаров в районе возможно в первой половине мая, позднее во второй половине сентября, при средней продолжительности пожароопасного периода 100-110 дней.

### 2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов

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 от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не предусмотрено данным Кодексом, другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

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

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

1) лесозащитное районирование;

2) государственный лесопатологический мониторинг;

3) проведение лесопатологических обследований;

4) предупреждение распространения вредных организмов;

д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и

воспроизводстве лесов, установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 30 мая 2026 года № 652 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований.

Лесозащитного районирования устанавливается в соответствии с Приказом Минприроды России от 09 января 2017 года № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Государственный лесопатологический мониторинг 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.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен Приказом Минприроды России от 05 апреля 2017 года № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Единые требования к мерам санитарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению санитарной безопасности в лесах, в том числе при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах установлены Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.05.2026 №652.

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

Проведение лесопатологических обследований, предупреждение распространения вредных организмов обеспечиваются на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или в аренду, - лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов.

Лицами, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, обеспечивается проведение лесопатологических обследований в срок не позднее одного года со дня получения от уполномоченных органов информации о необходимости проведения такого лесопатологического обследования.

Лесопатологические обследования проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

По результатам лесопатологического обследования составляется акт лесопатологического обследования в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, который утверждается органом государственной власти или органом местного самоуправления в пределах его полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного Кодекса РФ, и размещается в федеральной государственной информационной системе лесного комплекса в соответствии со статьей 93.4 Лесного Кодекса РФ.

Порядок проведения лесопатологических обследований и форма акта лесопатологического обследования устанавливается приказом Минприроды России от 24 февраля 2026 года № 97 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

1) профилактических мероприятий по защите лесов;

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

3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

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

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

3) в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

К СОМ относятся рубка погибших лесных насаждений, утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов, и поврежденных лесных насаждений, имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов, а также уборка неликвидной древесины как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке. СОМ проводятся в соответствии с приказом Минприроды России от 25.03.2026 N 162 «Об утверждении

Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» и Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.05.2026 №652.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (рубка древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий) в лесах, назначенные по результатам лесопатологического обследования, проводятся в первую очередь в сроки, рекомендованные актом обследования, но не позднее 3 лет с даты проведения лесопатологического обследования.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, отражаются в подаваемой ежегодно лесной декларации. На лесных участках, предоставленных в аренду, санитарно-оздоровительные мероприятия осуществляются арендаторами этих участков на основании проекта освоения лесов.

Профилактические мероприятия проводятся с целью предотвращения формирования очагов вредных лесных организмов и (или) с целью предотвращения нанесения ущерба лесам вредными лесными организмами и осуществляются как на постоянной основе в течение ряда лет, так и в течение одного - двух лет.

Профилактические мероприятия планируются на основании прогноза развития вспышек массового размножения вредных лесных организмов в лесах, в которых прогнозируется формирование очагов, или в случае, когда применение иных мер защиты леса запрещено федеральными законами.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

а) использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

б) лечение деревьев;

в) применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

а) улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

б) охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

в) посев травянистых нектароносных растений;

г) использование феромонов.

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

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 другим мероприятиям относятся:

авиационные работы по защите лесов;

ограничение пребывания граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности;

рубка аварийных деревьев;

агитационные мероприятия.

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, лицами, использующими лесные участки, за исключением заповедных лесных участков, в соответствии с Приказом Минприроды России от 25.03.2026 N 162.

Рубка аварийных деревьев проводится в лесах, расположенных на расстоянии не более 100 метров от границ населенных пунктов, садоводческих некоммерческих товариществ, огороднических некоммерческих товариществ, организаций отдыха детей и их оздоровления, объектов санаторно-курортного лечения и отдыха, объектов спорта и туризма, автомобильных дорог, медицинских организаций, аэропортов, объектов обороны и безопасности и на лесных участках, предоставленных в пользование для осуществления рекреационной деятельности.

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

1) проведение обследований очагов вредных организмов;

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

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

Меры проведение обследований очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного Кодекса Российской Федерации, органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

По результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации и лесохозяйственный регламент лесничества.

Правила ликвидации очагов вредных организмов установлены приказом Минприроды России от 01 ноября 2025 года № 586 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в соответствии с приказом Минприроды России от 06 сентября 2016 года № 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».

Авиационные работы по защите лесов включают в себя:

1) осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств;

2) осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных средств;

3) доставку воздушными судами людей и средств к очагам вредных организмов и обратно;

4) ликвидацию очагов вредных организмов с использованием авиационных средств;

5) проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов с использованием авиационных средств.

Порядок организации и выполнения авиационных работ по защите лесов установлен приказом Минприроды России от 15 ноября 2016 года № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Отчет о защите лесов представляется гражданами, юридическими лицами в органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Форма отчета о защите лесов, а также порядок его представления установлен приказом Минприроды России от 18 марта 2025 года № 111 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме».

По состоянию на 01.09.2026 года, площадь насаждений требующих проведения СОМ, по данным Актов лесопатологического обследования, утвержденных в установленном порядке, составляет 11,0 га.

Таблица 2.17.2.1.(15)

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 |
| Защитные леса | | | | | | | | |
| Сосна | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 5.0 | 5.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 36.0 | 36.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 5.0 | 5.0 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 36.0 | 36.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |

| №№ 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 |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |
| Итого по хвойным | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 5.0 | 5.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 36.0 | 36.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 5.0 | 5.0 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 36.0 | 36.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |
| Итого по защитным лесам | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 5.0 | 5.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 36.0 | 36.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 5.0 | 5.0 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 36.0 | 36.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |
| Эксплуатационные леса | | | | | | | | |
| Сосна | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 6.0 | 6.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 156.0 | 156.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый | | | | | | | |

| №№ 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 |
| | объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 6.0 | 6.0 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 156.0 | 156.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |
| Итого по хвойным | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 6.0 | 6.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 156.0 | 156.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 6.0 | 6.0 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 156.0 | 156.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |
| Итого по эксплуатационным лесам | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 6.0 | 6.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 156.0 | 156.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 6.0 | 6.0 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 156.0 | 156.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |
| Итого по лесничеству | | | | | | | | |

| №№ 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 |
| Сосна | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 11.0 | 11.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 192.0 | 192.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 11.0 | 11.0 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 192.0 | 192.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |
| Итого по хвойным | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 11.0 | 11.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 192.0 | 192.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 11.0 | 11.0 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 192.0 | 192.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |
| Итого по лесничеству | | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | | | | 11.0 | 11.0 |
| | | $м^3$ | | | | | 192.0 | 192.0 |
| 2 | Срок вырубки или уборки | лет | | | | | | |
| 3 | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| | Площадь | га | | | | | 11.0 | 11.0 |

| №<br>№<br>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 |
| | выбираемый запас, всего | $м^3$ | | | | | | |
| | корневой | $м^3$ | | | | | 192.0 | 192.0 |
| | ликвидный | $м^3$ | | | | | - | - |
| | деловой | $м^3$ | | | | | - | - |

Дальнейшее планирование санитарно-оздоровительных мероприятий (СОМ), производится на основании проведенных лесопатологических обследований в соответствии со ст. 60.6. и 60.7. Лесного кодекса Российской Федерации. По результатам осуществления СОМ вносятся изменения в лесохозяйственный регламент лесничества.

Рекомендованный среднегодовой объем лесопатологических обследований и санитарно-оздоровительных мероприятий в лесах Мантуровского лесничества представлен в таблице 2.17.2.2.(15.1) Планирование, назначение и проведение СОМ осуществляется по результатам проведенных лесопатологических обследований лесных насаждений.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, отражаются в подаваемой ежегодно лесной декларации. На лесных участках, предоставленных в аренду, санитарно-оздоровительные мероприятия осуществляются арендаторами этих участков на основании проекта освоения лесов.

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

Мероприятия по защите лесов от вредных организмов приведены в таблице 2.17.2.2.(15.1).

Таблица 2.17.2.2.(15.1)

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

| Наименование мероприятия | Ед. изм. | Объем мероприятия | Срок проведения | Ежегодный объем мероприятия |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

<table>
<tr><th>Наименование мероприятия</th><th>Ед. изм.</th><th>Объем мероприятия</th><th>Срок проведения</th><th>Ежегодный объем мероприятия</th></tr>
<tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr>
<tr><td>Лесопатологическое обследование (ЛПО)</td><td>га</td><td rowspan="2">по результатам государственного лесопатологического мониторинга (ГЛПМ) и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, согласно статье 60.6. Лесного Кодекса Российской Федерации</td><td>не позднее одного года после получения информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов</td><td rowspan="3">по необходимости исходя из результатов ГЛПМ и иной информации</td></tr>
<tr><td>Обследование аварийных деревьев</td><td>шт</td><td>вне зависимости от вегетационного периода и времени года</td></tr>
<tr><td>Санитарно-оздоровительные мероприятия</td><td>га</td><td>по результатам лесопатологического обследования</td><td>в соответствии с актом ЛПО, но не позднее двух лет с даты проведения ЛПО</td></tr>
<tr><td>Рубка аварийных деревьев</td><td>шт</td><td>по результатам обследования аварийных деревьев</td><td colspan="2">в соответствии с актом обследования аварийных деревьев</td></tr>
</table>

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

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

В соответствии со статьей 61 Лесного кодекса Российской Федерации вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов включает в себя:

1) лесное семеноводство;

2) лесовосстановление;

3) уход за лесами;

4) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Воспроизводство лесов – это рассматриваемый в непрерывном движении и возобновлении процесс воссоздания лесов со всеми характерными для него свойствами, древесных и иных лесных ресурсов, а также полезностей леса.

## 2.17.3.1. Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся рубки осветления и прочистки (уход за молодняками).

Рубки осветления – направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород.

Рубки прочистки – направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Лесоводственные уходы (рубки ухода не связанные с заготовкой древесины) должны осуществляться до перевода лесных культур из несомкнувшихся в покрытые лесной растительностью земли.

Уход за молодняками может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности проведения рубок ухода за лесом.

Таблица 2.17.3.1.1.(16)

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

| Наименование вида уходов | Наименование участкового лесничества | Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное) | Древесная порода | Площадь, га | Вырубаемый запас, тыс. 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 |
| Осветление | | Хвойное | Сосна | 84,6 | 0,75 | | 16.9 | 150 | 8.9 |
| | | | Ель | 978,7 | 8,91 | | 195.7 | 1782 | 9.1 |
| | | | Всего | 1063,3 | 9,66 | | 212,7 | 1932 | 9.1 |
| | | Итого осветление | | 1063,3 | 9,66 | | 212,7 | 1932 | 9.1 |
| Прочистка | | Хвойное | Сосна | 6,8 | 0,12 | | 1.4 | 24 | 17.6 |
| | | | Ель | 919,4 | 14,99 | | 183.9 | 2998 | 16.3 |
| | | | Всего | 926,2 | 15,10 | | 185.3 | 3022 | 16.3 |
| | | | Береза | 1297,7 | 23,23 | | 259.5 | 4646 | 17.9 |

| Наименование вида уходов | Наименование участкового лесничества | Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное) | Древесная порода | Площадь, га | Вырубаемый запас, тыс. 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 |
| | | | Всего | 1297,7 | 23,23 | | 259.5 | 4646 | 17.9 |
| | | Итого прочистка | | 2223,9 | 38,33 | | 444,8 | 7668 | 17,2 |
| Итого рубок ухода за молодняками | | | | 3287,2 | 47,99 | | 657,5 | 9600 | 14,6 |
| Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий | | | - | - | - | - | - | - | - |
| Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе: | | | - | - | - | - | - | - | - |
| реконструкция малоценных лесных насаждений | | | - | - | - | - | - | - | - |
| уход за плодоношением древесных пород | | | - | - | - | - | - | - | - |
| обрезка сучьев деревьев | | | - | - | - | - | - | - | - |
| удобрение лесов | | | - | - | - | - | - | - | - |
| уход за опушками | | | - | - | - | - | - | - | - |
| уход за подлеском | | | - | - | - | - | - | - | - |
| уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности | | | - | - | - | - | - | - | - |
| другие мероприятия | | | - | - | - | - | - | - | - |

Таблица 2.17.3.1.2.

## Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

| Состав лесных насаждений до рубки | Группы типов леса (класс бонитета) | Возраст начала ухода, лет | Рубки осветления | | Рубки прочистки | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1.Чистые с примесью лиственных до 2 единиц | лишайниковый (IV) | 15-20 | - | - | 0,8<br>0,7 | 20-30 | 7С3Б |
| | брусничный (IV) | 10-15 | 0,8<br>0,6 | 25-30 | 0,8<br>0,6 | 20-30 | 8С2Б |
| | кисличный (III-II) | 5-10 | 0,8<br>0,5 | 30-40 | 0,8<br>0,6 | 30-40 | 8С2Б |

| Состав лесных насаждений до рубки | Группы типов леса (класс бонитета) | Возраст начала ухода, лет | Рубки осветления | | Рубки прочистки | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | черничный (IV-III) | 10-15 | 0,8<br>0,6 | 25-30 | 0,8<br>0,6 | 20-30 | (7-8)С<br>(2-3)Б |
| | долгомошный (IV) | 15-20 | - | - | 0,8<br>0,7 | 20-30 | 7С3Б |
| 2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе | лишайниковый (IV) | 7-12 | 0,8<br>0,6 | 25-30 | 0,8<br>0,6 | 25-30 | 7С3Б |
| | брусничный (IV) | 50-10 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | 8С2Б |
| | кисличный (III-II) | 4-7 | 0,6<br>0,4 | 40-50 | 0,6<br>0,4 | 30-40 | 8С2Б |
| | черничный (IV-III) | 5-8 | 0,7<br>0,5 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | (7-8)С<br>(2-3)Б |
| | долгомошный (IV) | 8-15 | 0,7<br>0,5 | 25-30 | 0,7<br>0,5 | 20-30 | 7С3Б |
| 2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы (и 6-7 лиственных) | брусничный (IV) | 4-7 | 0,7<br>0,4 | 40-50 | 0,7<br>0,4 | 30-40 | (6-8)С<br>(2-4)Б |
| | кисличный (III-II) | 3-7 | 0,6<br>0,3 | 50-60 | 0,6<br>0,4 | 40-50 | (6-8)С<br>(2-4)Б |
| | черничный (IV-III) | 4-7 | 0,6<br>0,3 | 40-50 | 0,6<br>0,4 | 40-50 | (6-8)С<br>(2-4)Б |
| | долгомошный (IV) | 6-12 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | (5-7)С<br>(3-5)Б |
| 3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев) | брусничный | 4-6 | 0,6<br>0,4 | 40-50 | 0,6<br>0,4 | 30-40 | (4-7)С<br>(3-6)Б |
| | кисличный | 3-5 | 0,5<br>0,3 | 50-60 | 0,6<br>0,3 | 40-50 | (5-8)С<br>(2-5)Б |
| | черничный | 4-6 | 0,6<br>0,3 | 40-50 | 0,6<br>0,4 | 30-40 | (4-7)С<br>(3-6)Б |
| | долгомошный | 5-10 | 0,7<br>0,4 | 30-40 | 0,7<br>0,4 | 20-30 | (3-6)С<br>(4-7)Б |

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев без отрицательных последствий (потери устойчивости).

