ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению департамента
лесного хозяйства
Костромской области
от __ _____ 2025 года № ___

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

ШАРЬИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Кострома
2025 г.

Департамент лесного хозяйства
Костромской области

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

ШАРЬИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Исполнитель:

ООО «Костромалесинформ»

2025 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 ... 35
1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия ... 36
1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия ... 53
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ ... 53
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 ... 60
1.2.Виды разрешенного использования лесов на территории Шарьинского лесничества ... 60
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ... 76
2.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины ... 76
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений ... 79
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия ... 99
древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами ... 99
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия ... 112
2.1.4. Возрасты рубок ... 121
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты ... 122
2.1.6. Размеры лесосек ... 124
2.1.7. Сроки примыкания лесосек ... 125
2.1.8. Количество зарубов ... 126
2.1.9. Сроки повторяемости рубок ... 127
2.1.10. Методы лесовосстановления ... 128
2.1.11. Сроки разрешённого использования лесов для заготовки древесины ... 132
2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы ... 132
2.2.1. Фонд подсочки сосновых древостоев ... 134
2.2.2. Виды подсочки ... 134
2.2.3. Нормативы количества карр на дереве и ширины межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев ... 135
2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы ... 142
2.3. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 144
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам ... 145

2.3.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 150
2.4. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 151
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам ... 151
2.4.2. Сроки заготовки и сбора дикорастущих плодов и ягод, орехов, грибов, лекарственных растений ... 157
2.4.3. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения ... 159
2.4.4. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 159
2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объемы) и сроки разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 163
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий ... 166
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры ... 167
2.6. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 170
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) ... 170
2.6.2. Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 173
2.7. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности ... 175
2.8. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 179
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 183
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности ... 183
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности ... 184
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства ... 184
2.8.5. Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 186
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации ... 186
2.10. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений ... 187
2.11. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) ... 189
2.12. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых ... 193
2.12.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления изыскательской деятельности ... 199
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 ... 201
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов ... 202
2.15. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов ... 211
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности ... 213
2.17. Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов ... 214
2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия 214
2.17.1.1. Предупреждение лесных пожаров ... 216

2.17.1.2. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров. 219
2.17.1.3. Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров..... 220
2.17.1.4. Требования пожарной безопасности в лесах 220
2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов..... 232
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)..... 242
2.17.3.1. Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины..... 243
2.17.3.2. Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению.... 247
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам..... 270
ГЛАВА 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕСОВ 271
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов 271
Ограничения по видам целевого назначения лесов 271
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов..... 276
3.3. Ограничения по видам использования лесов..... 281
П Р И Л О Ж Е Н И Я 295
Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территории Шарьинского лесничества Костромской области (Приложение № 21 к приказу Рослесхоза от 04.05.2016 №159 и данные ГЛР на 01.01.2025 г)..... 296
Сводная ведомость объектов лесного семеноводства Шарьинского лесничества Костромской области по состоянию на 01.01.2025 года..... 303
Перечень лесных участков, где возможно проведение естественного лесовосстановления вследствие природных процессов..... 304
Наименования защитных лесов, которые являются природными объектами, имеющими особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов 306
Перечень видов растений, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Костромской области и произрастающих на территории Шарьинского муниципального района Костромской области 309
Перечень видов растений, занесённых в Красные книги Российской Федерации и Костромской области, произрастающих на территории Поназыревского муниципального района Костромской области 310

Введение

Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных в границах Шарьинского лесничества Костромской области (далее – Шарьинское лесничество), осуществляются в соответствии с настоящим лесохозяйственным регламентом. Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Шарьинского 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), основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества, порядок деятельности которых 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 Шарьинского лесничества является Государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов Вохомского, Октябрьского, Парфеньевского и Шарьинского лесничеств № 23 от 10 июня 2025 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 Шарьинского лесничества послужили:

материалы таксации лесов, проведенной на территории лесничества в 2014 году филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Мослеспроект» на общей площади 355356 га;

материалы таксации лесов, проведенной за счет средств лиц использующие лесные участки проведенного на части территории лесничества в 2017-2024 годах на общей площади 162386,5 га;

схема территориального планирования Шарьинского муниципального района Костромской области;

данные государственного лесного реестра Костромской области по состоянию на 01 января 2025 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

№ п/п	Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3	4
8	«О недрах»	21.02.1992 № 2395-1	Федеральный закон
9.	«О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»	21.12.1994 № 68-ФЗ	Федеральный 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.	«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.	«О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»	17.05.2011 № 376	Постановление Правительства Российской Федерации
24.	«Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»	17.05.2011 № 377	Постановление Правительства Российской Федерации
25.	«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
26.	«О приоритетных инвестиционных проектах в целях развития лесного комплекса и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов	23.02.2018 № 190	Постановление Правительства Российской

№ п/п	Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3	4
	Правительства Российской Федерации»		Федерации
27.	«О проведении рекультивации и консервации земель»	10.07.2018 № 800	Постановление Правительства Российской Федерации
28.	«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
29.	«Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»	16.09.2020 № 1479	Постановление Правительства Российской Федерации
30.	«Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»	07.10.2020 № 1614	Постановление Правительства Российской Федерации
31.	«Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»	09.12.2020 № 2047	Постановление Правительства Российской Федерации
32.	«Об утверждении требований к размещению и характеристикам складов древесины»	24.11.2021 № 2017	Постановление Правительства Российской Федерации
33.	«О порядке определения характеристик древесины и учета древесины»	30.11.2021 № 2128	Постановление Правительства Российской Федерации
34.	«О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»	19.01.2022 № 18	Постановление Правительства Российской Федерации
35.	«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
36.	«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
37.	«Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»	31.10.2024 № 1459	Постановление Правительства Российской Федерации
38.	«Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов,	17.07.2012 №1283-р	Распоряжение Правительства

№ п/п	Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3	4
	эксплуатационных лесов и резервных лесов»		Российской Федерации
39.	«Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»	11.07.2017 № 1469-р	Распоряжение Правительства Российской Федерации
40.	«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
41.	«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
42.	«Об утверждении методики инструментального замера площади лесного пожара»	23.06.2014 № 275	Приказ Минприроды России
43.	«Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»	23.06.2014 № 276	Приказ Минприроды России
44.	«Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации»	18.08.2014 № 367	Приказ Минприроды России
45.	«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
46.	«Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»	09.01.2017 № 1	Приказ Минприроды России
47.	«Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»	27.02.2017 № 72	Приказ Минприроды России
48.	«Об установлении лесозащитного районирования»	26.12.2018 № 1067	Приказ Минприроды России
49.	«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 № 10	Приказ Минприроды России
50.	«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
51.	«Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»	24.03.2020 № 162	Приказ Минприроды России

№ п/п	Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3	4
52.	«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»	02.07.2020 № 408	Приказ Минприроды России
53.	«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»	07.07.2020 № 417	Приказ Минприроды России
54.	«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»	10.07.2020 № 434	Приказ Минприроды России
55.	«Об утверждении типовых договоров безвозмездного пользования лесными участками»	10.07.2020 № 435	Приказ Минприроды России
56.	«Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»	27.07.2020 № 487	Приказ Минприроды России
57.	«Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»	27.07.2020 № 488	Приказ Минприроды России
58.	«Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»	28.07.2020 № 494	Приказ Минприроды России
59.	«Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»	28.07.2020 № 496	Приказ Минприроды России
60.	«Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»	28.07.2020 № 497	Приказ Минприроды России
61.	«Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»	30.07.2020 № 513	Приказ Минприроды России
62.	«Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»	30.07.2020 № 514	Приказ Минприроды России
63.	«Об утверждении Правил ухода за лесами»	30.07.2020 № 534	Приказ Минприроды России
64.	«Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»	30.07.2020 № 535	Приказ Минприроды России
65.	«Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»	30.07.2020 № 542	Приказ Минприроды России
66.	«Об утверждении Порядка проектирования, создания,	05.08.2020	Приказ

№ п/п	Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3	4
	содержания и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры»	№ 565	Минприроды России
67.	«Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»	09.11.2020 № 908	Приказ Минприроды России
68.	«Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»	09.11.2020 № 909	Приказ Минприроды России
69.	«Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»	09.11.2020 № 910	Приказ Минприроды России
70.	«Об утверждении Правил заготовки живицы»	09.11.2020 № 911	Приказ Минприроды России
71.	«Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»	09.11.2020 № 912	Приказ Минприроды России
72.	«Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»	09.11.2020 № 913	Приказ Минприроды России
73.	«Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»	01.12.2020 № 993	Приказ Минприроды России
74.	«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
75.	«Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»	12.08.2021 № 558	Приказ Минприроды России
76.	«Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»	12.10.2021 № 737	Приказ Минприроды России
77.	«Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»	13.10.2021 № 742	Приказ Минприроды России
78.	«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
79.	«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
80.	«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
81.	«Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта	17.01.2022 № 23	Приказ Минприроды России

№ п/п	Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3	4
	заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»		
82.	«Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»	31.01.2022 № 54	Приказ Минприроды России
83.	«Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»	01.04.2022 № 244	Приказ Минприроды России
84.	«Об утверждении Лесоустроительной инструкции»	05.08.2022 №510	Приказ Минприроды России
85.	«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
86.	«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
87.	«Об установлении лесосеменного районирования»	19.12.2022 №1032	Приказ Минприроды России
88.	«Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»	25.08.2023 № 1378	Приказ Минприроды России
89.	«Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности»	25.04.2024 № 241	Приказ Минприроды России
90.	«Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»	14.03.2025 № 102	Приказ Минприроды России
91.	«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
92.	«Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»	17.03.2025 № 106	Приказ Минприроды России
93.	«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	18.03.2025 № 111	Приказ Минприроды России

№ п/п	Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3	4
	также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»		
94.	«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»	27.03.2025 № 142	Приказ Минприроды России
95.	«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
96.	«Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов»	09.04.2025 № 184	Приказ Минприроды России
97.	«Об определении количества лесничеств на территории Костромской области и установлении их границ»	23.05.2008 № 168	Приказ Рослесхоза
98.	«Об отнесении лесов на территории Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»	18.01.2010 № 14	Приказ Рослесхоза
99.	«Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»	27.05.2011 № 191	Приказ Рослесхоза
100.	«Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»	05.07.2011 № 287	Приказ Рослесхоза
101.	«Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений»	10.01.2012 № 2	Приказ Рослесхоза
102.	«Об утверждении Положения о функциональной подсистеме охраны лесов от пожаров и защиты их от вредителей и болезней леса единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»	11.08.2015 № 290	Приказ Рослесхоза
103.	«Об установлении возрастов рубок»	09.04.2015 № 105	Приказ Рослесхоза
104.	«Об установлении границ Вохомского, Галичского, Кадыйского, Макарьевского, Межевского, Октябрьского, Парфеньевского, Солигаличского, Чухломского и Шарьинского лесничеств, об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам, о выделении особо защитных участков лесов и установления их границ на территории Костромской области»	04.05.2016 № 159	Приказ Рослесхоза
105.	«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
106.	«О внесении изменений в приложение №2 к приказу Рослесхоза от 26.12.2018 №1067»	30.10.2019 № 1265	Приказ Рослесхоза
107.	«Об установлении границ Шарьинского лесничества в Костромской области»	13.04.2018 № 335 (в ред.	Приказ Рослесхоза

№ п/п	Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3	4
		приказа Рослесхоза № 683 от 15.08.2018)	
108.	«О внесении изменений в приказ №168 «Об определении количества лесничеств на территории Костромской области и установлении их границ»	25.04.2025 № 277	Приказ Рослесхоза
109.	«О заготовке гражданами древесины для собственных нужд на территории Костромской области».	09.03.2007 №120-4-ЗКО	Закон Костромской области
110.	«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
111.	«Об особо охраняемых природных территориях в Костромской области»	15.02.2012 № 194-5-ЗКО	Закон Костромской области
112.	«Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Костромской области»	25.12.2013 № 257	Постановление губернатора Костромской области
113.	«О Лесном плане Костромской области на 2019-2028 годы»	25.01.2019 № 17	Постановление губернатора Костромской области
114.	«Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области»	16.06.2008 № 172-а	Постановление администрации Костромской области
115.	«О внесении изменений в отдельные постановления администрации Костромской области»	06.10.2015 № 363-а	Постановление администрации Костромской области
116.	«О создании особо охраняемой природной территории регионального значения памятник природы "Парковый ансамбль усадьбы Лугининых»	17.04.2017 № 160-а	Постановление администрации Костромской области
117.	«О создании особо охраняемых природных территорий регионального значения на территории Шарьинского муниципального района Костромской области»	20.12.2017 № 501-а	Постановление администрации Костромской области
118.	«О создании особо охраняемой природной территории регионального значения государственного природного заказника «Формозовский»	05.07.2021 № 290-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

Шарьинское лесничество Департамента лесного хозяйства Костромской области расположено в юго-восточной части Костромской области на территории двух муниципальных районов: Шарьинского (321940 га) – 90,6% и Поназыревского (33416 га) – 9,4%.

На севере граничит с Пыщугским лесничеством Костромской области, на востоке с Поназыревским лесничеством Костромской области и Шабалинским лесничеством Кировской области, на юге с Шахунским и Ветлужским районными лесничествами Нижегородской области, на западе с Мантуровским и Межевским лесничествами Костромской области.

Наибольшая протяжённость территории лесничества с востока на запад – 60 км, с севера на юг –110 км.

Административное здание Шарьинского лесничества располагается в селе Рождественское в 40 км от районного центра пос.Шарья и одноименной станции Северной железной дороги и в 360 км от областного центра – г. Костромы.

Почтовый адрес Шарьинского лесничества: 157541, Костромская область, Шарьинский район, с.Рождественское, улица Чкалова, дом 52а.

Телефон: 8(49449) 5-18-82; 8(49449) 4-12-86; 8(49449) 5-11-50.

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

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Шарьинское лесничество организовано в соответствии с приказом Рослесхоза № 168 от 23 мая 2008 года, а его границы установлены приказами Рослесхоза № 159 от 04 мая 2016 года и № 335 от 13 апреля 2018 года (в ред. приказа Рослесхоза № 683 от 15 августа 2018 года).