3. Насаждения 3-й группы по составу только в молодом возрасте относятся к сосновым хозяйственным секциям, если в них имеется

количество деревьев сосны, достаточное для формирования рубками осветления и прочистками насаждений 1-й или 2-й групп (по составу).

4. При наличии лесоводственной необходимости рубки лесных насаждений, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, начинают проводиться в насаждениях более молодого возраста, чем указано в таблице.

Таблица 2.17.3.1.3.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях южно-таежного района европейской части Российской Федерации

| Состав лесных насаждений до рубки | Группы типов леса (класс бонитета) | Возраст начала ухода, лет | Рубки осветления | | Рубки прочистки | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1.Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц | кисличные (I) | 8-12 | 0,8<br>0,6 | 20-30 | 0,8<br>0,6 | 20-30 | 8Е2Б |
| | черничные (II-III) | 8-12 | 0,8<br>0,5 | 25-35 | 0,8<br>0,6 | 20-25 | 8Е2Б |
| | долгомошные (IV) | 15-20 | 0,8<br>0,5 | 25-40 | 0,8<br>0,6 | 20-30 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | приручейно-крупнотравные (I-II) | 8-12 | 0,8<br>0,5 | 30-45 | 0,8<br>0,6 | 20-30 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | травяно-болотные (IV-III) | 10-15 | 0,8<br>0,5 | 30-40 | 0,8<br>0,6 | 20-30 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| 2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных | кисличные (I) | 8-12 | 0,7<br>0,4 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 30-50 | 8Е2Б |
| | черничные (II-III) | 8-12 | 0,6<br>0,4 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | 8Е2Б |
| | долгомошные (IV) | 10-15 | 0,7<br>0,4 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | приручейно-крупнотравные (I-II) | 8-12 | 0,6<br>0,4 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | травяно-болотные (IV-III) | 10-15 | 0,7<br>0,4 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| 2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных | кисличные (I) | 5-7 | 0,6<br>0,3 | 30-60 | 0,6<br>0,4 | 30-60 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | черничные (II-III) | 5-7 | 0,6<br>0,3 | 30-60 | 0,6<br>0,4 | 30-50 | (7-8)Е<br>(2-3)Б |
| | долгомошные (IV) | 6-10 | 0,7<br>0,23 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| | приручейно-крупнотравные (I-II) | 5-7 | 0,6<br>0,3 | 30-60 | 0,6<br>0,4 | 30-40 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| | травяно-болотные (IV-III) | 6-10 | 0,7<br>0,4 | 30-50 | 0,7<br>0,5 | 30-40 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| 3. Лиственно- | кисличные | 5-7 | нет огр. | нет огр. | нет огр. | нет огр. | (6-8)Е |

| Состав лесных насаждений до рубки | Группы типов леса (класс бонитета) | Возраст начала ухода, лет | Рубки осветления | | Рубки прочистки | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели | | | | 6-8 | | 8-10 | (2-4)Б |
| | черничные | 5-7 | нет огр. | нет огр.<br>6-8 | нет огр. | 40-50/100<br>8-10 | (6-8)Е<br>(2-4)Б |
| | долгомошные | 8-10 | нет огр. | нет огр.<br>8-10 | нет огр. | 40-50/100<br>10-12 | (>3)Е<br>(<7)Б,Ос |
| | приручейно-крупнотравные | 5-7 | нет огр. | нет огр.<br>6-8 | нет огр. | 40-50/100<br>8-10 | (>4)Е<br>(<6)Б,Ос |
| | травяно-болотные | 8-10 | нет огр. | нет огр.<br>8-10 | нет огр. | 40-50/100<br>10-12 | (>3)Е<br>(<7)Б,Ос |

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

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

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные.

В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям.

4. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях.

### 2.17.3.2. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению

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

Лесовосстановление осуществляется на не покрытых лесной растительностью землях (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) и на лесосеках сплошных санитарных рубок и сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений предстоящего периода. Оно, наряду с восстановлением лесных насаждений должно обеспечивать сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 № 1024 лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами.

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, редин, прогалин, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления земель, при котором в зависимости от состояния на них подроста и молодняка определяются способы лесовосстановления в соответствии с Правилами лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению.

Способы лесовосстановления на не покрытых лесной растительностью землях и лесосеках сплошных рубок предстоящего

периода, зависят от древесной породы, типа леса и количества жизнеспособного подроста и молодняка на конкретном участке не покрытых лесной растительностью земель и осуществляется согласно требованиям, изложенным в таблице 2.17.3.2.2., а также с учётом установленного для Мантуровского лесничества соотношения площади искусственного лесовосстановления и площади сплошных рубок лесных насаждений по целевым прогнозным показателям (ЦПП №6) – 17 %.

В лесах, поврежденных промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами и иными негативными воздействиями, лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к указанным факторам повреждения.

В соответствии с Лесным планом Костромской области на 2019-2028 год хозяйственно-ценными древесными породами для нужд Костромской области устанавливаются сосна, ель и береза.

Возможно проведение естественного восстановления лесов вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению путем сохранения подроста и молодняка хозяйственно-ценных древесных пород (сосна, ель и берёза) при проведении рубок лесных насаждений и путём минерализации почвы.

Виды и объемы лесовосстановительных мероприятий на предстоящий период приведены в таблице 2.17.3.2.1.(17).

Таблица 2.17.3.2.1.(17)

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

| Показатели | Не покрытые лесной растительностью земли | | | | Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода | Лесораз-ведение | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | гари и погибшие насаждения | вырубки | прогалины и пустыри | итого | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, -всего: | 28 | 3490 | 511 | 4029 | 16070 | | 20099 |
| в том числе по породам: | | | | | | | |
| хвойным | 18 | 2267 | 358 | 2643 | 3770 | - | 6413 |
| - сосна | 16 | 1587 | 288 | 1891 | 2410 | - | 4301 |
| - ель | 2 | 680 | 70 | 752 | 1360 | - | 2112 |
| твердолиственным | - | - | - | - | - | - | - |
| мягколиственным | 10 | 1223 | 153 | 1386 | 12300 | - | 13686 |

| Показатели | Не покрытые лесной растительностью земли | | | | Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода | Лесораз-ведение | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | гари и погибшие насаждения | вырубки | прогалины и пустыри | итого | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| - береза | 7 | 1104 | 106 | 1217 | 8110 | - | 9327 |
| - осина | 3 | 119 | 32 | 154 | 4130 | - | 4284 |
| - ольха серая и прочие | - | - | 15 | 15 | 60 | - | 75 |
| В том числе по способам: | | | | | | | |
| Искусственное (создание лесных культур), всего: | - | 162 | - | 162 | 2730 | - | 2892 |
| из них пот породам: | | | | | | | |
| хвойным | - | 162 | - | 162 | 2730 | - | 2892 |
| - сосна | - | 81 | - | 81 | 1360 | - | 1441 |
| - ель | - | 81 | - | 81 | 1370 | - | 1451 |
| твердолиственным | - | - | - | - | - | - | - |
| мягколиственным | - | - | - | - | - | - | - |
| Комбинированное, всего: | - | - | - | - | 800 | - | 800 |
| из них пот породам: | | | | | | | |
| хвойным | - | - | - | - | 800 | - | 800 |
| - ель | - | - | - | - | 800 | - | 800 |
| твердолиственным | - | - | - | - | - | - | - |
| мягколиственным | - | - | - | - | - | - | - |
| Естественное, всего: | 28 | 3328 | 511 | 3867 | 12900 | - | 16767 |
| Из них по породам: | | | | | | | |
| хвойным | 18 | 2502 | 358 | 2878 | 2290 | - | 5168 |
| - сосна | 16 | 1400 | 288 | 1704 | 1210 | - | 2914 |
| - ель | 2 | 1102 | 70 | 1174 | 1080 | - | 2254 |
| твердолиственным | - | - | - | - | - | - | - |
| мягколиственным | 10 | 825 | 153 | 988 | 10610 | - | 11598 |
| - береза | 7 | 724 | 106 | 837 | 7050 | - | 7887 |
| - осина | 3 | 101 | 32 | 136 | 3500 | - | 3636 |
| - ольха серая и прочие | - | - | 15 | 15 | 60 | - | 75 |
| Земли, нуждающиеся в лесоразведении | - | - | - | - | - | - | - |

На не покрытых лесной растительностью землях по площади 2530 га проведены работы по содействию лесовозобновлению путем

минерализации почвы или сохранения подроста. На оставшейся площади лесные культуры следует создавать на 10,8% (162 га) площади этих земель. На остальной их площади (89,2% или 1337 га) производится содействие лесовозобновлению путем минерализации почвы.

На лесосеках предстоящего периода соотношение их площадей по способам лесовосстановления характеризуется следующими процентами: искусственное лесовосстановление (лесные культуры) – 17 % (ЦПП), комбинированное лесовосстановление – 5 %, естественное лесовосстановление – 78%, в т.ч. сохранение подроста – 15%, минерализация почвы – 30 %, естественное лесовосстановление вследствие природных процессов – 33%.

В соответствии с пунктом 24 приказа Минприроды России от 13 апреля 2026 года № 211 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» в защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевники, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

Данные таблицы и доля способов лесовосстановления в общем объеме лесовосстановительных мероприятий определены исходя из 100% освоения расчетной лесосеки по сплошным рубкам в предстоящем периоде и проведения лесовосстановительных мероприятий на не покрытых лесной растительностью землях в полном объеме.

Фактическое проведение лесовосстановительных мероприятий по годам действия лесохозяйственного регламента должно устанавливаться в зависимости от объемов освоения расчетной лесосеки в год, предшествующий проведению мероприятий, наличия не покрытых лесной растительностью земель и выбранных способов лесовосстановления при составлении проектов лесовосстановления.

## Проектирование лесовосстановления

В целях выполнения лесовосстановления осуществляется ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или предназначенных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями, содержащимися в таблице 2.17.3.2.2. Отдельно

учитываются площади лесных участков подлежащие естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, предназначенных для лесовосстановления, производится по результатам обследования, данным государственного лесного реестра, лесоустроительной документации, материалам специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом РФ, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса РФ;

б) государственными (муниципальными) 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 Российской Федерации (далее – государственные (муниципальные) учреждения);

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при установлении или изменении зон с особыми условиями использования территорий, предусмотренных частью 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, в том числе без принятия решения о переводе земельных участков из состава земель лесного фонда в земли иных категорий (далее - лица, в интересах которых осуществляется перевод земель лесного фонда в земли иных категорий), за исключением случаев, предусмотренных частью 7 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

(Лица, указанные в подпункте «в», имеют право на договорной основе передать осуществление лесовосстановления иным лицам, в том числе государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

В отношении лиц, указанных в подпункте «в», действуют особенности, предусмотренные статьей 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

Проект лесовосстановления должен содержать:

характеристику местоположения лесного участка (субъект Российской Федерации, лесной район, наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

характеристику лесорастительных условий лесного участка (рельеф (уклон), гидрологические условия (увлажнение), почва);

характеристику площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли);

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

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

проектируемый способ лесовосстановления (естественное, искусственное, комбинированное);

обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ по лесовосстановлению в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил);

сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил);

требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу (порода, вид посадочного материала, возраст, высота, диаметр корневой шейки, характеристика посевного материала:

порода, класс качества семян, селекционная категория, место происхождения (лесосеменной район) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил);

требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (порода, возраст, количество деревьев основных лесных древесных пород, средняя высота) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил);

объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил);

проектируемый объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления; количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на 1 га; количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «в» и «г» пункта 6 Правил);

сведения об исполнителе работ по лесовосстановлению.

Внесение изменений в проект лесовосстановления допускается на основании результатов натурных обследований, которые свидетельствуют о необходимости проведения мероприятий, не учтенных в проекте лесовосстановления, указанных в Правилах, а также в случае, предусмотренном пунктом 14.8 Правил, и осуществляется в порядке, предусмотренным приложением для разработки проекта лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Лесным кодексом РФ. Параметры используемого для лесовосстановления посадочного материала, созданных при лесовосстановлении молодняков, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, должны соответствовать требованиям, указанным и таблице 2.17.3.2.2.

Арендаторы участков лесного фонда должны обеспечить максимальную заготовку шишек хвойных пород при проведении сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных насаждений, санитарных рубок и при уходе за лесами.

Таблица 2.17.3.2.2.