Общая площадь Шарьинского лесничества составляет 355356 га, из которых164381 га – леса бывшего Шарьинского лесхоза Костромского управления лесами, 134068 га Ивановского лесхоза Костромского управления лесами, 56907 га – Шарьинского сельского лесхоза ОГУ «Костромасельлес»..

Лесничество имеет в составе 14 участковых лесничеств, из которых пять участковых лесничеств бывшего Шарьинского лесхоза, шесть – бывшего Ивановского лесхоза и три участковых лесничества Шарьинского сельского лесхоза ОГУ «Костромасельлес». 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 Шангское	Шарьинский	36578
2.	2-е Шангское	Шарьинский	16233
3.	Васеневское	Шарьинский	37682
4.	Дюковское	Шарьинский	30444
5.	Ивановское	Шарьинский	31190
6.	Майтихинское	Шарьинский	23569
7.	Матвеевское	Шарьинский	9484
8.	Одоевское	Шарьинский	11470
		Поназыревский	15451
		Итого	26921
9.	Панинское	Шарьинский	9294
		Поназыревский	17965
		Итого	27259
10.	Рождественское	Шарьинский	17861
11.	Семенихинское	Шарьинский	24421
12.	Троицкое	Шарьинский	14037
13.	Шарьинское	Шарьинский	27196
14.	Шекшемское	Шарьинский	32481
Всего по лесничеству			355356
		Шарьинский	321940
		Поназыревский	33416

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

[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.

утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации», все леса Шарьинского лесничества относятся к южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации, таежной лесорастительной зоны.

В соответствии с лесосеменным районированием, утверждённым приказом Минприроды России от 19 декабря 2022 года №1032 «Об установлении лесосеменного районирования», все леса Шарьинского 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 Шарьинского лесничества относятся к Вохомскому лесозащитному району, к зоне средней лесопатологической угрозы.

Распределение лесов Шарьинского 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 Шангское	Таежная зона	Южно-таежный район Европейской части РФ	зона средней лесопатологической угрозы	Сосна – 2 Ель – 3 Лиственница – 3 Дуб – 1	1-163	36578
2.	2-е Шангское					1-134	16233
3.	Васеневское					1-173	37682
4.	Дюковское					1-127	30444
5.	Ивановское					1-265	31190
6.	Майтихинское					1-106	23569
7.	Матвеевское					1-78	9484
8.	Одоевское					1-121	26921
9.	Панинское					1-119	27259
10.	Рождественское					1-138	17861
11.	Семенихинское					1-105	24421
12.	Троицкое					1-126	14037
13.	Шарьинское					1-196	27196
14.	Шекшемское					1-142	32481
	Всего по лесничеству						355356

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 Шарьинского 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 04.05.2016 г. № 159 «Об установлении границ Вохомского, Галичского, Кадыйского, Макарьевского, Межевского, Октябрьского, Парфеньевского, Солигаличского, Чухломского и Шарьинского лесничеств, об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Костромской области» и материалами таксации лесов.

Резервные леса в границах Шарьинского 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:			355356	
Защитные леса, всего			85728	
в том числе:				
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях			5081	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	2-е Шангское	Часть квартала: 102	15	
	Васеневское	Части кварталов: 104, 105	389	
	Дюковское	118-121 Часть квартала: 117	1146	
	Ивановское	Часть квартала: 190	84	
	Одоевское	23-25, 45, 46, 60-63, 79	2189	
	Шекшемское	3-6 Части кварталов: 68, 88	1258	
Леса, расположенные в водоохранных зонах			15906	
	Дюковское	Части кварталов: 1-10, 12-24, 26, 28-38, 41-44, 46, 47, 50-56, 59-62, 64-66, 68-70, 72, 75, 81-86, 89-95,	2517	

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
		98-103, 107, 108, 112-117, 124		
	1-е Шангское	Части кварталов: 2-15, 18-22, 25-27, 29-31, 34-36, 40-45, 49, 51-54, 56-60, 62-65, 68-79, 86-89, 93, 94, 96-98, 101-109, 113-126, 130-132, 136, 137, 139-156, 160-163	3536	
	Васеневское	Части кварталов: 1-3, 5-44, 47-52, 54, 56-61, 64-71, 73-76, 78, 79, 81-117, 119-131, 135-137, 139-144, 146-150, 153-161, 163-173	5075	
	Шекшемское	Части кварталов: 1, 2, 7-9, 11, 14, 15, 19, 20, 24, 36, 37, 41-44, 46-52, 55-57, 61-65, 68-73, 75, 79-88, 90-94, 98-104, 107, 110-120, 125-128, 132-135	2164	
	Шарьинское	Части кварталов: 1-4, 6, 7, 11, 12, 16-19, 25-29, 32, 40-46, 48, 51-54, 57-67, 69, 71-75, 78, 81-83, 85-96, 98, 100-104, 106-116, 120, 121, 124, 126, 128, 129, 135, 136, 142-145, 147-155, 161-164, 168, 169, 171-174, 176-178, 180, 182, 183, 187-192, 196	2614	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			22543,3	
в том числе				
- леса, расположенные в защитных полосах лесов	1-е Шангское	Части кварталов: 2-4, 47, 48, 55, 56, 63-66, 78, 79, 81, 98-101, 119, 120	785	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	Васеневское	Части кварталов: 7, 8, 10-12, 23-25	276	
	Дюковское	Часть квартала 7	20	
	Шекшемское	Части кварталов: 12, 20-23, 25-35, 37-43, 47-49, 55-58, 69-72, 89, 90	2299	
	Шарьинское	Части кварталов: 25, 30-43, 47-52, 57-59, 61-64, 71, 72, 78-80, 97, 99, 100, 111-113, 129-131, 152-154, 161, 162, 180, 188-190, 195, 196	2140	
	Майтихинское	Части кварталов: 10, 22.	92	
	Рождественское	Части кварталов: 5, 12, 19, 20, 27, 28, 35, 36, 44-46, 53-55, 63-65, 69, 70, 73, 74, 77.	686	
	Матвеевское	Части кварталов: 12, 16, 22, 23, 28, 29, 31-34, 37, 38, 60-64, 66, 67, 69-74, 77, 78.	433	

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
	2-е Шангское	Части кварталов: 10, 25, 37, 42, 43, 49, 50, 63, 65, 67, 70, 71, 74, 81, 82, 85-88, 91, 92, 99, 100, 102-105, 116, 117, 134.	722	
	Ивановское	Части кварталов: 47, 48, 55, 57, 58, 115, 126, 141, 144, 212, 214, 225, 231, 238, 248, 255, 262.	387	
	Итого		7840	
- леса, расположенные в зеленых зонах	Шарьинское	8-10, 20-24, 55, 56, 70, 76, 77, 84, 105, 117-119, 132-134, 137-141, 156-160, 165-167, 175, 184-186, 193, 194 Части кварталов: 6, 7, 11, 25-35, 47-54, 69, 71-75, 78-83,85, 98-104, 106, 107, 112-116, 131, 135, 136, 142, 155, 164, 168, 169, 176-178, 183, 187, 192, 195, 196	9775	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006
	Рождественское	138	114	
	2-е Шангское	106-110 Части кварталов: 100, 116, 117	853	
	Ивановское	52, 54, 59-62. Часть квартала: 58	659	
	Итого		11401	
- леса, расположенные в лесопарковых зонах	Шарьинское	5, 68, 181 Части кварталов: 1-4, 44-46, 65-67, 94-97, 108-111, 128-130, 152-154, 161-163, 180, 182, 188-191	3294,7	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006
	Рождественское	Часть квартала: 79	7,6	
	Итого		3302,3	
Ценные леса, всего			42197,7	
в том числе				
- леса, имеющие научное и историческое значение	Троицкое	91-96, 109-112 Часть квартала: 72	933	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	Шекшемское	Части кварталов: 138, 139	137	
	Итого		1070	
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Дюковское	49, 79, 80, 88, 126 Часть кварталов: 37, 38, 43, 44, 50, 59, 60, 69, 70, 89, 100, 101, 103, 114, 115, 127	5025	
	1-е Шангское	28, 61, 80. Части кварталов: 6, 7, 15, 16, 27, 29, 30, 41-43, 59, 60, 78, 79, 81, 97-99, 118-120	4082	
	Шекшемское	Части кварталов: 11, 23, 35-37, 49-51, 69-71, 89-91	2281	

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
	Рождественское	6, 13, 21-23, 29-31, 38, 39, 47-50, 56-59, 66-68, 71, 75, 80, 81, 89, 90, 98-101, 108, 109, 115-117, 120-122, 125-127, 129, 130, 132-137. Части кварталов: 5, 12, 14, 20, 28, 40, 65, 69, 70, 72-74, 76-78, 107	7664	
	Троицкое	49-51, 68-71, 73, 74, 85-90, 103, 106, 107, 113, 114, 116, 119, 122, 123, 125, 126. Части квартала: 72	2975	
	Одоевское	5-7, 18-22, 41, 42, 44, 59, 78, 97. Часть квартала: 43.	2964	
	2-е Шангское	23, 84, 98. Части кварталов: 10, 25, 26, 81, 83, 85-88, 91, 93-95, 97, 99, 101, 102	1663	
	Ивановское	18, 29, 33, 37, 68, 71, 72, 78, 80, 106, 158-160, 167, 170. Части кварталов: 4-6, 11, 13, 14, 19-22, 24-28, 30, 31, 34, 44-46, 49, 51, 53, 67, 69, 70, 81, 83, 107, 147, 149, 154, 156, 166, 169	3256	
	Шарьинское	Часть квартала: 3	6,3	
	Итого		29916,3	
- нерестоохранные полосы лесов	Дюковское	Части кварталов: 101-103, 115, 127	364	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	1-е Шангское	Части кварталов: 6, 15, 27, 40, 77, 97, 117, 118, 120	953	
	Шекшемское	Части кварталов: 52, 72, 92	307	
	Рождественское	7, 15, 41, 42, 88, 97, 106, 114, 131 Части кварталов: 14, 40, 72, 76, 78, 79, 107	1759,4	
	Троицкое	104, 105, 108, 117, 118	420	
	Одоевское	Часть квартала: 43	21	
	2-е Шангское	11, 18, 22, 27, 96, 111, 112 Части кварталов: 10, 25, 26, 82, 83, 86-88, 91-95, 97, 99, 101	1866	
	Ивановское	1-3, 7-10, 12, 15-17, 23, 32, 50, 77, 79, 82, 84, 137, 148, 150, 151, 157, 165 Части кварталов: 4-6, 11, 13, 14, 19-22, 24-28, 30, 31, 34, 44-46, 49, 51, 53, 58, 67, 69, 70, 76, 81, 83, 107, 136, 147, 149, 154, 155, 156, 166, 169	5521	
	Итого		11211,4	
Эксплуатационные леса			269628	Фед. закон № 201-ФЗ от
	1-е Шангское	1, 17, 23, 24, 32, 33, 37-39, 46, 50, 67, 82-85, 90-92, 95, 110-112, 127-129,	27222	

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
		133-135, 138, 157-159 Части кварталов: 2-5, 8-14, 18-22, 25, 26, 31, 34-36, 44-45, 47-49, 51-58, 62-66, 68-76, 86-89, 93, 94, 96, 100-109, 113-116, 121-126, 130-132, 136, 137, 139-156, 160-163		04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	2-е Шангское	1-9, 12-17, 19-21, 24, 28-36, 38-41, 44-48, 51-57, 60-62, 64, 68, 69, 72, 73, 75-80, 89, 90, 113-115, 118-133 Части кварталов: 10, 37, 42, 43, 49, 50, 58, 59, 63, 65-67, 70, 71, 74, 102-105, 134	11114	
	Васеневское	4, 45, 46, 53, 55, 62, 63, 72, 77, 80, 118, 132-134, 138, 145, 151, 152, 162 Части кварталов: 1-3, 5-44, 47-52, 54, 56-61, 64-71, 73-76, 78, 79, 81-103, 106-117, 119-131, 135-137, 139-144, 146-150, 153-161, 163-173	31942	
	Дюковское	11, 25, 27, 39, 40, 45, 48, 57, 58, 63, 67, 71, 73, 74, 76-78, 87, 96, 97, 104-106, 109-111, 122, 123, 125. Части кварталов: 1-10, 12-24, 26, 28-36, 41, 42, 46, 47, 51-56, 61, 62, 64-66, 68, 72, 75, 81-86, 90-95, 98, 99, 107, 108, 112, 113, 116, 117, 124.	21372	
	Ивановское	35, 36, 38-43, 56, 63-66, 73-75, 85-105, 108-114, 116-125, 127-135, 138-140, 142, 143, 145, 146, 152, 153, 161-164, 168, 171-189, 191-211, 213, 215-224, 226-230, 232-237, 239-247, 249-254, 256-261, 263-265 Части кварталов: 47, 48, 55, 57, 76, 115, 126, 136, 141, 144, 155, 190, 212, 214, 225, 231, 238, 248, 255, 262	21283	
	Майтихинское	1-9, 11-21, 23-106 Части кварталов: 10, 22	23477	
	Матвеевское	1-11, 13-15, 17-21, 24-27, 30, 35, 36, 39-59, 65, 68, 75, 76 Части кварталов: 12, 16, 22, 23, 28, 29, 31-34, 37, 38, 60-64, 66, 67, 69-74,77,78	9051	
	Одоевское	1-4, 8-17, 26-40, 47-58, 64-77, 80-96, 98-121	21747	
	Панинское	1-119	27259	
	Рождественское	1-4, 8-11, 16-18, 24-26, 32-34, 37, 43,	7630	