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород

| Способы лесовосстановления | | Древесные породы | Группы типов леса, типы лесорастительных условий | Количество жизнеспособного подроста и молодняка, т.шт на 1 га |
|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | 3 | 4 |
| 2.3. Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации | | | | |
| Естественное лесовосстановление | - путем мероприятий по сохранению подроста | Сосна, лиственница | Лишайниковые, вересковые, брусничные | более 1,7 |
| | | | Кисличные, черничные | более 1,2 |
| | | | Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые | более 1,2 |
| | | Ель | Лишайниковые, вересковые, брусничные | более 1,7 |
| | | | Кисличные, черничные | более 1,5 |
| | | | Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые | более 1,5 |
| | - путем минерализации почвы | Сосна, лиственница | Лишайниковые, вересковые, брусничные | 0,7-1,7 |
| | | | Кисличные, черничные | 0,7-1,5 |
| | | | Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые | - |
| | | Ель | Лишайниковые, вересковые, брусничные | 0,7-1,7 |
| | | | Кисличные, черничные | 0,7 |
| | | | Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые | 1,6 |
| Комбинированное лесовосстановление | | Сосна, лиственница | Лишайниковые, вересковые, брусничные | 1,2-1,6 |
| | | | Кисличные, черничные | 1,2-1,6 |
| | | | Долгомошные, травяно-болотные, | - |

| Способы лесовосстановления | Древесные породы | Группы типов леса, типы лесорастительных условий | Количество жизнеспособного подроста и молодняка, т.шт на 1 га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | сфагновые | |
| | Ель | Кисличные, черничные | 1,2-1,6 |
| | | Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые | - |
| Искусственное лесовосстановление | Сосна, лиственница | Лишайниковые, вересковые, брусничные | Менее 0,6 |
| | | Кисличные, черничные | Менее 0,5 |
| | | Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые | Менее 0,5 |
| | Ель | Лишайниковые, вересковые, брусничные | Менее 0,7 |
| | | Кисличные, черничные | Менее 0,7 |
| | | Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые | Менее 0,6 |

Примечание: В соответствии с Лесным планом Костромской области на 2019-2028 год хозяйственно-ценными древесными породами для нужд Костромской области установлены сосна, ель и береза.

Возможно проведение естественного восстановления лесов вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению путем сохранения подроста и молодняка хозяйственно-ценных древесных пород (сосна, ель и берёза) при проведении рубок лесных насаждений и путём минерализации почвы.

## Искусственное и комбинированное лесовосстановления. Лесные культуры

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

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса.

Создание лесных культур следует предусматривать на вырубках в первую очередь следующих основных типов леса: брусничных, кисличных, черничных.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения

пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

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 лесном 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.

При сплошной расчистке, стволики нежелательной древесной растительности, мелкие пни и камни сдвигаются к границам лесного участка или собираются на его территории в валы. Частичная расчистка осуществляется полосами различной ширины в случаях, когда сплошная расчистка невозможна или нецелесообразна.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются

количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность лесного участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

Отвод лесного участка для создания лесных культур заключается в его инструментальной геодезической съемке с привязкой к границам лесного квартала, дорогам и другим постоянным ориентирам.

Корчевка пней может осуществляться при полосной обработке почвы и применении лесопосадочных машин для посадки лесных культур.

Таблица 2.17.3.2.3.

Способы подготовки почвы и посадка леса

| Категория земель | Способ подготовки почвы | |
|---|---|---|
| | полосами | бороздами |
| 1 | 2 | 3 |
| На землях непокрытых лесной растительностью | 20 % | 80 % |
| На лесосеках сплошных рубок предстоящего периода | 30 % | 70 % |

Без предварительной обработки почвы допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Посадка леса должна производиться: механизированным и ручным способами.

В соответствии с правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 года № 1024 с 1 января 2025 года по 1 сентября 2028 года, не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев и(или) саженцев с закрытой корневой системой.

Способ создания лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой заключается прямолинейном размещении посадочных мест на лесокультурной площади.

На сегодняшний день отмечается тенденция к переходу на ручные способы создания лесных культур посадочным материалом с закрытой корневой системой. При посадке применяют ручное устройство «Pottiputki» - посадочное ружье, представляющее полую трубу с заостренным наконечником, которую заглубляют в почву усилием ноги. На нижнем конце имеются 2 желобчатые лопасти из высокопрочной стали.

При заглублении в почву они сомкнуты. Требуемая глубина регулируется с помощью рукоятки. При нажатии на педаль ногой, лопасти раскрываются, и сеянец в стаканчике через донное отверстие опускается в продавленную в почве лунку. Затем трубу извлекают, а почву вокруг сеянца уплотняют ногой. Подпружиненные лопасти вновь смыкаются при оттягивании защелки в верхнем конце посадочной трубки. Производительность труда рабочего при посадке сеянцев с ЗКС составляет 1000 до 1500 шт. за одну рабочую смену.

В России также имеется ряд технических решений для производства культур различных пород вручную. Известны такие орудия, как цилиндрическая лопата (меч-лопата), «Лилипут», разработанные в ЛатНИИЛХе, которые применяются на песчаных и реже на глинистых почвах, не содержащих твердых включений. Посадка под цилиндрическую лопату более трудоемка, но зато улучшается качество посадочных лунок.

## Породный состав и густота лесных культур

Главными древесными породами в соответствующих лесорастительных условиях являются сосна, ель и берёза. Планируются культуры сосны (50%) и культуры ели (50%). Культуры берёзы не проектируются.

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

Основная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления, указанным в абзаце первом пункта 3 Правил, и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

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

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

На вырубках на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев) или осенью не

позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. штук на 1 гектаре. Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца – от 8 см, толщина стволика у шейки корня – не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объём стаканчика для ели – от 85 куб. см, для сосны – от 50 куб. см. Высота стаканчика – не меньше 7.3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

При посадке подпологовых культур саженцами густота составляет 1,3-2,0 тыс. штук на 1 гектаре, при посадке подпологовых культур сеянцами – 2,6-4,0 тыс. штук на 1 гектаре.

В очагах распространения вредных организмов первоначальная густота посадки и состав лесных культур определяется на основании специальных обследований. Для посадки используются сеянцы, соответствующие требованиям, указанным в таблице 2.17.3.2.4.

Таблица 2.17.3.2.4.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

| Древесные породы | Требования к посадочному материалу | | | Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Возраст не менее, лет | Диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм | Высота стволика не менее, см | Группа типов леса или типов лесорастительных условий | Возраст не менее, лет | Количество деревьев главных пород не менее, т.шт. на 1 га | Средняя высота деревьев главных пород не менее |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации | | | | | | | |
| Береза карельская | 2 | 2,5 | 20 | Брусничная, Кисличная, Черничная | 4 | 2,0 | 1,0 |
| Береза повислая (бородавчатая) | 2 | 2,5 | 20 | | | | |
| Ель европейская (обыкновенная) | 3 | 2,0 | 12 | Брусничная, кисличная Черничная | 8 | 2,0 | 0,9 |

| Древесные породы | Требования к посадочному материалу | | | Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Возраст не менее, лет | Диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм | Высота стволика не менее, см | Группа типов леса или типов лесорастительных условий | Возраст не менее, лет | Количество деревьев главных пород не менее, т.шт. на 1 га | Средняя высота деревьев главных пород не менее |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | | Долгомошная, травяно-болотная | 8 | 2,0 | 0,7 |
| Ель сибирская | 3-4 | 2,0 | 12 | Кисличная Черничная | 8 | 1,7 | 0,8 |
| | | | | Долгомошная, приручьевая | 8 | 1,7 | 0,7 |
| Сосна кедровая сибирская | 3-4 | 2,5 | 12 | Брусничная, кисличная Черничная | 10 | 1,6 | 0,8 |
| | | | | Долгомошная, травяная | 10 | 1,6 | 0,8 |
| Сосна обыкновенная | 2-3 | 2,5 | 12 | Лишайниковая, вересковая | 7 | 2,5 | 0,8 |
| | | | | Брусничная, кисличная, черничная | 7 | 2,0 | 1,1 |
| | | | | Долгомошная, сфагновая | 7 | 2,0 | 0,8 |
| Лиственница Сукачева и сибирская | 2 | 2,5 | 15 | Брусничная, кисличная | 5 | 1,7 | 1,0 |

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной (до начала развертывания почек у сеянцев, саженцев) и осенью не позднее чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением лесных участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами.

На свежих паловых вырубках с супесчаными и хорошо дренированными суглинистыми почвами, на которых огонь вызвал полное

прогорание лесной подстилки, возможно проведение искусственного лесовосстановления аэросевом. Оптимальное время аэросева семян хвойных пород – весна (апрель – по снежному покрову, первая и вторая декады мая – непосредственно после таяния снега). Допустимыми нормами высева семян первого класса сортности при аэросеве считаются: на паловых и кипрейно-паловых вырубках с обнажением поверхности почвы огнем до 70-80% – для сосны (1,0 кг), для ели (1,2 кг); на свежих вырубках из-под зеленомошных типов леса с минерализацией почвы более 40% – для сосны (1,5 кг), для ели (1,8 кг) на га.

На транспортно-удаленных (труднодоступных) лесных участках, на которых отсутствует возможность круглогодичного проезда, допускается проведение искусственного лесовосстановления посевом семян, в том числе аэросевом.

В большинстве случаев лучшим сроком создания лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 %. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 %. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

## Уход за лесными культурами

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

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;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

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

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо

предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

К лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных пород, определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений основных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности.

В лесной зоне агротехнический и лесоводственный уходы проводятся с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений основной древесной породы.

Количество агротехнических и лесоводственных уходов зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

Общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется: в таежной зоне – от 2 до 5 уходов. Количество агротехнических и лесоводственных уходов, проводимых на конкретных лесных участках, предусматривается проектом лесовосстановления, разработанным в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества. При этом в первый год роста лесных культур должно быть проведено: в таежной зоне – до 2 уходов.

Рекомендуемое количество агротехнических уходов:

| Возраст культур, лет | 1 | 2 | 3 | Всего |
|---|---|---|---|---|
| Количество уходов | 2 | 2 | 1 | 5 |

Первый уход за почвой следует проводить ранней весной до появления сорняков.

Рекомендуемое количество лесоводственных уходов:

| Возраст культур, лет | 4 | 5 | 6 | Всего |
|---|---|---|---|---|
| Количество уходов | 1 | - | 1 | 2 |

Определение приживаемости лесных культур

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 культивируемых растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. Пробные площади должны захватывать по ширине не менее 4 рядов главной породы, считая от центра междурядий, и полный цикл смешения пород.

На лесных участках размером до 3 га учитывается не менее 5 % площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 га – не менее 4 %, от 6 до 10 га – не менее 3 %, от 11 до 50 га – не менее 2 %, от 50 до 100 га – не менее 1,5 %, 100 га и более – не менее 1 %. Процент может быть увеличен в зависимости от состояния и характера культивируемых лесных растений.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4-1 метр в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной от 0,8 до 2 метров и более соответственно, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25 % считаются погибшими.

## Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Площади лесных участков, на которых количество лесных растений главной лесной древесной породы, введенных за счет посева и посадки лесных культур равно или больше количества подроста лесных насаждений, относятся к площадям, занятым лесными культурами, при меньшем количестве, занятом комбинированным лесовосстановлением.

При комбинированном лесовосстановлении густота лесных культур (количество посадочных или посевных мест на единице площади) устанавливается в зависимости от количества имеющегося подроста и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы исходя из расчета, что общее количество культивируемых растений и подроста лесных насаждений главной лесной древесной породы должно быть не менее количества, предусмотренного в таблице 2.17.3.2.2.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять

не менее 50% от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

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

Для подготовки лесного участка к закладке лесных культур выполняются следующие виды работ:

планировка 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.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и комбинированное лесовосстановление с закладкой лесных культур, относятся к землям, на которых расположены леса, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в таблице 2.17.3.2.4.

Содействие естественному лесовосстановлению

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

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

минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указываются в технологической карте лесосечных работ;

огораживание лесного участка;

подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);

иные мероприятия.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется и проектируется:

на лесных участках с наличием жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2.17.3.2.2. по естественному лесовосстановлению путем мер по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород, способных к вегетативному возобновлению, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В отношении лесного участка, где проектируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, в проекте лесовосстановления обозначается срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпунктах «а» и «б» пункта 6 Правил лесовосстановления.

Меры по сохранению подроста и молодняка лесных насаждений основных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка основных лесных древесных пород в количестве, указанном в таблице 2.17.3.2.2.

После проведения рубок проводится обследование и уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров. В случае, если при обследовании количество жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород оказывается недостаточным, лица, ответственные за лесовосстановление, вносят изменения в проект лесовосстановления и проводят искусственное или комбинированное лесовосстановление в течение двух лет с момента осмотра мест рубок.

Сохранению и уходу подлежат жизнеспособный подрост и молодняк основных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста основных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно-ценных насаждений полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней

густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3-5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

При отводе лесных насаждений в сплошную рубку выделяются участки леса площадью более 1 га, на которых имеется подрост и молодняк в количестве, достаточном для обеспечения естественного восстановления леса с преобладанием лесных насаждений главных лесных древесных пород, и участки, где после завершения рубок требуются меры по лесовосстановлению.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений лиственных пород характеризуется нормальным облиственением кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

по высоте - на три категории: мелкий - до 0,5 метра, средний - 0,6 - 1,5 метра и крупный - более 1,5 метра. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;

по густоте - на три категории: редкий - до 2 тыс., средней густоты - 2 - 8 тыс., густой - более 8 тыс. растений на 1 гектаре;

по распределению по площади - на три категории в зависимости от встречаемости: равномерный - встречаемость свыше или равна 65%, неравномерный - встречаемость 40 - 65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста). Встречаемость подроста рассчитывается как отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на лесосеке, вырубке.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по категориям крупности.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу, оценка возобновления производится по

основным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 %.

Учет подроста проводится на площадках размером 10 кв.м, которые размещаются на лентах перечета, размещенных по диагоналям исследуемого лесного участка. Во всех случаях должно быть соблюдено заранее определенное расстояние между площадками на лентах перечета - через 10 м. На делянках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 га – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания лесного участка проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян основных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы).