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
		51, 52, 60-62, 82-87, 91-96, 102-105, 110-113, 118, 119, 123, 124, 128 Части кварталов: 19, 27, 35, 36, 44, 45, 53-55, 63, 64		
	Семенихинское	1-105	24421	
	Троицкое	1-48, 52-67, 75-84, 97-102, 115, 120, 121, 124	9709	
	Шарьинское	13-15, 122, 123, 125, 127, 146, 170, 179 Части кварталов: 12, 16-19, 36-43, 57-64, 86-93, 120, 121, 124, 126, 143-145, 147-151, 171-174	9366	
	Шекшемское	10, 13, 16-18, 45, 53, 54, 59, 60, 66, 67, 74, 76-78, 95-97, 105, 106, 108, 109, 121-124, 129-131, 136, 137, 140-142 Части кварталов: 1, 2, 7-9, 12, 14, 15, 19-22, 25-34, 38-44, 46-48, 55-58, 61-65, 73, 75, 79-87, 93, 94, 98-104, 107, 110-120, 125-128, 132-135, 138, 139	24035	

Таблица 1.1.5.2.(3)

Проектируемое распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

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:			355356	
Защитные леса, всего			93048	
в том числе:				
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях			12401	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019
в том числе:	2-е Шангское	Часть квартала: 102	15	
	Васеневское	Части кварталов: 104, 105	389	

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
	Дюковское	118-121 Часть квартала: 117	1146	№833
	Ивановское	Часть квартала: 190	84	
	Панинское	57-69, 81-91, 102-109 Часть квартала: 80	7320	
	Одоевское	23-25, 45, 46, 60-63, 79	2189	
	Шекшемское	3-6 Части кварталов: 68, 88	1258	
Леса, расположенные в водоохранных зонах			15906	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019 №833
в том числе:	Дюковское	Части кварталов: 1-10, 12-24, 26, 28-38, 41-44, 46, 47, 50-56, 59-62, 64-66, 68-70, 72, 75, 81-86, 89-95, 98-103, 107, 108, 112-117, 124	2517	
	1-е Шангское	Части кварталов: 2-15, 18-22, 25-27, 29-31, 34-36, 40-45, 49, 51-54, 56-60, 62-65, 68-79, 86-89, 93, 94, 96-98, 101-109, 113-126, 130-132, 136, 137, 139-156, 160-163	3536	
	Васеневское	Части кварталов: 1-3, 5-44, 47-52, 54, 56-61, 64-71, 73-76, 78, 79, 81-117, 119-131, 135-137, 139-144, 146-150, 153-161, 163-173	5075	
	Шекшемское	Части кварталов: 1, 2, 7-9, 11, 14, 15, 19, 20, 24, 36, 37, 41-44, 46-52, 55-57, 61-65, 68-73, 75, 79-88, 90-94, 98-104, 107, 110-120, 125-128, 132-135	2164	
	Шарьинское	Части кварталов: 1-4, 6, 7, 11, 12, 16-19, 25-29, 32, 40-46, 48, 51-54, 57-67, 69, 71-75, 78, 81-83, 85-96, 98, 100-104, 106-116, 120, 121, 124, 126, 128, 129, 135, 136, 142-145, 147-155, 161-164, 168, 169, 171-174, 176-178, 180, 182, 183, 187-192, 196	2614	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			22543,3	
в том числе				
- леса, расположенные в	1-е Шангское	Части кварталов: 2-4, 47, 48, 55, 56, 63-66, 78, 79, 81, 98-101, 119, 120	785	Фед. закон № 201-ФЗ

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
защитных полосах лесов	Васеневское	Части кварталов: 7, 8, 10-12, 23-25	276	от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	Дюковское	Часть квартала 7	20	
	Шекшемское	Части кварталов: 12, 20-23, 25-35, 37-43, 47-49, 55-58, 69-72, 89, 90	2299	
	Шарьинское	Части кварталов: 25, 30-43, 47-52, 57-59, 61-64, 71, 72, 78-80, 97, 99, 100, 111-113, 129-131, 152-154, 161, 162, 180, 188-190, 195, 196	2140	
	Майтихинское	Части кварталов: 10, 22.	92	
	Рождественское	Части кварталов: 5, 12, 19, 20, 27, 28, 35, 36, 44-46, 53-55, 63-65, 69, 70, 73, 74, 77.	686	
	Матвеевское	Части кварталов: 12, 16, 22, 23, 28, 29, 31-34, 37, 38, 60-64, 66, 67, 69-74, 77, 78.	433	
	2-е Шангское	Части кварталов: 10, 25, 37, 42, 43, 49, 50, 63, 65, 67, 70, 71, 74, 81, 82, 85-88, 91, 92, 99, 100, 102-105, 116, 117, 134.	722	
	Ивановское	Части кварталов: 47, 48, 55, 57, 58, 115, 126, 141, 144, 212, 214, 225, 231, 238, 248, 255, 262.	387	
	Итого		7840	
- леса, расположенные в зеленых зонах	Шарьинское	8-10, 20-24, 55, 56, 70, 76, 77, 84, 105, 117-119, 132-134, 137-141, 156-160, 165-167, 175, 184-186, 193, 194 Части кварталов: 6, 7, 11, 25-35, 47-54, 69, 71-75, 78-83,85, 98-104, 106, 107, 112-116, 131, 135, 136, 142, 155, 164, 168, 169, 176-178, 183, 187, 192, 195, 196	9775	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006
	Рождественское	138	114	
	2-е Шангское	106-110 Части кварталов: 100, 116, 117	853	
	Ивановское	52, 54, 59-62. Часть квартала: 58	659	
	Итого		11401	
- леса, расположенные в лесопарковых зонах	Шарьинское	5, 68, 181 Части кварталов: 1-4, 44-46, 65-67, 94-97, 108-111, 128-130, 152-154, 161-163, 180, 182, 188-191	3294,7	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006
	Рождественское	Часть квартала: 79	7,6	
	Итого		3302,3	
Ценные леса, всего			42197,7	

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				
- леса, имеющие научное и историческое значение	Троицкое	91-96, 109-112 Часть квартала: 72	933	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	Шекшемское	Части кварталов: 138, 139	137	
	Итого		1070	
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Дюковское	49, 79, 80, 88, 126 Часть кварталов: 37, 38, 43, 44, 50, 59, 60, 69, 70, 89, 100, 101, 103, 114, 115, 127	5025	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	1-е Шангское	28, 61, 80. Части кварталов: 6, 7, 15, 16, 27, 29, 30, 41-43, 59, 60, 78, 79, 81, 97-99, 118-120	4082	
	Шекшемское	Части кварталов: 11, 23, 35-37, 49-51, 69-71, 89-91	2281	
	Рождественское	6, 13, 21-23, 29-31, 38, 39, 47-50, 56-59, 66-68, 71, 75, 80, 81, 89, 90, 98-101, 108, 109, 115-117, 120-122, 125-127, 129, 130, 132-137. Части кварталов: 5, 12, 14, 20, 28, 40, 65, 69, 70, 72-74, 76-78, 107	7664	
	Троицкое	49-51, 68-71, 73, 74, 85-90, 103, 106, 107, 113, 114, 116, 119, 122, 123, 125, 126. Части квартала: 72	2975	
	Одоевское	5-7, 18-22, 41, 42, 44, 59, 78, 97. Часть квартала: 43.	2964	
	2-е Шангское	23, 84, 98. Части кварталов: 10, 25, 26, 81, 83, 85-88, 91, 93-95, 97, 99, 101, 102	1663	
	Ивановское	18, 29, 33, 37, 68, 71, 72, 78, 80, 106, 158-160, 167, 170. Части кварталов: 4-6, 11, 13, 14, 19-22, 24-28, 30, 31, 34, 44-46, 49, 51, 53, 67, 69, 70, 81, 83, 107, 147, 149, 154, 156, 166, 169	3256	
	Шарьинское	Часть квартала: 3	6,3	
	Итого		29916,3	
- нерестоохранные	Дюковское	Части кварталов: 101-103, 115, 127	364	Фед. закон № 201-ФЗ
	1-е Шангское	Части кварталов: 6, 15, 27, 40, 77, 97,	953	

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		117, 118, 120		от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	Шекшемское	Части кварталов: 52, 72, 92	307	
	Рождественское	7, 15, 41, 42, 88, 97, 106, 114, 131 Части кварталов: 14, 40, 72, 76, 78, 79, 107	1759,4	
	Троицкое	104, 105, 108, 117, 118	420	
	Одоевское	Часть квартала: 43	21	
	2-е Шангское	11, 18, 22, 27, 96, 111, 112 Части кварталов: 10, 25, 26, 82, 83, 86-88, 91-95, 97, 99, 101	1866	
	Ивановское	1-3, 7-10, 12, 15-17, 23, 32, 50, 77, 79, 82, 84, 137, 148, 150, 151, 157, 165 Части кварталов: 4-6, 11, 13, 14, 19-22, 24-28, 30, 31, 34, 44-46, 49, 51, 53, 58, 67, 69, 70, 76, 81, 83, 107, 136, 147, 149, 154, 155, 156, 166, 169	5521	
	Итого		11211,4	
Эксплуатационные леса			262308	Фед. закон № 201-ФЗ от 04.12.2006 Приказ Рослесхоза от 28.06.2019. №833
	Дюковское	11, 25, 27, 39, 40, 45, 48, 57, 58, 63, 67, 71, 73, 74, 76-78, 87, 96, 97, 104-106, 109-111, 122, 123, 125. Части кварталов: 1-10, 12-24, 26, 28-36, 41, 42, 46, 47, 51-56, 61, 62, 64-66, 68, 72, 75, 81-86, 90-95, 98, 99, 107, 108, 112, 113, 116, 117, 124.	21372	
	1-е Шангское	1, 17, 23, 24, 32, 33, 37-39, 46, 50, 67, 82-85, 90-92, 95, 110-112, 127-129, 133-135, 138, 157-159 Части кварталов: 2-5, 8-14, 18-22, 25, 26, 31, 34-36, 44-45, 47-49, 51-58, 62-66, 68-76, 86-89, 93, 94, 96, 100-109, 113-116, 121-126, 130-132, 136, 137, 139-156, 160-163	27222	
	Васеневское	4, 45, 46, 53, 55, 62, 63, 72, 77, 80, 118, 132-134, 138, 145, 151, 152, 162 Части кварталов: 1-3, 5-44, 47-52, 54, 56-61, 64-71, 73-76, 78, 79, 81-103, 106-117, 119-131, 135-137, 139-144, 146-150, 153-161, 163-173	31942	
	Шекшемское	10, 13, 16-18, 45, 53, 54, 59, 60, 66, 67, 74, 76-78, 95-97, 105, 106, 108, 109, 121-124, 129-131, 136, 137, 140-142 Части кварталов: 1, 2, 7-9, 12, 14, 15, 19-22, 25-34, 38-44, 46-48, 55-58,	24035	

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
		61-65, 73, 75, 79-87, 93, 94, 98-104, 107, 110-120, 125-128, 132-135, 138, 139		
	Шарьинское	13-15, 122, 123, 125, 127, 146, 170, 179 Части кварталов: 12, 16-19, 36-43, 57-64, 86-93, 120, 121, 124, 126, 143-145, 147-151, 171-174	9366	
	Семенихинское	1-105	24421	
	Майтихинское	1-9, 11-21, 23-106 Части кварталов: 10, 22	23477	
	Рождественское	1-4, 8-11, 16-18, 24-26, 32-34, 37, 43, 51, 52, 60-62, 82-87, 91-96, 102-105, 110-113, 118, 119, 123, 124, 128 Части кварталов: 19, 27, 35, 36, 44, 45, 53-55, 63, 64	7630	
	Троицкое	1-48, 52-67, 75-84, 97-102, 115, 120, 121, 124	9709	
	Панинское	1-56, 70-79, 92-101, 110-119 Часть квартала: 80	19939	
	Одоевское	1-4, 8-17, 26-40, 47-58, 64-77, 80-96, 98-121	21747	
	Матвеевское	1-11, 13-15, 17-21, 24-27, 30, 35, 36, 39-59, 65, 68, 75, 76 Части кварталов: 12, 16, 22, 23, 28, 29, 31-34, 37, 38, 60-64, 66, 67, 69-74,77,78	9051	
	2-е Шангское	1-9, 12-17, 19-21, 24, 28-36, 38-41, 44-48, 51-57, 60-62, 64, 68, 69, 72, 73, 75-80, 89, 90, 113-115, 118-133 Части кварталов: 10, 37, 42, 43, 49, 50, 58, 59, 63, 65-67, 70, 71, 74, 102-105, 134	11114	
	Ивановское	35, 36, 38-43, 56, 63-66, 73-75, 85-105, 108-114, 116-125, 127-135, 138-140, 142, 143, 145, 146, 152, 153, 161-164, 168, 171-189, 191-211, 213, 215-224, 226-230, 232-237, 239-247, 249-254, 256-261, 263-265 Части кварталов: 47, 48, 55, 57, 76, 115, 126, 136, 141, 144, 155, 190, 212, 214, 225, 231, 238, 248, 255, 262	21283	

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 Шарьинского лесничества по целевому назначению, подразделяются на:

- защитные леса – 85728 га (24,1 %);
- эксплуатационные леса – 269628 га (75,9 %).

Категории защитных лесов распределены в следующем соотношении:

а) Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях – 5081 га (1,4% или 5,9% от площади защитных лесов);

б) Леса, расположенные в водоохранных зонах – 15906 га (4,5% или 18,5% от площади защитных лесов);

в) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов –22543,3 га (6,3% / 26,3%), в том числе:

Леса, расположенные в защитных полосах лесов – 7840 га (2,2% / 9,1%);

Леса, расположенные в зеленых зонах –11401 га (3,2% / 13,3%);

Леса, расположенные в лесопарковых зонах – 3302,3 га (0,9% / 3,9%).

г) Ценные леса – 42197,7 га (11,9%/49,3%), в том числе:

леса, имеющие научное и историческое значение – 1070 га (0,3% / 1,2%)

Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – 29916,3 га (8,4% / 34,9%);

Нерестоохранные полосы лесов – 11211,4 га (3,2% / 13,2%).

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

Категория защитных лесов «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях» выделена на территории особо охраняемых природных территорий регионального значения (ГПЗ «Васеневский», ГПЗ «Болото Корабль и Чистое», ГПЗ «Болото Мамкурское», ГПЗ «Одоевский») на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 28 июня 2019 года № 833.