При этом количество подроста до начала проведения работ по минерализации почвы должно соответствовать требованиям (критериям), предусмотренным таблицей 2.17.3.2.2.

Площадь минерализации почвы должна составлять не менее 25-30% поверхности почвы до начала опадения семян основных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями, указанными в пункте 17 Правил.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев. Способ выполнения работ определяется в результате натурного обследования лесного участка и отражается в проекте лесовосстановления.

При приемке работ по содействию естественному лесовосстановлению учету может подлежать подрост всех основных пород.

В целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или

предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы (гербицидов, арборицидов) с нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью при проведении лесоводственного ухода, предусмотренного пунктом 22 Правил, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в лесохозяйственных регламентах лесничеств, а по основным лесоообразующим породам в самых распространенных лесорастительных условиях в таблице 2.17.3.2.4.

Оценка результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ по лесовосстановлению.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится до установления устойчивого снежного покрова более 10 см.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях (с режимом ограниченной хозяйственной деятельности), меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться при условии, если они не нарушают режима соответствующих территорий.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии требованиям (критериям) к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 2.17.3.2.4.

Работы по содействию естественному лесовосстановлению считаются законченными при отнесении лесного участка к землям, занятым лесными насаждениями

## 2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Мантуровского лесничества находятся в таежной зоне, в южно-таежном лесном районе европейской части Российской Федерации.

В основу типологической характеристики лесов лесничества положена биогеоценотическая классификация типов леса академика В.Н. Сукачева, как наиболее полно отражающая сущность взаимосвязи различных лесообразующих факторов в условиях таежной зоны. Эта классификация построена с учетом совокупности всех видов растительности на территории, занимаемой насаждениями. При этом наименование типа леса составляется из наименования преобладающей

породы (ведущий эдификатор) и представителя напочвенного покрова (индикатор условий местопроизрастания), пример – сосняк лишайниковый, ельник кисличный.

На основе этой классификации бывшим Всесоюзным научно-исследовательским институтом лесоводства и механизации лесного хозяйства (ВНИИЛМ) была составлена схема коренных и производных групп типов леса по лесным районам таёжной зоны европейской части РСФСР, которая была утверждена бывшим Гослесхозом СССР 02.12.1982 года. В ней тип леса по В.Н. Сукачеву дополнен типом вырубки по классификации академика И.С. Мелехова. Эта схема групп типов леса использовалась при последних 4-х лесоустройствах.

Выделение типов леса в пределах каждого природного района создает условия для перевода лесного хозяйства на зонально-типологическую основу. С учетом целевого назначения лесов и природно-экономических особенностей лесорастительных районов ВНИИЛМом составлены системы лесохозяйственных мероприятий, которые рекомендуется использовать при выполнении лесохозяйственных мероприятий в Мантуровском лесничестве.

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительной зоной и лесным районом расположения лесничества приведены в действующих наставлениях и указаниях: Правила заготовки древесины, Правила ухода за лесами и другими нормативными актами, которые использовались при составлении лесохозяйственного регламента. Указанные сведения приведены в соответствующих разделах Главы 2 по растительным зонам и лесными районами.

# ГЛАВА 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕСОВ

## 3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Мантуровского лесничества, приведены в таблице 3.1. (18).

Таблица 3.1.(18)

Ограничения по видам целевого назначения лесов

| №№ п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения при использовании лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Защитные леса, в том числе: | |
| 1.1. | Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях | Запрещается:<br>проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым ООПТ;<br>использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;<br>создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;<br>заготовка живицы;<br>выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;<br>создание и эксплуатация лесных плантаций;<br>размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья;<br>ведение сельского хозяйства;<br>выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);<br>использование лесов для переработки древесины |

| №№ п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения при использовании лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | | и иных лесных ресурсов; |
| 1.2. | Леса, расположенные в водоохранных зонах | Запрещается:<br>использование токсичных химических препаратов;<br>ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);<br>создание и эксплуатация лесных плантаций;<br>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;<br>использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;<br>размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ (за исключением специализированных хранилищ аммиака, метанола, аммиачной селитры и нитрата калия на территориях морских портов, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации, за пределами границ прибрежных защитных полос), пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;<br>осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;<br>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;<br>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 |

| №№ п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения при использовании лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | | технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;<br>хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах, размещенных на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;<br>сброс сточных, в том числе дренажных, вод;<br>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 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»);<br>проведение сплошных рубок, за исключением, 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;<br>использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов;<br>создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;<br>выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;<br>заготовка живицы;<br>В границах прибрежных полос дополнительно запрещается:<br>распашка земель;<br>размещение отвалов размываемых грунтов;<br>выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. |
| 1.3. | Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: в том числе: | |

| №№ п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения при использовании лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1.3.1. | - леса, расположенные в зеленых зонах | Запрещается:<br>проведение сплошных рубок, за исключением, 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;<br>осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры;<br>ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;<br>создание лесных плантаций и их эксплуатация;<br>выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;<br>использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов;<br>создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;<br>разведка и добыча полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий);<br>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов;<br>использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; |
| 1.3.2. | - леса, расположенные в лесопарковых зонах | Запрещается:<br>проведение сплошных рубок, за исключением, 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;<br>заготовка живицы; |

| №№ п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения при использовании лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | | осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;<br>ведение сельского хозяйства;<br>создание лесных плантаций и их эксплуатация;<br>выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;<br>использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов;<br>создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;<br>разведка и добыча полезных ископаемых;<br>строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений;<br>использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях. |
| 1.3.3. | - леса, расположенные в защитных полосах лесов | Запрещается:<br>проведение сплошных рубок, за исключением, 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;<br>использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов;<br>создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;<br>создание лесных плантаций и их эксплуатация. |
| 1.4. | Ценные леса,<br>в том числе: | |
| 1.4.1. | - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | Запрещается:<br>проведение сплошных рубок, за исключением, 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;<br>использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов;<br>создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; |

| №№ п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения при использовании лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | | создание лесных плантаций и их эксплуатация;<br>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. |
| 1.4.2. | - нерестоохранные полосы лесов | Запрещается:<br>проведение сплошных рубок, за исключением, 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;<br>использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов;<br>создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;<br>создание лесных плантаций и их эксплуатация;<br>размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья. |
| 2. | Эксплуатационные леса | Запрещается заготовка древесины в объёме, превышающем расчётную лесосеку, а также с нарушением возрастов рубок |

## 3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 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.

На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Список особо защитных участков лесов приведен в приложении к регламенту.

В таблице 3.2.1.(19) указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 3.2.1.(19)

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

| №№ п/п | Виды особо защитных участков лесов | Ограничения использования лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов (- берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов; - почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов; - полосы шириной 50 метров, примыкающие к кромке оврага) | Запрещено: проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК 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; заготовка живицы; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; переработка древесины и иных лесных ресурсов; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; создание лесных плантаций и их эксплуатация; не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе; заготовка пневого осмола. Кроме того, в соответствии с Водным кодексом |

| №№ п/п | Виды особо защитных участков лесов | Ограничения использования лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | | Российской Федерации (ст. 65) в границах прибрежных защитных полос запрещается:<br>распашка земель;<br>размещение отвалов размываемых грунтов;<br>выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. |
| 2. | Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами (- опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами;<br>- полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством;<br>- небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств;<br>- защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов;<br>- участки леса на крутых горных склонах) | Запрещено:<br>проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК 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;<br>ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;<br>заготовка живицы;<br>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;<br>осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями;<br>не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе. |
| 3. | Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства (- лесосеменные плантации (ЛСП);<br>- постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ);<br>- плюсовые насаждения;<br>- плюсовые деревья (участки леса с наличием плюсовых деревьев);<br>- испытательные культуры;<br>- архивы клонов плюсовых деревьев; | Запрещено:<br>проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК 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;<br>ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;<br>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;<br>осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями;<br>заготовка живицы;<br>переработка древесины и иных лесных ресурсов; |

| №№ п/п | Виды особо защитных участков лесов | Ограничения использования лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | - маточные плантации;<br>- географические лесные культуры;<br>- популяционно-экологические культуры) | выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;<br>создание лесных плантаций и их эксплуатация.<br>не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе. |
| 4. | Заповедные лесные участки | Запрещено:<br>проведение рубок лесных насаждений;<br>использование токсичных химических препаратов;<br>ведение сельского хозяйства;<br>разведка и добыча полезных ископаемых;<br>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства;<br>заготовка живицы;<br>переработка древесины и иных лесных ресурсов;<br>выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;<br>создание лесных плантаций и их эксплуатация;<br>не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе;<br>осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. |
| 5. | Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений | Запрещено:<br>проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК 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;<br>ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;<br>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;<br>осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями;<br>заготовка живицы,<br>переработка древесины и иных лесных ресурсов;<br>выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений,<br>создание лесных плантаций и их эксплуатация<br>не допускается интродукция видов (пород) деревьев, |

| №№ п/п | Виды особо защитных участков лесов | Ограничения использования лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| | | кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе. |
| 6. | Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных | Запрещено:<br>проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК 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;<br>ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;<br>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;<br>осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями;<br>заготовка живицы;<br>переработка древесины и иных лесных ресурсов;<br>выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; создание лесных плантаций и их эксплуатация<br>не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе. |
| 7. | Объекты природного наследия | Запрещено:<br>проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК 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;<br>ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;<br>заготовка живицы;<br>строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;<br>осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; |

| №№ п/п | Виды особо защитных участков лесов | Ограничения использования лесов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 8. | Другие особо защитные участки лесов (- участки лесов вокруг глухариных токов; - участки лесов вокруг естественных солонцов; - медоносные участки лесов; - участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений; - участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов) | Запрещено: проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК 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; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; заготовка живицы; переработка древесины и иных лесных ресурсов; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; создание лесных плантаций и их эксплуатация; не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе. |
| 8.1. | Особо охранные части особо охраняемых природных территорий; - леса в охранной зоне особо охраняемой природной территории | В соответствии с Положением о конкретном ООПТ |

Примечание: Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

## 3.3. Ограничения по видам использования лесов

На территории лесничества использование лесов может быть следующих видов:

заготовка древесины;

заготовка живицы;

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ведение сельского хозяйства;

осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства;

осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

осуществление рекреационной деятельности;

создание лесных плантаций и их эксплуатация;

выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

создание лесных питомников и их эксплуатация;

осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;

осуществление изыскательской деятельности;

строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;

осуществление религиозной деятельности.

## Ограничения при заготовке живицы

Ограничения при заготовке живицы установлены Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Минприроды России от 05 марта 2026 года № 117.

Не допускается проведение подсочки:

а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

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

в) 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;

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

Запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами.

## Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов

Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов установлены Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 11 марта 2026 года № 126.

Запрещается использовать для заготовки и сбора не древесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах», а также включенные в «Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается» (утвержден приказом Минприроды России от 14 марта 2025 года № 102 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»).

Запрещается осуществлять заготовку пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

При заготовке бересты запрещается рубка деревьев, используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Не допускается заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к повреждению заготовленных лесоматериалов.

Не допускается оставление ям после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей, а также обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев при заготовке хвороста.

Запрещается производить сбор лесной подстилки и опавшего листа на одной и той же площади чаще одного раза в пять лет, также запрещается производить сбор лесной подстилки на всю ее толщину.

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

Не допускается повторная заготовка пихтовой лапки ранее чем через 4-5 лет.

Лица, которым предоставлено право этого вида использования лесов, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

## Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений установлены Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 23 марта 2026 года № 154.

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах». Также запрещается:

рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов;

при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников;

при заготовке грибов вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы;

при заготовке черемши, щавеля, побегов папоротника орляка вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника.

При сборе лекарственных растений запрещается повторный сбор сырья лекарственных растений в одних и тех же угодьях до полного восстановления запасов сырья конкретного вида.

Заготовка соцветий и надземных органов (травы) однолетних растений проводится на одной заросли один раз в два 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.

## Ограничения при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Ограничения при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства установлены в соответствии со ст. 36 и 37 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Федеральным законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире».

Запрещается:

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, в городских лесах (ст. 114 и 116 Лесного кодекса Российской Федерации);

отлов и содержание в неволе диких охотничьих животных без специального разрешения специально уполномоченных государственных органов по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания;

применение малокалиберных винтовок и карабинов по патрон калибра 5,6 мм бокового огня;

применение нарезного оружия, за исключением охоты на бурого медведя и диких копытных животных (лось, северный олень, кабан);

применение любых видов химических препаратов, взрывчатых веществ при добыче диких животных, за исключением пахучих приманок;

использование сетей, вентерей, петель, шатров, а также использование петель при охоте на медведя, диких копытных животных;

применение магнитофонов и других воспроизводящих звук электронных устройств;

сбор яиц и разорение гнезд диких птиц, разрушение бобровых плотин, разрушение и раскопка постоянных жилищ пушных зверей и барсука.

В заповедниках, национальных парках, заказниках, их охранных зонах, в лесах, расположенные в зеленых зонах порядок возможного использования государственного охотничьего фонда определяется Положением о них.

## Ограничения при ведении сельского хозяйства и осуществлении рыбоводства

Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Минприроды России от 03 марта 2026 года № 112 и Лесным кодексом Российской Федерации

Ведение сельского хозяйства запрещается:

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

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

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

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

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

Запрещается выпас сельскохозяйственных животных на участках:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждений с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

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

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Запрещается выпас сельскохозяйственных животных без огораживания скотопрогонов или пастбищ во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

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

Для осуществления северного оленеводства на лесных участках, предоставляемых гражданам и юридическим лицам запрещается применять пастбищеобороты, приводящие к ухудшению напочвенного покрова и поверхности почвы таких участков.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности запрещаются применять химические и биологические препараты, не соответствующие Федеральному закону «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ.