Категория защитных лесов «Леса, расположенные в защитных полосах лесов», выделена вдоль автомобильных дорог: Кострома-Верхне-Спасское, Урень-Шарья-Никольск-Котлас, Шарья-Поназырево-граница Кировской области, Мантурово-Шарья, Уткино-Головино-Матвеевское шириной 250 метров в обе стороны дороги (Распоряжение СНК СССР от 14 июля 1944 г. № 14587-р), шириной 500 метров вдоль железной дороги граница Мантуровского район-Шарья-граница Поназыревского района.

Категории защитных лесов «Леса, расположенные в зеленых зонах» и «Леса, расположенные в лесопарковых зонах» выделены вокруг районного центра – г.Шарья, сел Ивановское и Рождественское на основании распоряжения СНК СССР от 02 января 1946 года № 20-р и распоряжения СНК СССР от 15 марта 1946 года № 3588-р.

Категория защитных лесов «Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов» выделена по каждому берегу реки Ветлуга, шириной 3 километра, на основании постановления СНК СССР от 06января 1941 года № 97-47, приказа Главлесохраны при СНК СССР от 18 января 1941 года №20 и постановления СМ СССР от 29 сентября 1948 года № 3670.

Категория защитных лесов «Нерестоохранные полосы лесов» выделена по каждому берегу реки Ветлуга, шириной 1000 метров, на основании постановление СМ РСФСР от 26 октября 1973 года № 544.

Категория защитных лесов «Леса, расположенные в водоохранных зонах» выделена по берегам рек согласно статье 65 Водного кодекса Российской Федерации. Правовой режим лесов, расположенных в водоохранных зонах, установлен статьей 113 Лесного кодекса Российской Федерации, особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Минприроды России от 12 августа 2021 года № 558.

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 10 января 2009 года № 17 границы водоохранных зон устанавливаются органом государственной власти субъектов Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органам государственной власти 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.

Водным законодательством в лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах, установлены следующие ограничения хозяйственной деятельности:

не допускается ведение сельского хозяйства в части выпаса сельскохозяйственных животных и организации для них лагерей, ванн, а также выращивания сельскохозяйственных культур при распашке земель;

не допускается выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений при распашке земель;

движение трелевочных тракторов не допускается, рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту, порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос;

лесовосстановление осуществляется методами, исключающими распашку земель.

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 Шарьинского лесничества

№№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность (км) или площадь водоема (т.га)	Нормативная ширина водоохранных зон
1	2	3	4	6
1	Ветлуга	Волга	889	200
2	Карцеуха	Ветлуга	26	100
3	Яичная	Менеевская	10	100
4	Большой Утрас	Ветлуга	36	100
5	Чатовка	Большой Утрас	12	100
6	Кербаш	Большой Утрас	26	100
7	Чащовка	Большой Утрас	12	100
8	МалыйУтрас	Большой Утрас	20	100
9	Павловица	Ветлуга	12	100
10	Большая Ичма	Ветлуга	15	100
11	МалаяИчма	Большая Ичма	10	100
12	Большая Якшанга	Ветлуга	55	200
13	Малая Якшанга	Большая Якшанга	45	100
14	Нея	Ветлуга	115	200
15	Хмелевка	Нея	12	100
16	Чадра	Ветлуга	25	100
17	Прудовка	Хмелевка	10	100
18	Хвощевка	Нея	10	100
19	Болть	Унжа	35	100
20	Пумина	Унжа	48	100
21	Солоница	Вол	16	100
22	Иловка	Ветлуга	менее 10	50
23	Большой Нюрюг	Ветлуга	56	200
24	Малый Нюрюг	Большой Нюрюг	11	100

№№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность (км) или площадь водоема (т.га)	Нормативная ширина водоохранных зон
1	2	3	4	6
25	Истомка	Ветлуга	17	100
26	Большая Шанга	Ветлуга	87	200
27	Малый Паозер	Большая Шанга	15	100
28	Большой Паозер	Большая Шанга	30	100
29	Ночная	Большая Шанга	20	100
30	Малая Шанга	Ветлуга	24	100
31	Шистом	Ветлуга	36	100
32	Шарьинка	Ветлуга	24	100
33	Полуденовка	Шарьинка	10	100
34	Боровая	Карцеуха	14	100
35	Менеевская	Карцеуха	12	100
36	Шолешка	Межа	26	100
37	Крутая	Большая Якшанга	19	100
38	оз.Старо-Ветлужское		-	50
39	оз.Волотское		-	50
40	оз.Калмово		15,3	50
41	оз.Круглое		-	50
42	Зимнуха	Большой Нюрюг	29	100
43	Плоская	Шистом	14	100
44	Нужна	Вол	62	200

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 Шарьинского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2025 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	355356	100

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Лесные земли, всего	342003	96,2
Земли, покрытые лесной растительностью, всего из них лесные культуры	331840 29025	93,4 8,2
Земли, не покрытые лесной растительностью земли, всего	10163	2,9
в том числе:		
Несомкнувшиеся лесные культуры	2281	0,6
Лесные питомники; плантации	28	0,01
Редины	-	-
Фонд лесовосстановления – всего	7854	2,2
в том числе:		
– гари	19	0,01
– погибшие насаждения	200	0,1
– вырубки	7237	2
– прогалины, пустыри	398	0,1
Нелесные земли, всего в том числе:	13353	3,8
– пашни	23	0,01
– сенокосы	3228	0,9
– пастбища	514	0,1
– воды	1277	0,4
– дороги, просеки	3602	1,0
– усадьбы	157	0,04
– болота	3293	0,9
– пески	4	0,001
– прочие земли	1255	0,3

Из таблицы 1.1.6 (4) следует, что земли, покрытые лесной растительностью, составляют 93,4% от общей площади земель, а земли, не покрытые лесной растительностью – 2,9%, и представлены преимущественно категорией земель «Вырубки» – 77,3% от земель, не покрытых лесной растительностью.

Нелесные земли составляют 3,8% общей площади лесничества и представлены преимущественно категорией земель «Дороги, просеки» (27,0% 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 16 июня 2008 года №172-а утверждена схема развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области.

В 2017 году постановлением администрации Костромской области от 20 декабря 2017 года № 501-а «О создании особо охраняемых природных территорий регионального значения на территории Шарьинского муниципального района Костромской области» созданы 7 государственных природных заказников, а постановлением администрации Костромской области от 05 июля 2021 года № 290-а «О создании особо охраняемой природной территории регионального значения государственного природного заказника «Формозовский» создана ООПТ регионального значения – заказник «Формозовский».

Всего на территории Шарьинского лесничества располагаются 13 особо охраняемых природных территории регионального значения. Сведения о них приведены в таблице 1.1.7.1.

Согласно Положениям об особо охраняемых природных территориях регионального значения, утвержденных постановлением администрации Костромской области от 20 декабря 2017 года № 501-а на территории государственных природных заказников, запрещаются следующие виды деятельности:

рубки лесных насаждений (за исключением рубок лесных насаждений в целях проведения: санитарно-оздоровительных мероприятий, локализации и ликвидации очагов вредных организмов, расчистки граничных и квартальных просек, создания противопожарных разрывов; строительства дорог противопожарного назначения, а также сплошных санитарных рубок в исключительных случаях при возникновении или реальной опасности возникновения и распространения массовых очагов опасных видов вредителей и болезней, гибели насаждений в результате пожаров, промышленных выбросов и др.);

все виды мелиоративных работ, за исключением культуртехнических мероприятий на сельскохозяйственных угодьях, фосфоритования, известкования;

разорение гнезд, кладок, нор;

интродукция растений и животных с целью акклиматизации, за исключением мероприятий по реакклиматизации и восстановлению численности аборигенных видов;

строительство промышленных объектов, зданий, жилых домов, дорог с твердым покрытием, строительство сооружений, не связанных с функционированием заказников (исключение: ремонт существующих дорог и мостов, устройство (и уход) минерализованных противопожарных полос);

предоставление земельных участков для ведения садоводства или огородничества;

движение транспорта вне дорог и установленных маршрутов движения, а также стоянка транспорта вне специально отведенных мест;

разведение огня вне специально отведенных мест;

виды деятельности, которые могут привести к загрязнению территорий и акваторий;

складирование навоза и отходов производства и потребления;

размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов, минеральных удобрений, скотомогильников;

уничтожение дуба, можжевельника (древовидная форма), ольхи черной, липы, пихты, клена, вяза, а также их подроста, либо действия, которые могут привести к их гибели;

уничтожение дуплистых деревьев, крупных деревьев со сломанными вершинами;

подсочка деревьев;

промышленная заготовка лекарственного сырья, мха, камыша, лесной подстилки, коры, иного технического сырья;

организация туристических стоянок, бивуаков, разведение костров вне специально отведенных мест без согласования с организацией, осуществляющей управление заказниками;

перемещение по территории заказников с использованием гусеничных транспортных средств (за исключением случаев, связанных с обеспечением режима охраны, ведения лесохозяйственных, лесовосстановительных и лесозащитных работ);

добыча и разведка полезных ископаемых, за исключением добычи полезных ископаемых на участках недр местного значения, предоставленных для соответствующих целей до образования заказников;

уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха;

причинение вреда природным комплексам и их компонентам, сохранение которых является задачами создания заказников.

Согласно Положению об особо охраняемой природной территории регионального значения «Формозовской», на территории государственного природного заказника, запрещаются следующие виды деятельности:

рубки лесных насаждений (за исключением рубок лесных насаждений в целях проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, локализации и ликвидации очагов вредных организмов, расчистки граничных и квартальных просек, разработки участков недр местного значения "Панинское-1" и "Панинское-2");

применение токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе, в ходе проведения лесовосстановительных работ;

промысловая охота;

все виды мелиоративных работ, за исключением культуртехнических мероприятий на сельскохозяйственных угодьях, фосфоритования, известкования;

распашка земель под сельскохозяйственные нужды;

разорение гнезд, кладок, нор;

интродукция растений и животных с целью акклиматизации, за исключением мероприятий по реакклиматизации и восстановлению численности аборигенных видов;

строительство промышленных объектов, зданий, жилых домов, дорог с твердым покрытием, строительство сооружений, не связанных с функционированием заказника;

предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, ведения садоводства или огородничества;

движение транспорта вне дорог и установленных маршрутов движения, а также стоянка транспорта вне специально отведенных мест;

виды деятельности, которые могут привести к загрязнению территорий и акваторий;

складирование навоза и отходов производства и потребления;

размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов;

размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов, минеральных удобрений, скотомогильников, кладбищ, свалок бытовых и промышленных отходов;

уничтожение дуба, лиственницы, можжевельника (древовидная форма), ольхи черной, липы, пихты, клена, вяза, лещины, а также их подроста, либо действия, которые могут привести к их гибели;

уничтожение дуплистых деревьев, крупных деревьев со сломанными вершинами;

подсочка деревьев;

промышленная заготовка лекарственного сырья, мха, камыша, лесной подстилки, коры, иного технического сырья;

организация туристических стоянок, бивуаков, разведение костров вне специально отведенных мест без согласования с органом, осуществляющим управление заказником;

перемещение по территории заказника с использованием гусеничных транспортных средств (за исключением случаев, связанных с обеспечением режима охраны, ведения лесохозяйственных, лесовосстановительных и лесозащитных работ, разработки месторождений полезных ископаемых);

геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, а также геологическое изучение, разведка и добыча подземных вод, за исключением работ в границах участков недр местного значения "Панинское-1" и "Панинское-2";

уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха;

причинение вреда природным комплексам и их компонентам, сохранение которых является задачей создания заказника.

Согласно Положению об охранной зоне особо охраняемой природной территории регионального значения памятник природы «Парковый ансамбль усадьбы Лугининых», на территории охранной зоны, запрещаются следующие виды деятельности:

рубки лесных насаждений, в случае если это влечет за собой нарушение сохранности памятника природы, за исключением рубок ухода за лесными насаждениями и рубок, проводимых в целях осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий;

строительство промышленных объектов, зданий, жилых домов, сооружений, не связанных с функционированием памятника природы (за исключением случаев восстановления построек и дорожек усадьбы);

виды деятельности, которые могут привести к загрязнению территории и акватории: авиационно-химические работы; применение химических и бактериологических средств борьбы с вредителями, болезнями растений, сорняками и малоценными породами древесно-кустарниковой растительности, минеральных удобрений;

промышленная заготовка лекарственного сырья, лесной подстилки, коры, иного технического сырья;

добыча полезных ископаемых.

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.

Таблица 1.1.7.1.

Перечень проектируемых и действующих особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
В соответствии с Постановлением администрации Костромской области от 16.06.2008 № 172-а					
1	Шарьинский	Памятник природы «Шарьинский» 841,0 га, в т.ч. - земли с/х назначения 237,5 га - земли лесного фонда 604,5 га; (по материалам лесоустройства – 649,3 га)	Шарьинское лесничество, Шарьинское участковое лесничество: кварталы 161(ч); 180, 188; 2-е Шангское участковое лесничество: кварталы 112(ч). По автотрассе Кострома- Шарья от точки её пересечения с р.Ветлугой до пересечения с грунтовой дорогой Шарья-Пустошки в квартале 161 Шарьинского участкового лесничества, далее на юг по грунтовой дороге до северной границы кв.180 Шарьинского участкового лесничества, далее на восток по северной границе кв. 180 до северо-западного угла кв. 181, далее на юг по восточным границам кв. 180, 188 до пересечения с северной границей кв. 79 Рождественского участкового лесничества, далее на запад до р.Ветлуги, далее вверх по течению р.Ветлуги до исходной точки	Ценный природный комплекс в долине р.Ветлуги. Участок отличается высоким разнообразием лесных сообществ, форм рельефа и типов отложений. Представлены экосистемы старичных озер, пойменных низинных болот, пойменных лугов, приречных липово-дубово-еловых лесов, с участием вяза, отдельные участки с преобладанием дуба. Отмечен выдел с преобладанием кедра. Многие виды – представители флор европейских широколиственных лесов и Сибири находятся на границах ареалов. Участвует в формировании экологического каркаса левобережной части долины р.Ветлуги. Выполняет важные водоохранные функции. Репрезентативен для пойменных ландшафтов южной тайги. Ценные местообитания кулика-сороки, большого кроншнепа, филина (Красная книга РФ), серого журавля, длиннохвостой и бородатой неясытей (СИТЭС, Приложение II). Резерват для воспроизводства ценных видов охотничьих животных. Высокий рекреационно-ресурсный потенциал.	Запрещается: - все виды рубок, за исключением выборочных и сплошных рубок в целях проведения СОМ и проведения противопожарных мероприятий; -подсочка деревьев; -промышленная заготовка технического сырья, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений; - промышленная заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; - добыча и разведка полезных ископаемых; -создание лесных плантаций.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
2	Шарьинский	Государственный природный заказник, ботанический «Исполинские осины» 140,6 га, в т.ч. - земли лесного фонда 140,6 га (по материалам лесоустройства – 175,5 га)	Шарьинское лесничество, Шекшемское участковое лесничество: кварталы 138ч); 139(ч)	Эталонные по быстроте роста и продуктивности, генетически ценные насаждения с участием осины исполинской (гигантской)-триплоидной формы осины дрожащей. Приурочены к редкому для Ветлужско-Унжинской зандровой провинции ландшафту узкого гребневидного междуречья с близким к поверхности залеганием коренных карбонатных глин юрского периода, покрытого лесами субнеморального типа. Леса близки к заключительным стадиям восстановительной сукцессии с активным возобновлением ели, пихты, липы. Ландшафт расположен у водораздела высокого порядка между бассейнами Унжи и Ветлуги. Зона формирования стока притоков Ветлуг и р.Карцеуха и р.Кербаши притока Унжи и р.Болть. Склоновые леса имеют противоэрозионное и водоохранное значение	Запрещается: - все виды рубок, кроме рубок в целях проведения СОМ; -подсочка деревьев; -промышленная заготовка технического сырья, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений; -промышленная заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; -добыча и разведка полезных ископаемых; -создание лесных плантаций.
В соответствии с Постановлением администрации Костромской области от 17.04.2017 № 160-а					
3	Шарьинский	Памятник природы «Парковый ансамбль усадьбы Лугининых» 9,831 га (вне земель лесного фонда), в т.ч. - земли населенных пунктов 9,3158 га; - земли с/х назначения 0,5152 га	с.Рождественнское ЗУ с КН 44:24:050102:515 ЗУ с КН 44:24:051301:187	Сохранение памятника садово-парковой архитектуры, а также сохранения биоразнообразия, декоративных видов растений, редких видов растений и животных. Задачи: -сохранение и восстановление структуры паркового ансамбля усадьбы Лугининых (в т.ч. растительных насаждений и водоемов); -восстановление парка рекреационного значения; -сохранение редких и нуждающихся в охране видов растений и животных и их местообитаний.	Запрещается: -все виды рубок, за исключением выборочных рубок малоценных лесных насаждений, направленные на реконструкцию паркового ансамбля, выборочных и сплошных рубок в целях проведения СОМ. -добыча полезных ископаемых; -подсочка деревьев; -промышленная заготовка лекарственного сырья, лесной подстилки, коры, иного технического сырья; -выпас скота.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
В соответствии с Постановлением губернатора Костромской области от 17.04.2017 № 80					
4	Шарьинский	Охранная зона памятника природы «Парковый ансамбль усадьбы Лугининых» 4,1535 га), в т.ч. - земли лесного фонда 2,9735 га; - земли населенных пунктов 1,18 га.	Шарьинское лесничество, Ивановское участковое лесничество: кварталы 59(ч).	Для защиты особо охраняемой природной территории от неблагоприятных антропогенных воздействий	Запрещается: -все виды рубок, за исключением рубок ухода и рубок в целях проведения СОМ. -добыча полезных ископаемых; -подсочка деревьев; -промышленная заготовка лекарственного сырья, лесной подстилки, коры, иного технического сырья.
В соответствии с Постановлением администрации Костромской области от 20.12.2017 № 501-а					
5	Шарьинский	Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Шангский» участок 1 2141,56 га, в т.ч. -земли с/х назначения 281,56 га; - земли лесного фонда 1860 га; (по материалам лесоустройства – 1870,6 га)	Участок1. Шарьинское лесничество, 1-е Шангское участковое лесничество: кварталы 6, 15, 27-29, 40 (за исключением выделов, расположенных южнее реки Истомка - 22 (часть), 23-27, 31, 40) 2-е Шангское участковое лесничество: кварталы 26, 27, 82(ч), 83, 84, 88(ч) От исходной точки (устье реки Нюрюг) на восток вверх по течению по левому берегу реки Нюрюг до северной границы квартала 7 1-го Шангского участкового лесничества, далее общим направлением на юг по западным границам кварталов 7, 16 до северной границы квартала 30 1-го Шангского участкового лесничества, далее на запад по	Сохранения территории с высоким ландшафтным разнообразием, редкими для Костромской области старовозрастными лесными массивами с участием широколиственных пород и поддержания биологического разнообразия бассейна реки Ветлуга. Задачи – сохранение: - экологического каркаса, сформированного непрерывным коридором долинных ландшафтов реки Ветлуга - основного водотока восточного сектора Костромской области, от северной (по реке Вохма) до южной (по реке Ветлуга) границы Костромской области; - ландшафтов водоохранного значения для реки Ветлуга; - редкого в масштабах физико-географической провинции и Костромской области ландшафта; - высокого биологического разнообразия центральной поймы долины реки Ветлуга, обусловленного контрастными формами рельефа;	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота; подсочка насаждений; геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
			северной границе квартала 30 1-го Шангского участкового лесничества, далее на юг по западной границе квартала 30 1-го Шангского участкового лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 29, 28, 27 1-го Шангского участкового лесничества до северо-западного угла квартала 40 1-го Шангского участкового лесничества, далее на юг по восточной границе квартала 40 1-го Шангского участкового лесничества до реки Истомка, далее на запад по правому берегу реки Истомка до реки Ветлуга, далее на север по левому берегу реки Ветлуга вверх по течению до исходной точки	- редких для Костромской области старовозрастных лесных массивов с участием широколиственных пород, находящихся вблизи северной границы ареала; - местообитаний редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, в том числе произрастающих на границе своего ареала.	
6	Шарьинский	Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Шангский» участок 2 3081,8 га, в т.ч. - земли лесного фонда 2151,4 га; - земли с/х назначения 930,4 га (по материалам лесоустройства – 2127,4619 га)	Участок 2. Шарьинское лесничество, 1–е Шангское участковое лесничество: кварталы 77, 78(ч), 97, 98, 99(ч), 117, 118, 119(ч), 120(ч); 2–е Шангское участковое лесничество: квартала: 92(ч), 96(ч), 101, 102(ч), 103(ч), 106, 107(ч) От исходной точки (северный угол квартала 77 1-го Шангского участкового лесничества) на юго-восток по границе квартала 77 1-го Шангского участкового лесничества до пересечения с автодорогой	Сохранения территории с высоким ландшафтным разнообразием, редкими для Костромской области старовозрастными лесными массивами с участием широколиственных пород и поддержания биологического разнообразия бассейна реки Ветлуга. Задачи – сохранение: - экологического каркаса, сформированного непрерывным коридором долинных ландшафтов реки Ветлуга - основного водотока восточного сектора Костромской области, от северной (по реке Вохма) до южной (по реке Ветлуга) границы Костромской области; - ландшафтов водоохранного значения для реки Ветлуга; - редкого в масштабах физико-географической	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота; подсочка насаждений; геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
			Шарья-Пыщуг, далее на юго-восток вдоль полосы отвода автодороги Шарья-Пыщуг до пересечения ее с рекой Большая Шанга, далее по правому берегу реки Большая Шанга до реки Ветлуга, далее на север по левому берегу реки Ветлуга вверх по течению до северного угла выдела 20 квартала 92 2-го Шангского участкового лесничества, далее на юго-восток до исходной точки	провинции и Костромской области ландшафта; - высокого биологического разнообразия центральной поймы долины реки Ветлуга, обусловленного контрастными формами рельефа; - редких для Костромской области старовозрастных лесных массивов с участием широколиственных пород, находящихся вблизи северной границы ареала; - местообитаний редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, в том числе произрастающих на границе своего ареала.	
7	Шарьинский	Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Васеневский» 537,18 га, в т.ч. - земли лесного фонда 537,18 га (по данным лесоустройства -543 га)	Шарьинское лесничество, Васеневское участковое лесничество: кварталы 104, 105. От исходной точки (северо-западный угол квартала 104 Васенёвского участкового лесничества) на восток по северным границам кварталов 104, 105 до северо-восточного угла квартала 105, далее на юг по восточной границе квартала 105, далее на запад по южным границам кварталов 105, 104, далее на север по западной границе квартала 104 до исходной точки	Сохранения территории с высоким ландшафтным разнообразием, редкими для Костромской области старовозрастными лесными массивами с участием широколиственных пород и поддержания биологического разнообразия бассейна реки Ветлуга. Задачи – сохранение: -целостности экологического каркаса бассейна реки Ветлуга как системы слабонарушенных и ненарушенных боровых и болотных местообитаний, связывающей северо-восточные и юго-восточные районы Костромской области; -водоохранного и стокоформирующего значения ландшафтов для реки Большая Шанга - одного из важнейших притоков реки Ветлуга; -малонарушенных типичных для южной тайги пойменных и водораздельных сообществ в междуречье рек Большая Шанга и Большой Паозер; -высокого разнообразия гидроморфных геосистем; -редких и нуждающихся в охране видов	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота; подсочка насаждений; геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
				растений и животных, и их местообитаний; -старовозрастных лесных массивов с разнообразными породами в составе древостоев; -высокого ресурсного потенциала с точки зрения традиционных промыслов - ягодные, грибные, охотничьи и рыболовные угодья	
8	Шарьинский	Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Ветлужская дубрава» 958,56 га, в т.ч. - земли лесного фонда 958,56 га (по данным лесоустройства - 1087,5 га)	Шарьинское лесничество, Рождественнское участковое лесничество: кварталы 70, 71, 72, 74(ч), 75, 76, 78. От исходной точки (северо-западный угол квартала 70 Рождественского участкового лесничества) на юг по западной границе кварталов 70, 74, до пересечения с дорогой Нижний Новгород-Шарья, далее по дороге на юго-восток до южной границы квартала 74, далее по южным границам кварталов 74, 75 до юго-западного угла квартала 76, далее на юг по западной границе квартала 78, далее на восток по южной границе квартала 78, далее на север по восточным границам кварталов 78, 76, далее на восток по южной границе квартала 72, далее на север по восточной границе квартала 72 до северо-восточного угла квартала 72, далее на запад по северной границе кварталов 72, 71, 70 до исходной точки	Сохранения территории с высоким ландшафтным разнообразием, редкими для Костромской области старовозрастными лесными массивами с участием широколиственных пород и поддержания биологического разнообразия бассейна реки Ветлуга. Задачи – сохранение: -целостности экологического каркаса бассейна реки Ветлуга как системы слабонарушенных и ненарушенных боровых и болотных местообитаний, связывающей северо-восточные и юго-восточные районы Костромской области; -водоохранного и стокоформирующего значения ландшафтов для реки Большой Утрас - одного из важнейших притоков реки Ветлуга; -малонарушенных типичных для южной тайги пойменных и водораздельных сообществ в междуречье рек Кербаш и Большой Утрас; -высокого разнообразия гидроморфных геосистем; -редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, и их местообитаний; -старовозрастных лесных массивов с разнообразными породами в составе древостоев.	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота; подсочка насаждений; геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
9	Шарьинский	Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Ветлужские старицы» 1528,57 га, в т.ч. - земли с/х назначения 156,87 га; - земли лесного фонда 1371,7 га (по материалам лесоустройства – 1377,1 га)	Шарьинское лесничество, Шекшемское участковое лесничество: кварталы 36(ч), 37, 50, 51, 52; 2-е Шангское участковое лесничество: кварталы 96(ч), 111(ч), 100(ч), 112(ч). От исходной точки (точка пересечения ЛЭП с западной границей квартала 36 Шекшемского участкового лесничества) вдоль ЛЭП до реки Ветлуга, далее по урезу воды в меженный период (по бечевнику) вниз по течению реки Ветлуга до юго-восточного угла квартала 52, далее по южной границе кварталов 52, 51, 50 до юго-западного угла квартала 50, далее по западной границе кварталов 50, 36 до исходной точки	Сохранения территории с высоким ландшафтным разнообразием, редкими для Костромской области старовозрастными лесными массивами с участием широколиственных пород и поддержания биологического разнообразия бассейна реки Ветлуга. Задачи – сохранение: -экологического каркаса, сформированного непрерывным коридором долинных ландшафтов реки Ветлуга - основного водотока восточного сектора Костромской области, от северной (по реке Вохма) до южной (по реке Ветлуга) границы Костромской области; -ландшафтов водоохранного значения для реки Ветлуга; -редкого в масштабах физико-географической провинции и Костромской области ландшафта; -высокого биотопического разнообразия центральной поймы долины реки Ветлуга, обусловленного контрастными формами рельефа; -редких для Костромской области старовозрастных лесных массивов с участием широколиственных пород, находящихся вблизи северной границы ареала; -местообитаний редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, в том числе произрастающих на границе своего ареала.	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота; подсочка насаждений; геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.
10	Шарьинский	Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный)	Шарьинское лесничество, Дюковское участковое лесничество: кварталы 117-121; Шекшемское участковое лесничество:	Сохранение ценных водно-болотных угодий, являющихся стоком малых рек бассейнов рек Ветлуга и Унжа, ландшафта междуречных котловин и биологического разнообразия. Задачи – сохранение:	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота;