При использовании лесов для осуществления рыболовства не допускается:

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

захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

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.

## Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности

Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности установлены Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 27 июля 2020 года № 487.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

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

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

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

При проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается заготовка отдельных видов недревесных лесных ресурсов:

еловых, пихтовых, сосновых лап;

веников, ветвей и кустарников для метел и плетения;

древесной зелени.

## Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности установлены Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденные приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года №908, Земельным кодексом Российской Федерации (Фед. закон № 136-ФЗ от 25 октября 2001 г).

На землях рекреационного назначения запрещается деятельность, не соответствующая их целевому назначению (ст. 98 Земельного кодекса Российской Федерации).

Не допускается использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников,

лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации.

Не допускается использование лесов для осуществления рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека.

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

## Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации

Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации установлены отраслевыми стандартами по созданию лесных плантаций (новогодних елей, ивовых плантаций, плантаций ускоренного выращивания ели и сосны на баланс, пиловочник, лесосеменные плантации), а также «Основными положениями по лесному семеноводству в Российской Федерации», утвержденные приказом Федеральной службой лесного хозяйства от 23.12.93 № 339 и иными нормативными актами.

Запрещается:

использование защитных лесов и особо защитных участков леса;

при создании плантаций целевого назначения - использование нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений с непроверенными посевными и иными качествами, использование удобрений и ядохимикатов не включенных в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, использование удобрений и ядохимикатов без согласования с природоохранными органами и органами Госсанэпиднадзора, создание плантаций по проектам не прошедшим государственную экспертизу в соответствующих органах;

при закладке и (или) реконструкции ЛСП – размещение на полях плантации менее 50 клонов плюсовых деревьев, использование нестандартного посадочного материала, оставление минусовых деревьев одной с ЛСП целевой породы на расстоянии менее 300 м от ЛСП.

Выборочные рубки на постоянных лесосеменных участках допускаются только в порядке ухода за плодоношением древесных пород.

## Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений

Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 17 марта 2026 года № 139, а также ст. 59 Лесного кодекса Российской Федерации.

Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается:

использовать участки малоценных насаждений, намеченные под реконструкцию;

использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации;

использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, допускающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов.

## Ограничения при выращивании посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) (создании лесных питомников и их эксплуатации)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации, утвержденных приказом Минприроды России от 12 октября 2021 года № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации установлены следующие ограничения:

для создания лесных питомников 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;

не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены;

смешение партий семян лесных растений не допускается;

использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для создания лесных питомников запрещается.

## Ограничения при выполнении работ по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых

Ограничения по использованию лесов при выполнении работ по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых установлены Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, утвержденными приказом Минприроды России от 09 апреля 2026 года № 198 и Законом о недрах от 21.02.1992 № 2395-1.

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

а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом;

б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

г) захламление лесов отходами производства и потребления;

д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Пользование недрами на особо охраняемых территориях производится в соответствии со статусом этих территорий.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в

соответствии с проектом рекультивации, а объекты, связанные с геологическим изучением, разведкой и добычей полезных ископаемых, подлежат консервации или ликвидации в соответствии с законодательством о недрах.

## Ограничения при осуществлении изыскательской деятельности

Ограничения при осуществлении изыскательской деятельности установлены Правилами использования лесов для осуществления изыскательской деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 25 апреля 2024 года № 241.

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности не допускается:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

б) захламление территорий, на которых осуществляется использование лесов и прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, отходами производства и потребления;

в) загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

г) проезд транспортных средств по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Индивидуальные предприниматели, юридические лица, использующие леса на основании сервитута, после прекращения действия сервитута обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием.

Индивидуальные предприниматели, юридические лица, использующие леса на основании публичного сервитута, обязаны привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием и снести сооружение, размещенное на основании публичного сервитута, после завершения изыскательской деятельности, для обеспечения которой установлен публичный сервитут.

## Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских

терминалов, речных портов, причалов может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ.

## Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов установлены Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Минприроды России от 27 марта 2026 года № 170.

В соответствии с указанными Правилами при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог и других линейных объектов 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.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;

захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а

также ликвидации их последствий.

Земли, нарушенные или загрязненные химическими веществами, в том числе радиоактивными, иными веществами и микроорганизмами, содержание которых не соответствует нормативам качества окружающей среды, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 29 мая 2025 г. № 781 «Об утверждении Правил проведения рекультивации и консервации земель».

## Ограничения при создании и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Ограничения при создании и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры установлены Правила использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Минприроды России от 31 января 2026 года № 54.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации;

въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

## Ограничения при осуществлении религиозной деятельности

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и другими федеральными законами.

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент Мантуровского лесничества обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком.

Срок действия лесохозяйственного регламента составляет 10 лет с момента его утверждения в установленном порядке.

В лесохозяйственный регламент могут быть внесены изменения в случаях:

изменения структуры и состояния лесов, выявленного в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований;

изменения действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений;

иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

# П Р И Л О Ж Е Н И Я

# Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территории Мантуровского лесничества Костромской области (Приложение № 5 к приказу Рослесхоза от 09.11.2016 № 471 и данные ГЛР на 01.01.2026 г)

| Наименование особо защитных участков лесов | Наименование участкового лесничества | По приказу Рослесхоза № 471 от 09.11.2016 г. | | | По данным ГЛР на 01.01.2026 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Всего особо защитных участков лесов | | | | 6410,1 | | | 6694,3 |
| Объекты лесного семеноводства | | | | 5,3 | | | 5,3 |
| плюсовые насаждения | Вочеровское | 78 | 39 | 5,3 | 78 | 39 | 5,3 |
| Другие особо защитные участки лесов: | | | | 4535,8 | | | 4543,2 |
| участки лесов вокруг глухариных токов | | | | 1054,6 | | | 1055,2 |
| | 1-е Мантуровское | 47 | 9, 10, 12 | 51,1 | 47 | 9, 10, 12, 28-32 | 54,2 |
| | | 121 | 22, 27, 28, 34, 35 | 35,9 | 121 | 38, 39, 47-49 | 37,8 |
| | | 122 | 15-17, 20, 26, 27 | 27,1 | 122 | 17-19, 25, 26, 28 | 24,7 |
| | Ухтубужское | 46 | 9 | 25,5 | 46 | 9 | 26,2 |
| | | 62 | 17, 21 | 31,2 | 62 | 17, 21 | 32,7 |
| | Угорское | 8 | 10, 12 | 14,6 | 8 | 10, 12 | 14,6 |
| | | 9 | 2, 18, 22-24, 26, 36, 37 | 36,4 | 9 | 2, 18, 22-24, 26, 36, 37 | 36,4 |
| | | 23 | 24 | 2,3 | 23 | 24 | 2,3 |
| | | 24 | 1-5 | 13,2 | 24 | 1-5 | 13,2 |
| | | 37 | 19, 22 | 6,1 | 37 | 19, 22 | 6,1 |
| | | 38 | 36, 26 | 6,7 | 38 | 36, 26 | 6,7 |
| | | 51 | 13, 14, 30 | 8,1 | 51 | 13, 14, 30 | 8,1 |
| | | 52 | 1-3, 11, 29 | 17,0 | 52 | 1-3, 11, 29 | 17,0 |
| | | 53 | 10, 19-21, 28-30 | 40,0 | 53 | 10, 19-21, 28-30 | 40,0 |
| | | 54 | 1, 3-7, 14, 15, 18, 20, 25-27, 31, 32 | 72,9 | 54 | 1, 3-7, 14, 15, 18, 20, 25-27, 31, 32 | 72,9 |
| | | 66 | 23-25 | 22,1 | 66 | 23-25 | 22,1 |
| | | 92 | 1-3 | 32,1 | 92 | 1-3 | 32,1 |
| | | 104 | 5, 9-11 | 17,6 | 104 | 5, 9-11 | 17,6 |
| | | 110 | 11-15 | 35,1 | 110 | 11-15 | 35,1 |
| | | 184 | 28-31 | 29,6 | 184 | 28-31 | 29,6 |
| | Вочеровское | 56 | 7-11, 24-28, 32, 40, 46, 47, 52-56, 63-66 | 104,4 | 56 | 8, 11, 14-17, 22, 24, 25, 27, 29, 35, 37, 38, 44, 46, 47, 52, 53, 55, 60, 61, 63 | 104,4 |

| Наименование особо защитных участков лесов | Наименование участкового лесничества | По приказу Рослесхоза № 471 от 09.11.2016 г. | | | По данным ГЛР на 01.01.2026 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| участки лесов вокруг глухариных токов | Октябрьское | 10 | 3, 4, 8, 10, 12 | 65,8 | 10 | 3, 4, 8, 10, 12 | 66,4 |
| | | 38 | 7-10 | 21,2 | 38 | 7-10 | 20,9 |
| | | 101 | 5, 6, 13, 47, 48, 50, 51 | 27,7 | 101 | 5, 6, 13, 47, 48, 50, 51 | 27,7 |
| | Карьковское | 12 | 24, 34, 35, 37, 44, 45 | 43,3 | 12 | 24, 34, 35, 37, 44, 45 | 43,3 |
| | | 13 | 30 | 10,0 | 13 | 30 | 10,0 |
| | | 23 | 13, 16-20, 23-30, 32-37 | 58,5 | 23 | 13, 16-20, 23-30, 32-37 | 54,0 |
| | | 41 | 18, 20, 29-32 | 23,1 | 41 | 18, 20, 29-32 | 23,1 |
| | | 42 | 25, 26, 38, 39 | 17,4 | 42 | 25, 26, 38, 39 | 17,4 |
| | | 45 | 1-6, 20, 21 | 20,4 | 45 | 1-6, 20, 21 | 20,4 |
| | | 62 | 26, 27 | 10,1 | 62 | 26, 27 | 10,1 |
| | | 63 | 24-29, 36, 37 | 20,3 | 63 | 24-29, 36, 37 | 20,3 |
| | | 64 | 9, 24, 45, 48, 51 | 24,4 | 64 | 9, 24, 45, 48, 51 | 24,4 |
| | | 69 | 9-11, 16, 17, 25, 32, 44 | 31,5 | 69 | 9-11, 16, 17, 25, 32, 44 | 31,5 |
| | | 111 | 42, 43 | 2,5 | 111 | 42, 43 | 2,5 |
| | | 112 | 29 | 1,9 | 112 | 29 | 1,9 |
| | | 123 | 12-14 | 5,6 | 123 | 12-14 | 5,6 |
| | | 124 | 1 | 3,5 | 124 | 1 | 3,5 |
| | | 134 | 24, 36, 41 | 19,3 | 134 | 24, 36, 41 | 19,3 |
| | | 143 | 20, 30, 33, 36, 45 | 19,1 | 143 | 20, 30, 33, 36, 45 | 19,1 |
| полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами (в Лесоустроительной инструкции отсутствуют) | | | | 2179,2 | | | 2186,6 |
| | 1-е Мантуровское | 29 | 13, 20-22, 25, 28, 29, 32, 33, 35, 37 | 34,9 | 29 | 13, 20-22, 25, 28, 29, 32, 33, 35, 37 | 34,9 |
| | | 33 | 7, 16-18, 22-26, 29, 30, 34, 35, 40, 58-62, 74 | 61,8 | 33 | 7, 16-18, 22-26, 29, 30, 34, 35, 40, 58-62, 74 | 61,8 |
| | | 34 | 9-11, 13-16, 19, 20, 23, 26, 46 | 61,0 | 34 | 9-11, 13-16, 19, 20, 23, 26, 46 | 61,0 |
| | | 35 | 1, 8, 9, 14-16, 18-22, 24 | 53,4 | 35 | 1, 8, 9, 14-16, 18-22, 24 | 53,4 |
| | | 36 | 1, 2, 4, 10, 11, 13, 14, | 21,1 | 36 | 1, 2, 4, 10, 11, 13, 14, | 21,1 |

| Наименование особо защитных участков лесов | Наименование участкового лесничества | По приказу Рослесхоза № 471 от 09.11.2016 г. | | | По данным ГЛР на 01.01.2026 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | 17, 21, 22-25, 53, 55 | | | 17, 21, 22-25, 53, 55 | |
| полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами (в Лесоустроительной инструкции отсутствуют) | 1-е Мантуровское | 37 | 11-13, 18-21, 23-25, 27, 28, 35, 38-41 | 55,2 | 37 | 11-13, 18-21, 23-25, 27, 28, 35, 38-41 | 55,2 |
| | | 45 | 8, 11-14, 21 | 18,0 | 45 | 8, 11-14, 21 | 18,0 |
| | | 46 | 16, 17, 19, 23, 24, 38 | 45,5 | 46 | 16, 17, 18, 19, 23, 24 | 45,5 |
| | | 47 | 16, 26 | 1,2 | 47 | 16, 26 | 1,2 |
| | | 56 | 1, 12, 18, 23, 29, 38, 39, 42, 47 | 28,4 | 56 | 1, 12, 18, 19, 23, 29, 38, 39, 42, 47 | 28,9 |
| | | 64 | 7, 8, 15-19, 34 | 25,3 | 64 | 7, 8, 15-19, 34 | 25,3 |
| | Ухтубужское | 73 | 2, 3, 9, 18-20, 23, 24 | 53,2 | 73 | 2, 4, 22, 23, 24, 25 | 50,0 |
| | | 84 | 13, 14, 32, 33 | 11,0 | 84 | 13, 14, 32, 33 | 11,0 |
| | | 85 | 3, 17 | 6,6 | 85 | 3, 17 | 6,6 |
| | | 93 | 8, 11, 14, 34 | 33,7 | 93 | 11, 14, 17, 35, 42, 43 | 28,6 |
| | Угорское | 37 | 1, 2, 11, 13-17, 20, 21, 23 | 15,6 | 37 | 1, 2, 11, 13-17, 20, 21, 23 | 15,6 |
| | | 79 | 11, 17, 19, 20 | 50,7 | 79 | 11, 17, 19, 20 | 50,7 |
| | | 91 | 19, 22-24, 28 | 22,1 | 91 | 19, 22-24, 28 | 22,1 |
| | | 96 | 6, 15, 20, 30 | 45,7 | 96 | 6, 15, 20, 30 | 45,7 |
| | | 133 | 8 | 31,2 | 133 | 8 | 31,2 |
| | Вочеровское | 49 | 1, 4, 6, 7, 12, 17, 18, 21-23, 26, 28-36 | 37,0 | 49 | 1, 2, 11, 14, 19, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31 | 37,0 |
| | | 50 | 54, 56, 57, 70 | 6,1 | 50 | 34, 41, 43, 46, 53 | 7,6 |
| | | 57 | 1-5, 12-15, 22, 23, 38 | 28,9 | 57 | 1-5, 12-15, 22, 23 | 28,9 |
| | | 58 | 35-41, 43-51, 58, 59, 63- 65 | 47,5 | 58 | 25, 34, 35, 38, 39, 41, 43-46, 49-51, 53, 57-59, 61-65 | 47,5 |