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
		«Болото Корабль и Чистое» 2079,08 га, в т.ч. - земли лесного фонда 2079,08 га (по данным лесоустройства - 2074 га)	кварталы 3-6. От исходной точки (юго-западный угол квартала 117 Дюковского участкового лесничества) на север до северо-западного угла квартала 117, далее на восток по северным границам кварталов 117, 118, 119, 120, 121, далее на юг по восточной границе квартала 121, далее на запад по южной границе квартала 121 до его юго-западного угла, далее на юг по восточной границе квартала 6 Шекшемского участкового лесничества до юго-восточного угла квартала 6, далее на запад по южным границам кварталов 6, 5, 4, 3 до юго-западного угла квартала 3, далее на север по западной границе квартала 3 до исходной точки	-ценных водно-болотных угодий, имеющих двусторонний сток и служащих источниками формирования стока малых рек бассейнов рек Ветлуга и Унжа; -ландшафтов междуречных котловин с верховыми сосново-кустарничково-сфагновыми болотами; -местообитаний редких и нуждающихся в охране видов растений и животных	подсочка насаждений; геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.
11	Шарьинский	Государственный природный заказник, гидрологический «Болото Мамкурское» 857,8 га, в т.ч. - земли лесного фонда 857,8 га (по данным лесоустройства – 868,2 га)	Шарьинское лесничество, Шекшемское участковое лесничество: Кварталы: 68, 69(ч), 70(ч), 71(ч), 88(ч), 89(ч). 90(ч); От исходной точки (северо-западный угол квартала 68 Шекшемского участкового лесничества) на северо-восток по северным границам кварталов 68, 69 до автодороги Кострома-Шарья, далее вдоль полосы отвода автодороги на юго-восток до пересечения с автодорогой Урень-Шарья-Никольск-Котлас, далее вдоль полосы отвода	Сохранения целях сохранения ценных водно-болотных комплексов, для обеспечения наполнения стока правобережных притоков реки Ветлуга. Задачи – сохранение: -водно-болотных угодий, являющихся аккумулятором вод для обеспечения полноводности притоков реки Ветлуга; -местообитания и гнездования околоводных птиц; -мест обитания редких и краснокнижных видов, обитающих на территории заказника "Болото Мамкурское".	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота; подсочка насаждений; геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
			автодороги Урень-Шарья-Никольск-Котлас до южной границы квартала 89, далее на запад по южным границам кварталов 89, 88 до юго-западного угла квартала 88, далее на север по западным границам кварталов 88, 68 до исходной точки.		
12	Шарьинский	Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Одоевский» 4949,4 га, в т.ч. - земли лесного фонда 4949,4 га (по данным лесоустройства – 4543,6 га)	Шарьинское лесничество, Одоевское участковое лесничество: кварталы 23-25, 41-46, 59-63, 78, 79, 97; Ивановское участковое лесничество: кварталы 80 (ч), 81-84, 149-151, 154, 190. От исходной точки (северо-западный угол квартала 23 Одоевского участкового лесничества) по северным просекам кварталов 23, 24, 25 до северо-восточного угла квартала 25, далее на юг по восточной границе квартала 25 до юго-восточного угла квартала 25, далее на запад по южной границе квартала 25 до юго-западного угла квартала 25, далее на юг по восточной границе квартала 46, далее на восток по северной границе квартала 60 до пересечения с рекой Нея, далее вниз по течению реки Нея до северо-западного угла квартала 63, далее по северной границе квартала 63 до северо-восточного угла квартала 63, далее на юг по восточной просеке квартала 63 до юго-восточного угла	Сохранения территории с высоким ландшафтным разнообразием, редкими для Костромской области старовозрастными лесными массивами с участием широколиственных пород и поддержания биологического разнообразия бассейна реки Ветлуга. Задачи – сохранение: -ключевого связующего звена экологического каркаса бассейна реки Ветлуга, в том числе бассейна реки Нея, имеющего межрегиональное значение; -редких для европейской части России лесных экосистем с участием старовозрастной лиственницы Сукачева, юго-западная граница ареала которой проходит в Костромской области; -водоохранной, почвозащитной и стокорегулирующей функции лесных и болотных экосистем; -репрезентативных для южной тайги боровых лесных экосистем с высоким видовым флористическим разнообразием; -местообитаний редких и нуждающихся в охране видов растений, в том числе находящихся вблизи границ ареала; -ландшафтно-ценотического разнообразия типичных сообществ поймы реки Ветлуга.	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота; подсочка насаждений; геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
			квартала 63, далее на запад по южным границам кварталов 63, 62, 61 до северо-восточного угла квартала 79, далее по восточной и южной границе квартала 79 до пересечения с кварталом 97, далее на юг по восточной границе квартала 97, далее на юго-запад по южной границе квартала 97 до пересечения с рекой Нея, далее вниз по течению по левому берегу реки Нея до ее впадения в реку Ветлуга, далее вверх по течению реки Ветлуга по левому берегу до северо-западного угла квартала 82 Ивановского участкового лесничества, далее на северо-восток по северной границе кварталов 82, 81, 80 до пересечения с западной границей квартала 19 Одоевского участкового лесничества, далее на юг до северо-западного угла квартала 41, далее на восток по северным границам кварталов 41, 42, 43, 44 до северо-восточного угла квартала 44, далее на север по западной границе квартала 23 до исходной точки		
В соответствии с Постановлением администрации Костромской области от 05.07.2021 № 290-а					
13	Шарьинский	Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Формозовский»	Участок 1 Шарьинское лесничество, Панинское участковое лесничество: кварталы: 57-69, 80(ч), 81-91, 102-109 От точки пересечения р. Неи с	Территория заказника "Формозовский" расположена в Ветлужском зандровом физико-географическом районе Ветлужско-Унженской физико-географической провинции. Территория заказника "Формозовский" лежит в пределах эолово-водноледниковой	Разрешаются выборочные рубки, выборочные и сплошные санитарные рубки; Запрещается: промысловая охота; подсочка насаждений;

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
		7991,47 га, в т.ч. земли лесного фонда 7991,47 га (по материалам лесоустройства 7658,7 га); участок 1 7651,03 га, в т.ч. земли лесного фонда 7651,03 га (по материалам лесоустройства 7319,7 га)	северной границей кв. 57 Панинского участкового лесничества на восток по северной границе кв. 57-69, далее на юг по восточным границам кв. 69, 91, далее на запад по южным границам кв. 91, 90, далее на юго-запад по восточной границе кв. 109, далее на запад по южным границам кв. 109-102 до р. Нея, далее на север вверх по течению по левому берегу р. Нея до исходной точки. Зона строгого режима. От устья р. Хмелевка в кв. 102 Панинского участкового лесничества на северо-восток вверх по течению по правому берегу р. Хмелевка до восточной границы кв. 65, далее на север по восточной границе кв. 65 до северо-восточного угла кв. 65, далее на запад по северным границам кв. 65, 64, 63 до точки пересечения безымянного ручья с северной границей кв. 63, далее на юго-запад вниз по течению по безымянному ручью до его впадения в р. Нею, далее вниз по течению по р. Нее до исходной точки.	бугристо-волнистой равнины, приуроченной к бассейну р. Неи - крупного левого притока р. Ветлуги. В центре одной из ложбин сохранилось озеро Слепнево, постепенно зарастающее и превращающееся по окраинам в низинное и переходное болото. В ландшафтной структуре территории заказника "Формозовский" выделяются два вида содоминирующих урочищ: песчаные дюны с боровыми местообитаниями и заболоченные ложбины. По лесорастительному районированию территории СССР (Курнаев, 1973) лесные массивы в границах заказника "Формозовский" относятся к Унженско-Камскому округу южной тайги провинции востока Русской равнины Евроазиатской области лесов умеренного пояса. По лесорастительному районированию Костромской области лесные массивы заказника относятся к лесорастительному району елово-сосновых лесов Ветлужской низменности (Письмеров, 1982). Всего на территории заказника "Формозовский" отмечено около 140 видов растений, из них один вид занесен в Красную книгу Российской Федерации с категорией статуса редкости 3 - "редкие",18 видов занесены в Красную книгу Костромской области 10 видов растений нуждаются в охране на территории заказника "Формозовский" по причине угрозы исчезновения последних экземпляров на этой территории или катастрофически	геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; промышленный сбор лекарственного и технического сырья; размещение сооружений.

№ п/п	Район	Категория и название ООПТ, общая площадь га	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6
				сокращающейся площади их распространения в результате нарушений местообитаний . Территория заказника "Формозовский" имеет эталонное значение как старейший полигон зоологических исследований с начала XX века. Территория отличается исключительно высоким биологическим разнообразием - здесь встречается более 40 видов млекопитающих и 90 видов птиц. На территории заказника "Формозовский" зарегистрированы 10 редких видов птиц, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Костромской области. Природными объектами особой охраны на территории заказника "Формозовский" являются: 1) репрезентативные ландшафты песчаных эолово-водноледниковых равнин с сосновыми лесами и болотами; 2) старовозрастные сосновые и еловые леса; 3) водоохранные и почвозащитные леса; 4) виды растений и животных, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Костромской области.	

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 № 142, информация о перечне видов растений, занесенных в Красную книгу Костромской области, произрастающих в границах Шарьинского лесничества, представлена в приложении к настоящему регламенту.

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

На территории Шарьинского 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:

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.	

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 Шарьинского лесничества отсутствуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры. Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры на территории лесничества нет. Объекты лесной инфраструктуры представлены лесными дорогами, общей протяжённостью 4173 км, из них: автомобильные с твердым покрытием 271 км, грунтовых 3776 км, в том числе круглогодичного действия – 157 км. Железнодорожная ветвь составляет 126 км.

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

1.2.Виды разрешенного использования лесов на территории Шарьинского 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 (на территории ООПТ в соответствии с положением об ООПТ)	1-е Шангское	1-163	36578
	2-е Шангское	1-134	16233
	Васеневское	1-173	37682
	Дюковское	1-127	30444
	Ивановское	1-265	31190
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-121	26921
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-138	17861
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	1-196	27196
	Шекшемское	1-142	32481
Итого по виду использования			355356

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка живицы (на территории ООПТ в соответствии с положением об ООПТ)	1-е Шангское	1, 2, 10, 16-20, 22-26, 30-39, 41-58, 61-69, 79-89, 92, 94-96, 100-103, 109-113, 115, 116, 123-143, 145, 152, 154-163 Части кварталов: 3-5, 7-9, 11-14, 21, 40, 59, 60, 70-78, 90, 91, 93, 99, 104-106, 114, 119-122, 144, 146-151, 153	31609.9
	2-е Шангское	1-25, 28-81, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 104, 105, 1,8-110, 113-134 Части кварталов: 82, 88, 92, 96, 100, 102, 103, 107, 111, 112	14703.1
	Васеневское	2-19, 21, 22, 24-38, 40-58, 60-70, 72-75, 77, 78, 80-83, 88-92, 94, 98-100, 106-111, 115-142, 144-164, 166-173 Части кварталов: 1, 20, 23, 39, 59, 71, 76, 79, 84-87, 93, 96, 101-103, 143, 165	35312.7
	Дюковское	1-6, 8, 9, 11-13, 16-30, 34-55, 57-65, 67-74, 76-79, 81-83, 85-89, 93-116, 122-127 Части кварталов: 7, 10, 14, 15, 31-33, 56, 66, 75, 80, 84, 90-92, 117	28715.3
	Ивановское	1-58, 60-79, 85-148, 152, 153, 155-189, 191-265 Части кварталов: 59, 80	30024.0
	Майтихинское	1-3, 6-8, 10-24, 26, 30-47, 49-53, 55-75, 77-98, 100-106 Части кварталов: 4, 5, 9, 25, 27-29, 48, 54, 76, 99	23301
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-12, 14-22, 26-28, 30-44, 47-59, 64-78, 80-110, 113-121 Части кварталов: 13, 29, 111, 112	22088.0
	Панинское	1-56, 70-79, 92-97, 99-101, 110-113, 115-119 Части кварталов: 80, 98, 114	19865.3
	Рождественское	1-9, 11-19, 21-36, 38-55, 57-69, 73, 80-87, 89-127, 129-137 Части кварталов: 10, 20, 37, 56, 74, 79, 88, 128, 138	16446.2
	Семенихинское	1-88, 90-105 Часть квартала: 89	24397.4
	Троицкое	1-30, 32-67, 69, 71-126 Части кварталов: 31, 68, 70	13989.5
	Шарьинское	2-30, 35-37, 42-46, 50-52, 56-58,	24540.2

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		63-93, 95-151, 154-160, 163-179, 181-187, 189-196 Части кварталов: 1, 31-34, 38-41, 47-49, 53-55, 59-62, 94, 152, 153, 161, 162	
	Шекшемское	1, 2, 7-16, 19, 20, 24, 27-32, 38, 39, 44-49, 53-54, 56, 66, 67, 72-84, 91-114, 117-125, 127-132, 134-137, 140, 142 Части кварталов: 17, 18, 21-23, 25, 26, 33-37, 40-43, 51, 55, 57-65, 68-71, 85-90, 115, 116, 126, 133, 138, 139, 141	26599.6
Итого по виду использования			321077.1
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (в ООПТ и ОЗУ только для собственных нужд)	1-е Шангское	1, 2, 10, 16-20, 22-26, 30-39, 41-58, 61-69, 79-89, 92, 94-96, 100-103, 109-113, 115, 116, 123-143, 145, 152, 154-163 Части кварталов: 3-5, 7-9, 11-14, 21, 40, 59, 60, 70-78, 90, 91, 93, 99, 104-106, 114, 119-122, 144, 146-151, 153	31609.9
	2-е Шангское	1-25, 28-81, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 104, 105, 1,8-110, 113-134 Части кварталов: 82, 88, 92, 96, 100, 102, 103, 107, 111, 112	14703.1
	Васеневское	2-19, 21, 22, 24-38, 40-58, 60-70, 72-75, 77, 78, 80-83, 88-92, 94, 98-100, 106-111, 115-142, 144-164, 166-173 Части кварталов: 1, 20, 23, 39, 59, 71, 76, 79, 84-87, 93, 96, 101-103, 143, 165	35312.7
	Дюковское	1-6, 8, 9, 11-13, 16-30, 34-55, 57-65, 67-74, 76-79, 81-83, 85-89, 93-116, 122-127 Части кварталов: 7, 10, 14, 15, 31-33, 56, 66, 75, 80, 84, 90-92, 117	28715.3
	Ивановское	1-58, 60-79, 85-148, 152, 153, 155-189, 191-265 Части кварталов: 59, 80	30024.0
	Майтихинское	1-3, 6-8, 10-24, 26, 30-47, 49-53, 55-75, 77-98, 100-106 Части кварталов: 4, 5, 9, 25, 27-29, 48, 54, 76, 99	23301
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-12, 14-22, 26-28, 30-44, 47-59,	22088.0

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		64-78, 80-110, 113-121 Части кварталов: 13, 29, 111, 112	
	Панинское	1-56, 70-79, 92-97, 99-101, 110-113, 115-119 Части кварталов: 80, 98, 114	19865.3
	Рождественское	1-9, 11-19, 21-36, 38-55, 57-69, 73, 80-87, 89-127, 129-137 Части кварталов: 10, 20, 37, 56, 74, 79, 88, 128, 138	16446.2
	Семенихинское	1-88, 90-105 Часть квартала: 89	24397.4
	Троицкое	1-30, 32-67, 69, 71-126 Части кварталов: 31, 68, 70	13989.5
	Шарьинское	2-30, 35-37, 42-46, 50-52, 56-58, 63-93, 95-151, 154-160, 163-179, 181-187, 189-196 Части кварталов: 1, 31-34, 38-41, 47-49, 53-55, 59-62, 94, 152, 153, 161, 162	24540.2
	Шекшемское	1, 2, 7-16, 19, 20, 24, 27-32, 38, 39, 44-49, 53-54, 56, 66, 67, 72-84, 91-114, 117-125, 127-132, 134-137, 140, 142 Части кварталов: 17, 18, 21-23, 25, 26, 33-37, 40-43, 51, 55, 57-65, 68-71, 85-90, 115, 116, 126, 133, 138, 139, 141	26599.6
Итого по виду использования			321077.1
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (в ООПТ и ОЗУ только для собственных нужд)	1-е Шангское	1, 2, 10, 16-20, 22-26, 30-39, 41-58, 61-69, 79-89, 92, 94-96, 100-103, 109-113, 115, 116, 123-143, 145, 152, 154-163 Части кварталов: 3-5, 7-9, 11-14, 21, 40, 59, 60, 70-78, 90, 91, 93, 99, 104-106, 114, 119-122, 144, 146-151, 153	31609.9
	2-е Шангское	1-25, 28-81, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 104, 105, 1,8-110, 113-134 Части кварталов: 82, 88, 92, 96, 100, 102, 103, 107, 111, 112	14703.1
	Васеневское	2-19, 21, 22, 24-38, 40-58, 60-70, 72-75, 77, 78, 80-83, 88-92, 94, 98-100, 106-111, 115-142, 144-164, 166-173 Части кварталов: 1, 20, 23, 39, 59, 71, 76, 79, 84-87, 93, 96, 101-103, 143, 165	35312.7

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Дюковское	1-6, 8, 9, 11-13, 16-30, 34-55, 57-65, 67-74, 76-79, 81-83, 85-89, 93-116, 122-127 Части кварталов: 7, 10, 14, 15, 31-33, 56, 66, 75, 80, 84, 90-92, 117	28715.3
	Ивановское	1-58, 60-79, 85-148, 152, 153, 155-189, 191-265 Части кварталов: 59, 80	30024.0
	Майтихинское	1-3, 6-8, 10-24, 26, 30-47, 49-53, 55-75, 77-98, 100-106 Части кварталов: 4, 5, 9, 25, 27-29, 48, 54, 76, 99	23301
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-12, 14-22, 26-28, 30-44, 47-59, 64-78, 80-110, 113-121 Части кварталов: 13, 29, 111, 112	22088.0
	Панинское	1-56, 70-79, 92-97, 99-101, 110-113, 115-119 Части кварталов: 80, 98, 114	19865.3
	Рождественское	1-9, 11-19, 21-36, 38-55, 57-69, 73, 80-87, 89-127, 129-137 Части кварталов: 10, 20, 37, 56, 74, 79, 88, 128, 138	16446.2
	Семенихинское	1-88, 90-105 Часть квартала: 89	24397.4
	Троицкое	1-30, 32-67, 69, 71-126 Части кварталов: 31, 68, 70	13989.5
	Шарьинское	2-30, 35-37, 42-46, 50-52, 56-58, 63-93, 95-151, 154-160, 163-179, 181-187, 189-196 Части кварталов: 1, 31-34, 38-41, 47-49, 53-55, 59-62, 94, 152, 153, 161, 162	24540.2
	Шекшемское	1, 2, 7-16, 19, 20, 24, 27-32, 38, 39, 44-49, 53-54, 56, 66, 67, 72-84, 91-114, 117-125, 127-132, 134-137, 140, 142 Части кварталов: 17, 18, 21-23, 25, 26, 33-37, 40-43, 51, 55, 57-65, 68-71, 85-90, 115, 116, 126, 133, 138, 139, 141	26599.6
Итого по виду использования			321077.1
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (в лесах, расположенных в	1-е Шангское	1-163	36578
	2-е Шангское	1-101, 103-134 Часть квартала: 102	16218
	Васеневское	1-103, 106-173 Части кварталов: 104, 105	37293

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
зеленых зонах и в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях без рубки лесных насаждений и создания объектов охотничьей инфраструктуры, в ООПТ сезонное ограничение охоты)	Дюковское	1-127	30444
	Ивановское	1-265	31190
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-121	26921
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-78, 80-138 Часть квартала: 79	17853.4
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	6-43, 47-64, 69-93, 98-107, 112-127, 131-151, 155-160, 164-179, 183-187, 192-196 Части кварталов: 1-4, 44-46, 65-67, 94-97, 108-111, 128-130, 152-154, 161-163, 180, 182, 188-191	23901.3
	Шекшемское	1-142	32481
Итого по виду использования			352053.7
Ведение сельского хозяйства (в лесах, расположенных в зеленых зонах, в водоохранных зонах, в ООПТ и в ОЗУ (за исключением заповедных лесных участков) только сенокошение и пчеловодство)	1-е Шангское	1-104, 109-163	35749
	2-е Шангское	1-134	16233
	Васеневское	1-78, 80-94, 98-103, 106-111, 115-173 Часть квартала: 79	35828.6
	Дюковское	1-116, 122-127 Часть квартала: 117	29298
	Ивановское	1-189, 191-265 Часть квартала: 190	31106
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-22, 26-44, 47-59, 64-78, 80-121	24732
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-19, 21-71, 73-75, 77, 78, 80-137 Части кварталов: 20, 72, 76, 79, 138	17752.0
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	6-43, 47-64, 69-93, 98-107, 112-127, 131-151, 155-160, 164-179, 183-187, 192-196 Части кварталов: 1-4, 44-46, 65-67, 94-97, 108-111, 128-130, 152-154, 161-163, 180, 182, 188-191	23901.3
	Шекшемское	1, 2, 7-67, 69-87, 89-142 Части кварталов: 68, 88	31223
Итого по виду использования			344188.9
Осуществление рыболовства, за	1-е Шангское	1-104, 109-163	35749
	2-е Шангское	1-134	16233

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
исключением любительского рыболовства (в ООПТ и ОЗУ только для собственных нужд)	Васеневское	1-78, 80-94, 98-103, 106-111, 115-173 Часть квартала: 79	35828.6
	Дюковское	1-116, 122-127 Часть квартала: 117	29298
	Ивановское	1-189, 191-265 Часть квартала: 190	31106
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-22, 26-44, 47-59, 64-78, 80-121	24732
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-19, 21-71, 73-75, 77, 78, 80-137 Части кварталов: 20, 72, 76, 79, 138	17752.0
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	6-43, 47-64, 69-93, 98-107, 112-127, 131-151, 155-160, 164-179, 183-187, 192-196 Части кварталов: 1-4, 44-46, 65-67, 94-97, 108-111, 128-130, 152-154, 161-163, 180, 182, 188-191	23901.3
	Шекшемское	1, 2, 7-67, 69-87, 89-142 Части кварталов: 68, 88	31223
Итого по виду использования			344188.9
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (на территориях ООПТ в соответствии с положением об ООПТ)	1-е Шангское	1-163	36578
	2-е Шангское	1-134	16233
	Васеневское	1-173	37682
	Дюковское	1-127	30444
	Ивановское	1-265	31190
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-121	26921
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-138	17861
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	1-196	27196
	Шекшемское	1-142	32481
Итого по виду использования			355356
Осуществление рекреационной деятельности (на территориях ООПТ в соответствии с положением об ООПТ)	1-е Шангское	1-163	36578
	2-е Шангское	1-134	16233
	Васеневское	1-173	37682
	Дюковское	1-127	30444
	Ивановское	1-265	31190
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Одоевское	1-121	26921
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-138	17861
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	1-196	27196
	Шекшемское	1-142	32481
Итого по виду использования			355356
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	1-е Шангское	1, 17, 23, 24, 32, 33, 37-39, 46, 50, 67, 82-85, 92, 95, 110-112, 127-129, 133-135, 138, 157-159 Части кварталов: 2-5, 8-14, 18-22, 25, 26, 31, 34-36, 44-45, 47-49, 51-58, 62-66, 68-76, 86-91, 93, 94, 96, 100-109, 113-116, 121-126, 130-132, 136, 137, 139-156, 160-163	24905.1
	2-е Шангское	1-9, 12-17, 19-21, 24, 28-36, 38-41, 44-48, 51-57, 60-62, 64, 68, 69, 72, 73, 75-80, 89, 90, 113-115, 118-133 Части кварталов: 10, 37, 42, 43, 49, 50, 58, 59, 63, 65-67, 70, 71, 74, 102-105, 134	11114.0
	Васеневское	4, 45, 46, 53, 55, 62, 63, 72, 77, 80, 118, 132-134, 138, 145, 151, 152, 162 Части кварталов: 1-3, 5-44, 47-52, 54, 56-61, 64-71, 73-76, 78, 79, 81-103, 106-117, 119-131, 135-137, 139-144, 146-150, 153-161, 163-173	29961.7
	Дюковское	11, 25, 27, 39, 40, 45, 48, 57, 58, 63, 67, 71, 73, 74, 76-78, 87, 96, 97, 104-106, 109-111, 122, 123, 125 Части кварталов: 1-10, 12-24, 26, 28-36, 41, 42, 46, 47, 51-56, 61, 62, 64-66, 68, 72, 75, 81-86, 90-95, 98, 99, 107, 108, 112, 113, 116, 117, 124.	20789.3
	Ивановское	35, 36, 38-43, 56, 63-66, 73-75, 85-105, 108-114, 116-125, 127-135, 138-140, 142, 143, 145, 146, 152, 153, 161-164, 168, 171-189, 191-211, 213, 215-224, 226-230, 232-237, 239-247, 249-254, 256-	20789.3

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		261, 263-265 Части кварталов: 47, 48, 55, 57, 76, 115, 126, 136, 141, 144, 155, 190, 212, 214, 225, 231, 238, 248, 255, 262	
	Майтихинское	1-3, 7, 8, 11-21, 23, 24, 26, 30-47, 49-53, 55-75, 77-98, 100-106 Части кварталов: 4, 5, 9, 10, 22, 25, 27-29, 48, 54, 76, 99	23209.0
	Матвеевское	1-11, 13-15, 17-21, 24-27, 30, 35, 36, 39-59, 65, 68, 75, 76 Части кварталов: 12, 16, 22, 23, 28, 29, 31-34, 37, 38, 60-64, 66, 67, 69-74,77,78	9051
	Одоевское	1-4, 8-12, 14-17, 26-28, 30-40, 47-58, 64-77, 80-96, 98-110, 113-121 Части кварталов: 13, 29, 111, 112	21662.5
	Панинское	1-56, 70-79, 92-97, 99-101, 110-113, 115-119 Части кварталов: 80, 98, 114	19860.4
	Рождественское	1-4, 8-11, 16-18, 24-26, 32-34, 43, 51, 52, 60-62, 82-87, 91-96, 102-105, 110-113, 118, 119, 123, 124 Части кварталов: 19, 27, 35-37, 44, 45, 53-55, 63, 64. 128	7391.5
	Семенихинское	1-88, 90-105 Часть квартала: 89	24421
	Троицкое	1-30, 32-48, 52-67, 75-84, 97-102, 115, 120, 121, 124 Часть квартала: 31	9700.3
	Шарьинское	13-15, 122, 123, 125, 127, 146, 170, 179 Части кварталов: 12, 16-19, 36-43, 57-64, 86-93, 120, 121, 124, 126, 143-145, 147-151, 171-174	8431.7
	Шекшемское	10, 13, 16, 45, 53, 54, 66, 67, 74, 76-78, 95-97, 105, 106, 108, 109, 121-124, 129-131, 136, 137, 140-142 Части кварталов: 1, 2, 7-9, 12, 14, 15, 17-22, 25-34, 38-44, 46-48, 55-65, 73, 75, 79-87, 93, 94, 98-104, 107, 110-120, 125-128, 132-135, 138, 139	22246.2
Итого по виду использования			254026.7
Выращивание лесных плодовых, ягодных,	1-е Шангское	1, 2, 10, 16-20, 22-26, 30-39, 41-58, 61-69, 79-89, 92, 94-96,	31609.9