| Наименование особо защитных участков лесов | Наименование участкового лесничества | По приказу Рослесхоза № 471 от 09.11.2016 г. | | | По данным ГЛР на 01.01.2026 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами (в Лесоустроительной инструкции отсутствуют) | Вочеровское | 65 | 4-6, 9-13, 24, 26, 30, 50-52, 55, 57-59, 66-68, 76 | 72,5 | 65 | 4, 6, 7, 11, 19, 21, 24, 26, 28-31, 34, 36, 37, 42, 47, 50, 55, 57 | 72.5 |
| | | 71 | 32-34, 38-43, 50-52, 54-56, 59, 60 | 41,5 | 71 | 20, 22, 26, 31, 32, 35, 39, 40, 46, 47, 50, 52, 55, 57, 58, 59, 60 | 41,5 |
| | | 79 | 18, 38 | 8,4 | 79 | 18, 39 | 8,4 |
| | | 86 | 19-21, 26, 28, 43, 47, 48, 52, 61-65, 68 | 32,0 | 86 | 11, 20, 36, 37, 39, 42, 45, 61, 67-71, 73 | 32,0 |
| | | 92 | 8-12, 15, 17, 35, 36, 39-41, 45, 49, 60, 61, 107, 109 | 49,4 | 92 | 5, 8, 10, 16, 18, 19, 27, 29, 32, 34, 36, 39, 60, 76, 87, 102, 104 | 49,4 |
| | | 99 | 8, 19, 32, 41, 47-49, 54, 55, 57-64 | 24,1 | 99 | 8, 19, 32, 41, 47, 48, 49, 55, 57, 58, 59, 60, 63, 64, 65, 66 | 24,1 |
| | | 107 | 19-21, 23, 31, 32, 35, 38, 41, 44, 49, 52, 53, 62, 66, 69, 71, 73, 75 | 52,1 | 107 | 19-21, 23, 31, 32, 35, 37, 38, 41, 43, 44, 47-49, 52, 53, 56, 62, 67-70, 71, 73, 78 | 52,1 |
| | | 108 | 38, 39, 41-53, 101 | 47,8 | 108 | 26, 36, 39-46, 49, 51, 87, 90, 91, 93-95, 100 | 47,9 |
| | | 114 | 4-6, 20, 32, 35, 36, 57, 76-79, 98, 99 | 22,4 | 114 | 4,5,6,20,36, 57,78,80,86, 87,88,89,91, 92 | 22,4 |

| Наименование особо защитных участков лесов | Наименование участкового лесничества | По приказу Рослесхоза № 471 от 09.11.2016 г. | | | По данным ГЛР на 01.01.2026 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами (в Лесоустроительной инструкции отсутствуют) | Октябрьское | 25 | 13-16, 25, 27, 28 | 17,7 | 25 | 14, 15, 30, 31 | 16,5 |
| | | 125 | 5, 44 | 6,3 | 125 | 5, 4, 7 | 16,4 |
| | | 132 | 9, 23 | 40,5 | 132 | 9 | 38,5 |
| | | 139 | 3, 22, 31 | 14,6 | 139 | 3, 22, 31 | 16,8 |
| | | 145 | 9 | 17,5 | 145 | 9 | 16,5 |
| | | 150 | 37, 52, 56, 58, 60-62 | 33,7 | 150 | 59, 61, 64, 67, 68, 69, 70 | 39,2 |
| | Карьковское | 2 | 1-3, 5-8, 11, 12, 17, 19, 22, 25, 27, 29, 32, 33, 36, 41, 42, 45, 46, 91 | 68,8 | 2 | 1-3, 5-8, 11, 12, 17, 19, 22, 25, 27, 29, 32, 33, 36, 41, 42, 45, 46, 91 | 68,8 |
| | | 9 | 30, 32, 49, 68, 78, 79 | 24,7 | 9 | 30, 32, 49, 68, 78, 79 | 24,7 |
| | | 15 | 23-25, 33 | 6,9 | 15 | 23-25, 33 | 6,9 |
| | | 17 | 13, 15-17, 42, 43, 48 | 21,3 | 17 | 13, 15-17, 42, 43, 48 | 21,3 |
| | | 24 | 4, 25, 28, 46 | 16,1 | 24 | 4, 25, 28, 46 | 16,1 |
| | | 27 | 25-27 | 11,2 | 27 | 25-27 | 11,2 |
| | | 33 | 3, 35, 43, 46, 49 | 18,0 | 33 | 3, 35, 43, 46, 49 | 18,0 |
| | | 48 | 7, 8, 10, 20, 22 | 12,6 | 48 | 7, 8, 10, 20, 22 | 12,6 |
| | | 49 | 5, 10, 11, 17, 21 | 24,5 | 49 | 5, 10, 11, 17, 21 | 24,5 |
| | | 53 | 8, 9, 19 | 6,7 | 53 | 8, 9, 19 | 6,7 |
| | | 55 | 12, 16 | 7,7 | 55 | 12, 16 | 7,7 |
| | | 56 | 19, 22, 26, 31 | 23,4 | 56 | 19, 22, 26, 31 | 23,4 |
| | | 63 | 10, 19 | 6,3 | 63 | 10, 19 | 6,3 |
| | | 64 | 15, 16, 19, 20 | 28,2 | 64 | 15, 16, 19, 20 | 28,2 |
| | | 91 | 13, 15, 20, 24, 27, 31, 32, 37, 38, 45 | 35,1 | 91 | 13, 15, 20, 24, 27, 31, 32, 37, 38, 45 | 35,1 |
| | | 92 | 1-3, 11, 16, 17, 25, 27 | 55,4 | 92 | 1-3, 11, 16, 17, 25, 27 | 55,4 |
| | | 96 | 10, 15, 41 | 41,4 | 96 | 10, 15, 41 | 41,4 |
| | | 101 | 29-35, 39, 40 | 45,0 | 101 | 29-35, 39, 40 | 45,0 |
| | | 102 | 3, 4, 11, 12 | 21,4 | 102 | 3, 4, 11, 12 | 21,4 |

| Наименование особо защитных участков лесов | Наименование участкового лесничества | По приказу Рослесхоза № 471 от 09.11.2016 г. | | | По данным ГЛР на 01.01.2026 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами (в Лесоустроительной инструкции отсутствуют) | Карьковское | 107 | 8, 9, 27, 28, 39 | 55,2 | 107 | 8, 9, 27, 28, 39 | 55,2 |
| | | 111 | 1, 5, 8, 9, 16, 19, 30, 31 | 45,1 | 111 | 1, 5, 8, 9, 16, 19, 30, 31 | 45,1 |
| | | 119 | 8-10 | 28,3 | 119 | 8-10 | 28,3 |
| | | 120 | 44 | 0,8 | 120 | 44 | 0,8 |
| | | 122 | 13, 17, 19, 38, 40 | 33,5 | 122 | 13, 17, 19, 38, 40 | 33,5 |
| | | 129 | 7, 8, 25, 26, 28, 34, 35 | 68,7 | 129 | 7, 8, 25, 26, 28, 34, 35 | 68,7 |
| | | 130 | 35, 36, 44-47, 51, 55, 60, 66 | 58,6 | 130 | 35, 36, 44-47, 51, 55, 60, 66 | 58,6 |
| | | 131 | 17, 26 | 7,2 | 131 | 17, 26 | 7,2 |
| | | 141 | 3, 6, 21 | 54,2 | 141 | 3, 6, 21 | 54,2 |
| | | 142 | 19, 20, 33, 34, 61 | 47,2 | 142 | 19, 20, 33, 34, 61 | 47,2 |
| | | 143 | 25, 26 | 26,1 | 143 | 25, 26 | 26,1 |
| | | 144 | 36 | 4,0 | 144 | 36 | 4,0 |
| участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов) | | | | 1302,0 | | | 1301,4 |
| | Вочеровское | 21 | 1-3, 8-11, 13, 24, 25, 29, 50 | 24,8 | 21 | 1-3, 8-11, 13, 24, 25, 29, 50 | 24,8 |
| | | 104 | 7-12, 16, 17, 19, 20, 29-34, 36-47 | 174,9 | 104 | 7-12, 16-20, 24, 28-34, 36-43, 47 | 174,9 |
| | | 105 | 1-6, 13-16, 19-25, 30-42, 44, 45, 49, 51-63 | 141,3 | 105 | 1-6, 13-16, 19-25, 30-33, 35-37, 39-42, 44, 45, 47, 49, 51-62, 64, 65, 67, 68 | 141,3 |
| | | 111 | 7-11, 17-25, 32-35, 51-54, 57, 58 | 106,9 | 111 | 7-11, 17-23, 25, 32-35, 51-54, 57 | 106,9 |
| | | 112 | 1-9, 12-17, 21, 23, 24, 26-29, 31, 34-37, 41, 61-66 | 159,7 | 112 | 1-9, 12-17, 21, 23, 24, 26-30, 34-37, 41, 61-65 | 161,6 |

| Наименование особо защитных участков лесов | Наименование участкового лесничества | По приказу Рослесхоза № 471 от 09.11.2016 г. | | | По данным ГЛР на 01.01.2026 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов) | Октябрьское | 89 | 40-43, 46-50, 53, 54, 56, 57, 59-64, 66, 70-73, 75-94 | 90,4 | 89 | 40-43, 46-50, 53, 54, 56, 57, 59-64, 66, 70-73, 75-94 | 90,4 |
| | | 93 | 4, 25, 27-32, 35, 38, 39, 41, 42, 46-48, 51, 52, 54, 58 | 57,1 | 93 | 4, 25, 27-32, 35, 38, 39, 41, 42, 46-48, 51, 52, 54, 58 | 57,1 |
| | | 94 | 2, 3, 5, 6, 8-10, 13, 14, 18, 21-26, 31 | 47,5 | 94 | 2, 3, 5, 6, 8-10, 13, 14, 18, 21-26, 31 | 47,5 |
| | | 95 | 1, 3, 5, 6, 10, 11, 15, 18, 21, 22, 29-32, 34, 35, 44, 46, 47 | 95,5 | 95 | 1, 3, 5, 6, 10, 11, 15, 18, 21, 22, 29-32, 34, 35, 44, 46, 47 | 95,5 |
| | | 99 | 1, 5, 6, 9, 10, 13, 16-18, 20,21,24-26 | 36,8 | 99 | 1, 5, 6, 9, 10, 13, 16-18, 20, 21, 24-26 | 36,8 |
| | | 100 | 20, 22, 23, 25-34, 38, 40-42, 45-47, 52, 54-57, 59-62, 68, 69, 87, 89, 90 | 76,2 | 100 | 20, 22, 23, 25-34, 38, 40-42, 45-47, 52, 54-57, 59-62, 68, 69, 87, 89, 90 | 76,2 |
| | | 104 | 4, 7-12, 14, 15, 17-22, 24-32, 34-38, 42-55, 57-66 | 257,7 | 104 | 4, 7-12, 14, 15, 17-22, 24-32, 34-38, 42-55, 57-66 | 255,2 |
| | 2-е Мантуровское (СПК "Сокол") | 10 | 13, 14, 21-26 | 33,2 | 10 | 13, 14, 21-26 | 33,2 |
| Заповедные лесные участки | | | | 1869,0 | | | 2145,8 |
| Заповедные лесные участки | Карьковское | 18 | 9, 18, 19, 33, 39 | 25,5 | 18 | 9, 18, 19, 33, 39 | 25,5 |
| | | 78 | 1-48, 49, 50-55, 56, 58-66 | 216,0 | 78 | 1-48,50-55 | 216,0 |

| Наименование особо защитных участков лесов | Наименование участкового лесничества | По приказу Рослесхоза № 471 от 09.11.2016 г. | | | По данным ГЛР на 01.01.2026 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га | №№ лесных кварталов | №№ лесотаксационных выделов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| заповедные лесные участки | | 86 | 1-66 | 197,0 | 86 | 1-66 | 197,0 |
| | | 87 | 1-4, 14-19, 28, 29, 34-36 | 70,0 | 87 | 1-4, 14-19, 28, 29, 34-36 | 71,8 |
| | | 97 | 1-25 | 171,0 | 97 | 1-25 | 171,0 |
| | | 106 | 3, 4, 6, 8, 11-47 | 99,0 | 106 | 3, 4, 6, 8, 11-47 | 99,0 |
| | | 108 | 1-38 | 209,0 | 108 | 1-41 | 209,0 |
| | | 118 | 1, 2, 11, 23-26, 37-39 | 39,0 | 118 | 1, 2, 11, 23-26, 37-39 | 40,1 |
| | Вочеровское | 20 | 14, 19, 22, 25, 28, 31, 34-37, 39, 40, 43, 44, 46, 54, 61 | 161,5 | 20 | 15, 18, 24, 25, 28-32, 35, 37, 38, 40, 43, 55, 59, 60 | 159,8 |
| | | 23 | 9, 17, 19, 27, 31, 33 | 20,1 | 23 | 1-42 | 181,0 |
| | | 24 | 31, 32 | 6,1 | 24 | 1-11, 13-16, 18-25, 32 | 117,6 |
| | | 33 | 13, 17, 19, 22, 26, | 22,4 | 33 | 18, 22, 27, 31, 33 | 22,4 |
| | | 41 | 2, 3, 29, 39, 30 | 29,5 | 41 | 2, 3, 29, 30, 39 | 29,5 |
| | | 50 | 6 | 2,7 | 50 | 8 | 2,7 |
| | | 59 | 20 | 58,7 | 59 | 16, 21, 38 | 58,7 |
| | Угорское | 40 | 1-41 | 226,0 | 40 | 1-41 | 229,0 |
| | | 54 | 9-12, 16, 17, 19, 22 | 35,5 | 54 | 9-12, 16, 17, 19, 22 | 35,5 |
| | | 77 | 32, 38, 39, 41 | 17,8 | 77 | 32, 38, 39, 41 | 17,8 |
| | | 91 | 5, 12, 14 | 18,1 | 91 | 5, 12, 14 | 18,1 |
| | | 106 | 6, 7, 18 | 52,4 | 106 | 6, 7, 18 | 52,4 |
| | | 107 | 11, 12 | 14,4 | 107 | 11, 12 | 14,4 |
| | | 120 | 1-5, 7-14, 16-22 | 177,3 | 120 | 1-5, 7-14, 16-22 | 177,3 |

# Сводная ведомость объектов лесного семеноводства Мантуровского лесничества Костромской области по состоянию на 01.01.2026 года

## Объекты лесного семеноводства (за исключением плюсовых деревьев)

| Наименование объекта лесного семеноводства | | | | | Площадь, га |
|---|---|---|---|---|---|
| | Наименование участкового лесничества | Наименование урочища | Номер квартала | Номер выдела | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| - | - | - | - | - | - |

## Плюсовые деревья

| № п/п | Местоположение плюсовых деревьев | | | | Видовое название древесной породы | Наличие аттестации | Вступление в стадию семеношения | Количество плюсовых деревьев в выделе, шт. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Наименование участкового лесничества | Наименование урочища | Номер квартала | Номер выдела | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Вочеровское | | 78 | 39 | Сосна | нет | нет | 17 |
| Итого | | | | | | | | 17 |
| | | | | | Сосна | | | 17 |

# Перечень лесных участков, где возможно проведение естественного лесовосстановления вследствие природных процессов

| Целевое назначение лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Эксплуатационные леса | 1-е Мантуровское | 6, 7, 9, 11, 14, 15, 17, 21, 22, 24, 27, 28, 31, 32, 38-40, 42, 43, 51, 52, 59, 67, 80, 93, 95, 108, 117, 122, 127<br>Части кварталов: 1-5, 8, 10, 16, 18, 23, 25, 29, 30, 34-37, 44-48, 53-56, 60-64, 68-72, 75-79, 83-88, 91, 92, 94, 96, 99-104, 109-114, 118-121, 123-126, 128 | 19613 |
| | 2-е Мантуровское, всего | | 20179 |
| | в том числе: | | |
| | колхоз «Заречье» | 7, 9, 17, 20<br>Части кварталов: 3-6, 8, 10-13, 16, 18, 19, 21-27, 32-37 | 2591 |
| | МУСП «Победа» | Части кварталов: 2, 3, 9-14, 16-18, 20-23, 29-34 | 1539 |
| | СПК «Восток» | 15-17, 25<br>Части кварталов: 1-14, 18-24, 26-39 | 3303 |
| | СПК «Звезда» | 9, 20, 24<br>Части кварталов: 1, 7, 8, 10, 21-23 | 898 |
| | СПК «Луч» | 8, 13, 14, 17, 24, 79, 88, 93, 95<br>Части кварталов: 2-7, 9-12, 15, 16, 18-23, 25-41, 44, 51-63, 70-78, 80-87, 89-92, 94 | 6788 |
| | СПК «Нива» | Части кварталов: 1-14, 16-24, 36 | 2371 |
| | СПК «Подвигалихинское» | 7, 15, 16, 18, 22, 28<br>Части кварталов: 1, 3, 8, 12, 14, 17, 21, 23, 27, 29-32 | 1824 |
| | СПК «Свобода» | Части кварталов: 1-13, 17 | 745 |
| | СПК «Сокол» | Части кварталов: 16-18 | 120 |
| | Вочеровское | 5, 7, 9, 18, 19, 31, 34, 42, 48, 73, 74, 81-83, 88, 118, 122<br>Части кварталов: 1-4, 6, 8, 10-17, 20, 23-28, 30, 32, 33, 37-41, 45-47, 49-51, 54-59, 62-67, 69-72, 75, 77-80, 85-87, 89-102, 104-109, 111-114, 119-121 | 18956 |
| | Карьковское | 25, 29, 31, 35, 37, 57, 89, 90, 99, 109, 113, 114, 121, 123, 124, 136<br>Части кварталов: 1-24, 26-28, 30, 32-34, 36, 38-54, 58-61, 64-68, 71-77, 80-85, 91-95, 100-105, 110-112, 115-117, 120, 122, 125-135, 137-147 | 24606 |
| | Октябрьское | 2, 7, 10, 19, 35, 38, 42, 44, 49, 63, 67, 71, 82, 113, 118, 121, 122, 126, 130, 131, 133, 137, 138, 140, 142, 143, 148 | 30111 |

| Целевое назначение лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | Части кварталов: 1, 3-6, 8, 9, 11-18, 20-34, 36, 37, 39-41, 43, 45-48, 50-62, 64-66, 68-70, 72-81, 83-112, 114-117, 119, 120, 123-125, 127-129, 132, 134-136, 139, 141, 144-147, 149, 150 | |
| | Угорское | 3, 7, 12, 25, 38, 39, 43, 49, 52-54, 57, 58, 63, 66, 67, 70-72, 81, 102, 103, 107, 117, 120-123, 146, 150, 159, 160, 170, 171, 174, 180-182, 184, 185, 190, 200<br>Части кварталов: 6, 10, 11, 13-22, 26-36, 40-42, 44-48, 50, 55, 56, 59-62, 65, 68, 69, 73-76, 78-80, 82, 88, 89, 91-96, 106, 108-111, 118, 124, 125, 131, 138, 144, 145, 147-149, 151, 157, 158, 161-163, 169, 172, 173, 179, 183, 189, 194, 195, 199, 201-209 | 28954 |
| | Ухтубужское | 5, 7, 9, 12, 15, 18, 20, 21, 24, 26-29, 31, 33, 35-37, 39, 50, 59, 62, 63, 66, 71, 79, 81, 110, 116, 117<br>Части кварталов: 1-4, 8, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 23, 25, 30, 32, 34, 38, 40-49 | 16207 |
| Итого по эксплуатационным лесам | | | 158626 |

Наименования защитных лесов, которые являются природными объектами, имеющими особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов

| До 01.07.2019 г. | После 01.07.2019 г. (в редакции от 27.12.2018 № 538-ФЗ) |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях | 1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях |
| 2. Леса, расположенные в водоохранных зонах | 2. Леса, расположенные в водоохранных зонах |
| 3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов | 3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов |
| леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения | леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения) |
| защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации | леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности) |
| зеленые зоны | леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды) |
| лесопарковые зоны | леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов) |

| До 01.07.2019 г. | После 01.07.2019 г.<br>(в редакции от 27.12.2018 № 538-ФЗ) |
|---|---|
| 1 | 2 |
| городские леса | - |
| леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов | горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах) |
| 4. Ценные леса | 4. Ценные леса |
| государственные защитные лесные полосы | государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противоэрозионные и водорегулирующие функции) |
| противоэрозионные леса | противоэрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии) |
| леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах | пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции) |
| | лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции) |
| | горные леса (леса, расположенные в зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма, в Южно-Сибирской горной зоне, в иных горных местностях на границе с верхней безлесной частью горных вершин и хребтов (малолесные горные территории), имеющие защитное и противоэрозионное значение) |
| | лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции) |
| леса, имеющие научное или историческое значение | леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса) |

| До 01.07.2019 г. | После 01.07.2019 г.<br>(в редакции от 27.12.2018 № 538-ФЗ) |
|---|---|
| 1 | 2 |
| орехово-промысловые зоны | леса, расположенные в орехово промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов) |
| лесные плодовые насаждения | лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников) |
| ленточные боры | ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение) |
| запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов | запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции) |
| нерестоохранные полосы лесов | нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов) |
| - | 5. Городские леса |

# Перечень видов растений, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Костромской области и произрастающих на территории Мантуровского муниципального округа Костромской области

| № п/п | Наименование растения | Местопроизрастание | Координаты |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Бузульник сибирский (Ligularia sibirica) | Мантуровский участок ГПЗ «Кологривский лес» | 57.99734<br>44.62046 |
| 2 | Венерин башмачок настоящий (Cypripedium calceolus) | ГПЗ «Кологривский лес», близ северной границы Мантуровского участка | 58.06732<br>44.67253 |
| 3 | Гроздовник виргинский (Botrychium virginianum) | Мантуровский участок ГПЗ «Кологривский лес» | 58.04177<br>44.64274 |
| | | | 58.06825<br>44.67234 |
| 4 | Гроздовник полулунный (Botrychium lunaria) | Мантуровский участок ГПЗ «Кологривский лес» | 58.06714<br>44.67227 |
| 5 | Кокушник комарниковый (Gymnadenia conopsea) | ГПЗ «Кологривский лес». Близ северной границы Мантуровского участка | 58.06691<br>44.67703 |
| 6 | Мякотница однолистная (Malaxis monophyllos) | Близ северной границы Мантуровского участка ГПЗ «Кологривский лес» | 58.06740<br>44.67195 |

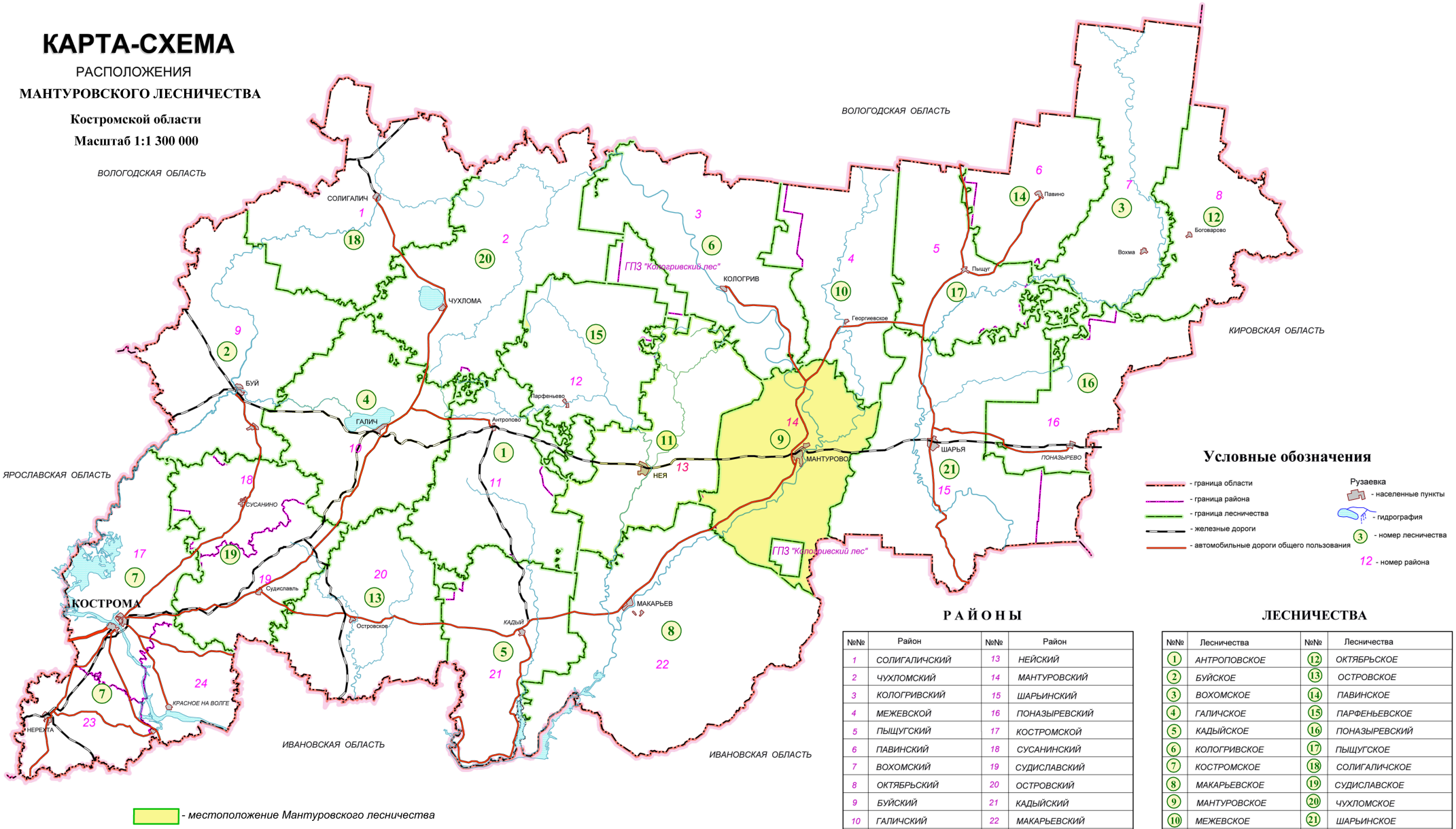
# КАРТА-СХЕМА

РАСПОЛОЖЕНИЯ

**МАНТУРОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА**

**Костромской области**

**Масштаб 1:1 300 000**




- местоположение Мантуровского лесничества

## Условные обозначения

- граница области
- граница района
- граница лесничества
- железные дороги
- автомобильные дороги общего пользования

Рузаевка - населенные пункты

- гидрография

3 - номер лесничества

12 - номер района

## РАЙОНЫ

| №№ | Район | №№ | Район |
|---|---|---|---|
| 1 | СОЛИГАЛИЧСКИЙ | 13 | НЕЙСКИЙ |
| 2 | ЧУХЛОМСКИЙ | 14 | МАНТУРОВСКИЙ |
| 3 | КОЛОГРИВСКИЙ | 15 | ШАРЬИНСКИЙ |
| 4 | МЕЖЕВСКОЙ | 16 | ПОНАЗЫРЕВСКИЙ |
| 5 | ПЫЩУГСКИЙ | 17 | КОСТРОМСКОЙ |
| 6 | ПАВИНСКИЙ | 18 | СУСАНИНСКИЙ |
| 7 | ВОХОМСКИЙ | 19 | СУДИСЛАВСКИЙ |
| 8 | ОКТЯБРЬСКИЙ | 20 | ОСТРОВСКИЙ |
| 9 | БУЙСКИЙ | 21 | КАДЫЙСКИЙ |
| 10 | ГАЛИЧСКИЙ | 22 | МАКАРЬЕВСКИЙ |
| 11 | АНТРОПОВСКИЙ | 23 | НЕРЕХТСКИЙ |
| 12 | ПАРФЕНЬЕВСКИЙ | 24 | КРАСНОСЕЛЬСКИЙ |

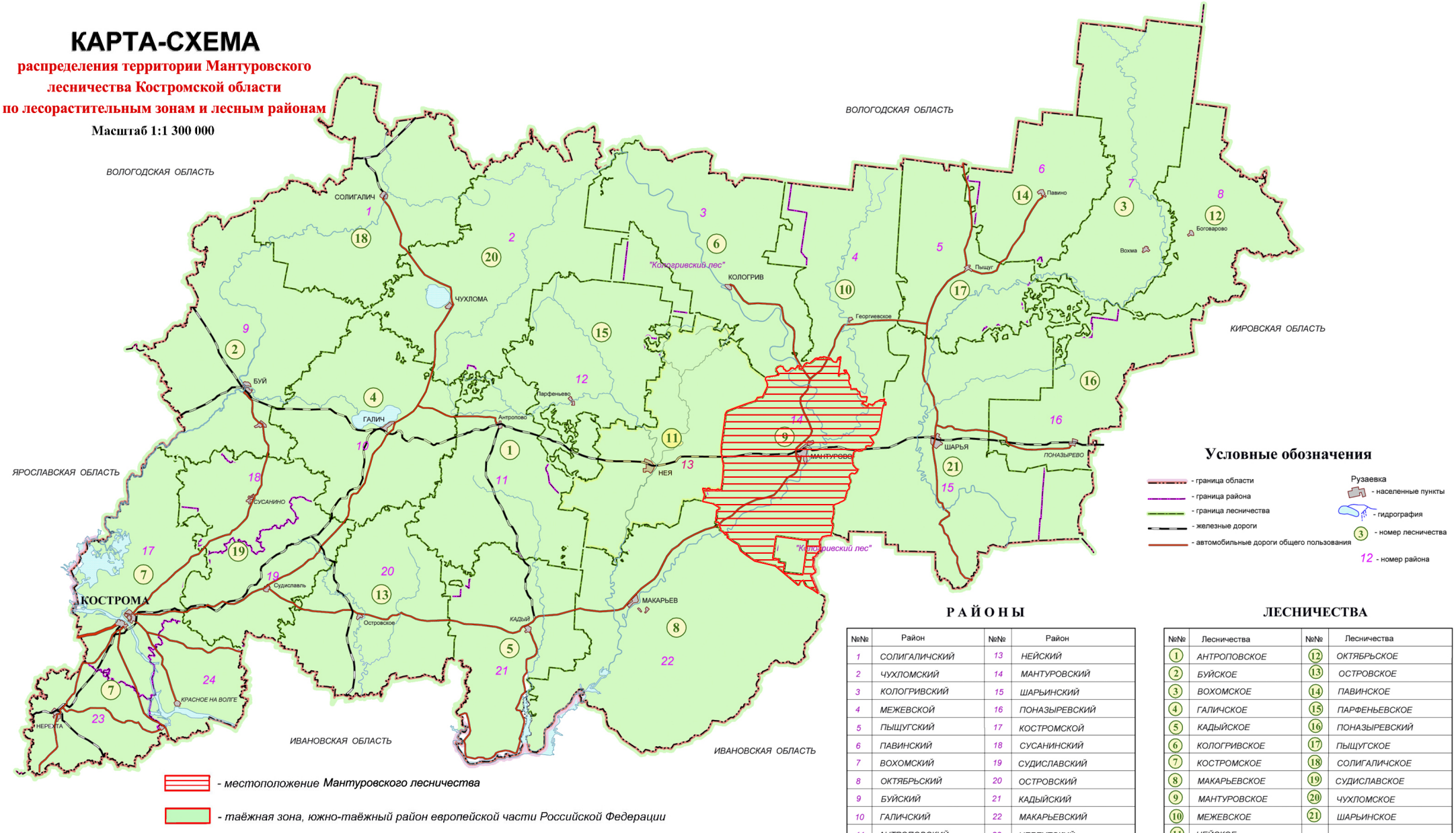
## ЛЕСНИЧЕСТВА

| №№ | Лесничества | №№ | Лесничества |
|---|---|---|---|
| 1 | АНТРОПОВСКОЕ | 12 | ОКТЯБРЬСКОЕ |
| 2 | БУЙСКОЕ | 13 | ОСТРОВСКОЕ |
| 3 | ВОХОМСКОЕ | 14 | ПАВИНСКОЕ |
| 4 | ГАЛИЧСКОЕ | 15 | ПАРФЕНЬЕВСКОЕ |
| 5 | КАДЫЙСКОЕ | 16 | ПОНАЗЫРЕВСКИЙ |
| 6 | КОЛОГРИВСКОЕ | 17 | ПЫЩУГСКОЕ |
| 7 | КОСТРОМСКОЕ | 18 | СОЛИГАЛИЧСКОЕ |
| 8 | МАКАРЬЕВСКОЕ | 19 | СУДИСЛАВСКОЕ |
| 9 | МАНТУРОВСКОЕ | 20 | ЧУХЛОМСКОЕ |
| 10 | МЕЖЕВСКОЕ | 21 | ШАРЬИНСКОЕ |
| 11 | НЕЙСКОЕ | | |

# КАРТА-СХЕМА

**распределения территории Мантуровского лесничества Костромской области по лесорастительным зонам и лесным районам**

**Масштаб 1:1 300 000**




## Условные обозначения

- граница области
- граница района
- граница лесничества
- железные дороги
- автомобильные дороги общего пользования
- Рузаевка - населенные пункты
- гидрография
- 3 - номер лесничества
- 12 - номер района

## РАЙОНЫ

| №№ | Район | №№ | Район |
|---|---|---|---|
| 1 | СОЛИГАЛИЧСКИЙ | 13 | НЕЙСКИЙ |
| 2 | ЧУХЛОМСКИЙ | 14 | МАНТУРОВСКИЙ |
| 3 | КОЛОГРИВСКИЙ | 15 | ШАРЬИНСКИЙ |
| 4 | МЕЖЕВСКОЙ | 16 | ПОНАЗЫРЕВСКИЙ |
| 5 | ПЫЩУГСКИЙ | 17 | КОСТРОМСКОЙ |
| 6 | ПАВИНСКИЙ | 18 | СУСАНИНСКИЙ |
| 7 | ВОХОМСКИЙ | 19 | СУДИСЛАВСКИЙ |
| 8 | ОКТЯБРЬСКИЙ | 20 | ОСТРОВСКИЙ |
| 9 | БУЙСКИЙ | 21 | КАДЫЙСКИЙ |
| 10 | ГАЛИЧСКИЙ | 22 | МАКАРЬЕВСКИЙ |
| 11 | АНТРОПОВСКИЙ | 23 | НЕРЕХТСКИЙ |
| 12 | ПАРФЕНЬЕВСКИЙ | 24 | КРАСНОСЕЛЬСКИЙ |

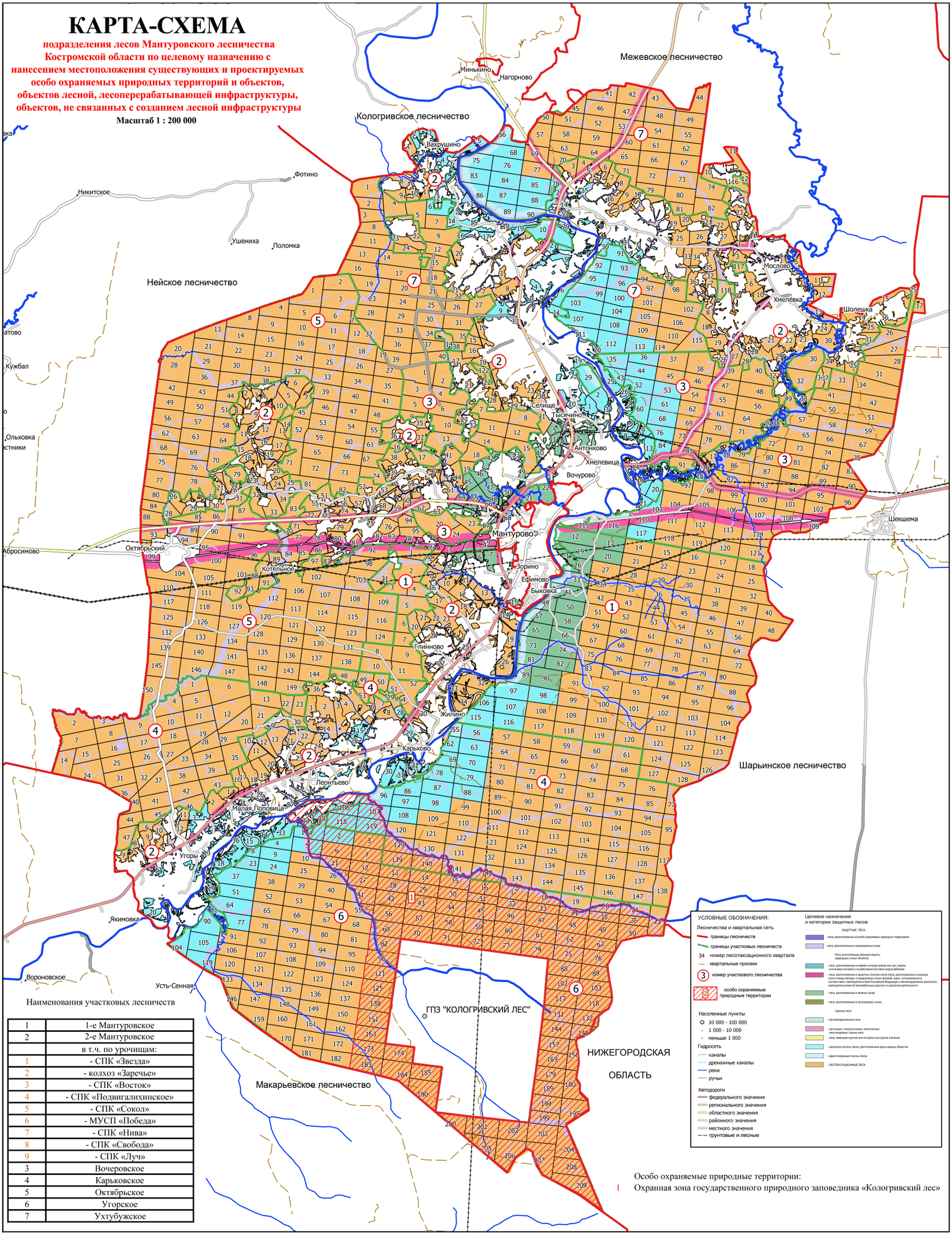
## ЛЕСНИЧЕСТВА

| №№ | Лесничества | №№ | Лесничества |
|---|---|---|---|
| 1 | АНТРОПОВСКОЕ | 12 | ОКТЯБРЬСКОЕ |
| 2 | БУЙСКОЕ | 13 | ОСТРОВСКОЕ |
| 3 | ВОХОМСКОЕ | 14 | ПАВИНСКОЕ |
| 4 | ГАЛИЧСКОЕ | 15 | ПАРФЕНЬЕВСКОЕ |
| 5 | КАДЫЙСКОЕ | 16 | ПОНАЗЫРЕВСКИЙ |
| 6 | КОЛОГРИВСКОЕ | 17 | ПЫЩУГСКОЕ |
| 7 | КОСТРОМСКОЕ | 18 | СОЛИГАЛИЧСКОЕ |
| 8 | МАКАРЬЕВСКОЕ | 19 | СУДИСЛАВСКОЕ |
| 9 | МАНТУРОВСКОЕ | 20 | ЧУХЛОМСКОЕ |
| 10 | МЕЖЕВСКОЕ | 21 | ШАРЬИНСКОЕ |
| 11 | НЕЙСКОЕ | | |

# КАРТА-СХЕМА

**подразделения лесов Мантуровского лесничества Костромской области по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры**

**Масштаб 1 : 200 000**




Наименования участковых лесничеств

| | |
|---|---|
| 1 | 1-е Мантуровское |
| 2 | 2-е Мантуровское |
| | в т.ч. по урочищам: |
| 1 | - СПК «Звезда» |
| 2 | - колхоз «Заречье» |
| 3 | - СПК «Восток» |
| 4 | - СПК «Подвигалихинское» |
| 5 | - СПК «Сокол» |
| 6 | - МУСП «Победа» |
| 7 | - СПК «Нива» |
| 8 | - СПК «Свобода» |
| 9 | - СПК «Луч» |
| 3 | Вочеровское |
| 4 | Карьковское |
| 5 | Октябрьское |
| 6 | Угорское |
| 7 | Ухтубужское |

Особо охраняемые природные территории:

1 Охранная зона государственного природного заповедника «Кологривский лес»