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
декоративных растений, лекарственных растений (на территории ООПТ в соответствии с положением об ООПТ)		100-103, 109-113, 115, 116, 123-143, 145, 152, 154-163 Части кварталов: 3-5, 7-9, 11-14, 21, 40, 59, 60, 70-78, 90, 91, 93, 99, 104-106, 114, 119-122, 144, 146-151, 153	
	2-е Шангское	1-25, 28-81, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 104, 105, 1,8-110, 113-134 Части кварталов: 82, 88, 92, 96, 100, 102, 103, 107, 111, 112	14703.1
	Васеневское	2-19, 21, 22, 24-38, 40-58, 60-70, 72-75, 77, 78, 80-83, 88-92, 94, 98-100, 106-111, 115-142, 144-164, 166-173 Части кварталов: 1, 20, 23, 39, 59, 71, 76, 79, 84-87, 93, 96, 101-103, 143, 165	35312.7
	Дюковское	1-6, 8, 9, 11-13, 16-30, 34-55, 57-65, 67-74, 76-79, 81-83, 85-89, 93-116, 122-127 Части кварталов: 7, 10, 14, 15, 31-33, 56, 66, 75, 80, 84, 90-92, 117	28715.3
	Ивановское	1-58, 60-79, 85-148, 152, 153, 155-189, 191-265 Части кварталов: 59, 80	30024.0
	Майтихинское	1-3, 6-8, 10-24, 26, 30-47, 49-53, 55-75, 77-98, 100-106 Части кварталов: 4, 5, 9, 25, 27-29, 48, 54, 76, 99	23301
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-12, 14-22, 26-28, 30-44, 47-59, 64-78, 80-110, 113-121 Части кварталов: 13, 29, 111, 112	22088.0
	Панинское	1-56, 70-79, 92-97, 99-101, 110-113, 115-119 Части кварталов: 80, 98, 114	19865.3
	Рождественское	1-9, 11-19, 21-36, 38-55, 57-69, 73, 80-87, 89-127, 129-137 Части кварталов: 10, 20, 37, 56, 74, 79, 88, 128, 138	16446.2
	Семенихинское	1-88, 90-105 Часть квартала: 89	24397.4
	Троицкое	1-30, 32-67, 69, 71-126 Части кварталов: 31, 68, 70	13989.5
	Шарьинское	2-30, 35-37, 42-46, 50-52, 56-58, 63-93, 95-151, 154-160, 163-179, 181-187, 189-196	24540.2

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Части кварталов: 1, 31-34, 38-41, 47-49, 53-55, 59-62, 94, 152, 153, 161, 162	
	Шекшемское	1, 2, 7-16, 19, 20, 24, 27-32, 38, 39, 44-49, 53-54, 56, 66, 67, 72-84, 91-114, 117-125, 127-132, 134-137, 140, 142 Части кварталов: 17, 18, 21-23, 25, 26, 33-37, 40-43, 51, 55, 57-65, 68-71, 85-90, 115, 116, 126, 133, 138, 139, 141	26599.6
Итого по виду использования			321077.1
Создание лесных питомников и их эксплуатация	1-е Шангское	1, 2, 10, 16-20, 22-26, 30-39, 41-58, 61-69, 79-89, 92, 94-96, 100-103, 109-113, 115, 116, 123-143, 145, 152, 154-163 Части кварталов: 3-5, 7-9, 11-14, 21, 40, 59, 60, 70-78, 90, 91, 93, 99, 104-106, 114, 119-122, 144, 146-151, 153	31609.9
	2-е Шангское	1-25, 28-81, 85-87, 89-91, 93-95, 97-99, 104, 105, 1,8-110, 113-134 Части кварталов: 82, 88, 92, 96, 100, 102, 103, 107, 111, 112	14703.1
	Васеневское	2-19, 21, 22, 24-38, 40-58, 60-70, 72-75, 77, 78, 80-83, 88-92, 94, 98-100, 106-111, 115-142, 144-164, 166-173 Части кварталов: 1, 20, 23, 39, 59, 71, 76, 79, 84-87, 93, 96, 101-103, 143, 165	35312.7
	Дюковское	1-6, 8, 9, 11-13, 16-30, 34-55, 57-65, 67-74, 76-79, 81-83, 85-89, 93-116, 122-127 Части кварталов: 7, 10, 14, 15, 31-33, 56, 66, 75, 80, 84, 90-92, 117	28715.3
	Ивановское	1-58, 60-79, 85-148, 152, 153, 155-189, 191-265 Части кварталов: 59, 80	30024.0
	Майтихинское	1-3, 6-8, 10-24, 26, 30-47, 49-53, 55-75, 77-98, 100-106 Части кварталов: 4, 5, 9, 25, 27-29, 48, 54, 76, 99	23301
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-12, 14-22, 26-28, 30-44, 47-59, 64-78, 80-110, 113-121 Части кварталов: 13, 29, 111, 112	22088.0

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Панинское	1-56, 70-79, 92-97, 99-101, 110-113, 115-119 Части кварталов: 80, 98, 114	27185.0
	Рождественское	1-9, 11-19, 21-36, 38-55, 57-69, 73, 80-87, 89-127, 129-137 Части кварталов: 10, 20, 37, 56, 74, 79, 88, 128, 138	16446.2
	Семенихинское	1-88, 90-105 Часть квартала: 89	24397.4
	Троицкое	1-30, 32-67, 69, 71-126 Части кварталов: 31, 68, 70	13989.5
	Шарьинское	2-30, 35-37, 42-46, 50-52, 56-58, 63-93, 95-151, 154-160, 163-179, 181-187, 189-196 Части кварталов: 1, 31-34, 38-41, 47-49, 53-55, 59-62, 94, 152, 153, 161, 162	24540.2
	Шекшемское	1, 2, 7-16, 19, 20, 24, 27-32, 38, 39, 44-49, 53-54, 56, 66, 67, 72-84, 91-114, 117-125, 127-132, 134-137, 140, 142 Части кварталов: 17, 18, 21-23, 25, 26, 33-37, 40-43, 51, 55, 57-65, 68-71, 85-90, 115, 116, 126, 133, 138, 139, 141	26599.6
Итого по виду использования			328396.8
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (в лесах, расположенных в зеленых зонах, в ООПТ и в ОЗУ (за исключением заповедных лесных участков) только геологическое изучение недр)	1-е Шангское	1-104, 109-163	35749
	2-е Шангское	1-101, 103-134 Часть квартала: 102	16218
	Васеневское	1-78, 80-94, 98-103, 106-111, 115-173 Часть квартала: 79, 104, 105	35439.6
	Дюковское	1-116, 122-127 Часть квартала: 117	29298
	Ивановское	1-189, 191-265 Часть квартала: 190	31106
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-22, 26-44, 47-59, 64-78, 80-121	24732
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-19, 21-71, 73-75, 77, 78, 80-137 Части кварталов: 20, 72, 76, 79, 138	17752.0
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	6-43, 47-64, 69-93, 98-107, 112-127, 131-151, 155-160, 164-179,	23901.3

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		183-187, 192-196 Части кварталов: 1-4, 44-46, 65-67, 94-97, 108-111, 128-130, 152-154, 161-163, 180, 182, 188-191	
	Шекшемское	1, 2, 7-67, 69-87, 89-142	31223
Итого по виду использования			344188,9
Осуществление изыскательской деятельности (До 1 января 2026 года допускается использование лесов для осуществления изыскательской деятельности без учета требований пункта 1 части 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ)	1-е Шангское	1-163	36578
	2-е Шангское	1-134	16233
	Васеневское	1-173	37682
	Дюковское	1-127	30444
	Ивановское	1-265	31190
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-121	26921
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-138	17861
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	1-196	27196
	Шекшемское	1-142	32481
Итого по виду использования			355356
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	1-е Шангское	1-163	36578
	2-е Шангское	1-101, 103-134 Часть квартала: 102	16218
	Васеневское	1-103, 106-173 Части кварталов: 104, 105	37293
	Дюковское	1-116, 122-127 Часть квартала: 117	29298
	Ивановское	1-189, 191-265 Часть квартала: 190	31106
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-22, 26-44, 47-59, 64-78, 80-121	24732
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-138	17861
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	1-196	27196
	Шекшемское	1, 2, 7-67, 69-87, 89-142	31223
Итого по виду использования			350275
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (в ООПТ только связанные с функционированием	1-е Шангское	1-163	36578
	2-е Шангское	1-101, 103-134 Часть квартала: 102	16218
	Васеневское	1-103, 106-173 Части кварталов: 104, 105	37293
	Дюковское	1-116, 122-127 Часть квартала: 117	29298

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
ООПТ, в лесах, расположенных в зеленых зонах только эксплуатация)	Ивановское	1-189, 191-265 Часть квартала: 190	31106
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-22, 26-44, 47-59, 64-78, 80-121	24732
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-78, 80-138 Часть квартала: 79	17853,4
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	6-43, 47-64, 68-93, 98-107, 112-127, 131-151, 155-160, 164-179, 183-187, 192-196 Части кварталов: 1-4, 44-46, 65-67, 94-97, 108-111, 128-130, 152-154, 161-163, 180, 182, 188-191	23901.3
	Шекшемское	1, 2, 7-67, 69-87, 89-142	31223
Итого по виду использования			346972.7
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	1-е Шангское	1, 17, 23, 24, 32, 33, 37-39, 46, 50, 67, 82-85, 92, 95, 110-112, 127-129, 133-135, 138, 157-159 Части кварталов: 2-5, 8-14, 18-22, 25, 26, 31, 34-36, 44-45, 47-49, 51-58, 62-66, 68-76, 86-91, 93, 94, 96, 100-109, 113-116, 121-126, 130-132, 136, 137, 139-156, 160-163	24905.1
	2-е Шангское	1-9, 12-17, 19-21, 24, 28-36, 38-41, 44-48, 51-57, 60-62, 64, 68, 69, 72, 73, 75-80, 89, 90, 113-115, 118-133 Части кварталов: 10, 37, 42, 43, 49, 50, 58, 59, 63, 65-67, 70, 71, 74, 102-105, 134	11114.0
	Васеневское	4, 45, 46, 53, 55, 62, 63, 72, 77, 80, 118, 132-134, 138, 145, 151, 152, 162 Части кварталов: 1-3, 5-44, 47-52, 54, 56-61, 64-71, 73-76, 78, 79, 81-103, 106-117, 119-131, 135-137, 139-144, 146-150, 153-161, 163-173	29961.7
	Дюковское	11, 25, 27, 39, 40, 45, 48, 57, 58, 63, 67, 71, 73, 74, 76-78, 87, 96, 97, 104-106, 109-111, 122, 123, 125 Части кварталов: 1-10, 12-24, 26,	20789.3

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		28-36, 41, 42, 46, 47, 51-56, 61, 62, 64-66, 68, 72, 75, 81-86, 90-95, 98, 99, 107, 108, 112, 113, 116, 117, 124.	
	Ивановское	35, 36, 38-43, 56, 63-66, 73-75, 85-105, 108-114, 116-125, 127-135, 138-140, 142, 143, 145, 146, 152, 153, 161-164, 168, 171-189, 191-211, 213, 215-224, 226-230, 232-237, 239-247, 249-254, 256-261, 263-265 Части кварталов: 47, 48, 55, 57, 76, 115, 126, 136, 141, 144, 155, 190, 212, 214, 225, 231, 238, 248, 255, 262	20789.3
	Майтихинское	1-3, 7, 8, 11-21, 23, 24, 26, 30-47, 49-53, 55-75, 77-98, 100-106 Части кварталов: 4, 5, 9, 10, 22, 25, 27-29, 48, 54, 76, 99	23209.0
	Матвеевское	1-11, 13-15, 17-21, 24-27, 30, 35, 36, 39-59, 65, 68, 75, 76 Части кварталов: 12, 16, 22, 23, 28, 29, 31-34, 37, 38, 60-64, 66, 67, 69-74,77,78	9051
	Одоевское	1-4, 8-12, 14-17, 26-28, 30-40, 47-58, 64-77, 80-96, 98-110, 113-121 Части кварталов: 13, 29, 111, 112	21662.5
	Панинское	1-56, 70-79, 92-97, 99-101, 110-113, 115-119 Части кварталов: 80, 98, 114	19860.4
	Рождественское	1-4, 8-11, 16-18, 24-26, 32-34, 43, 51, 52, 60-62, 82-87, 91-96, 102-105, 110-113, 118, 119, 123, 124 Части кварталов: 19, 27, 35-37, 44, 45, 53-55, 63, 64. 128	7391.5
	Семенихинское	1-88, 90-105 Часть квартала: 89	24421
	Троицкое	1-30, 32-48, 52-67, 75-84, 97-102, 115, 120, 121, 124 Часть квартала: 31	9700.3
	Шарьинское	13-15, 122, 123, 125, 127, 146, 170, 179 Части кварталов: 12, 16-19, 36-43, 57-64, 86-93, 120, 121, 124, 126, 143-145, 147-151, 171-174	8431.7
	Шекшемское	10, 13, 16, 45, 53, 54, 66, 67, 74, 76-78, 95-97, 105, 106, 108, 109,	22246.2

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		121-124, 129-131, 136, 137, 140-142 Части кварталов: 1, 2, 7-9, 12, 14, 15, 17-22, 25-34, 38-44, 46-48, 55-65, 73, 75, 79-87, 93, 94, 98-104, 107, 110-120, 125-128, 132-135, 138, 139	
Итого по виду использования			254026.7
Осуществление религиозной деятельности (на территории ООПТ в соответствии с положением об ООПТ)	1-е Шангское	1-163	36578
	2-е Шангское	1-134	16233
	Васеневское	1-173	37682
	Дюковское	1-127	30444
	Ивановское	1-265	31190
	Майтихинское	1-106	23569
	Матвеевское	1-78	9484
	Одоевское	1-121	26921
	Панинское	1-119	27259
	Рождественское	1-138	17861
	Семенихинское	1-105	24421
	Троицкое	1-126	14037
	Шарьинское	1-196	27196
	Шекшемское	1-142	32481
Итого по виду использования			355356

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 16 июня 2008 года № 172-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.

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 01 декабря 2020 года № 993 «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 от 01 декабря 2020 года № 993 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:

спелых, перестойных лесных насаждений (сплошные и выборочные рубки);

средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами;

лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, 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 не должен превышать расчетную лесосеку, установленную для лесничества.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при 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:

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

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

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

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

запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков;

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

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

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

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

не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки;

не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок;

требуется приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, имевшихся до осуществления лесосечных работ;

требуется приведение в надлежащее состояние нарушенных мостов, просек, водотоков, ручьев, рек.

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 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 Шарьинскому 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 01.01.2025 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 Шарьинскому 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	71	17,9					9	1,8	4	1	42	11,8	16	3,3
Средний процент выборки от общего запаса		23						35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	55	3,3					9	0,6	4	0,3	42	2,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,2					1	0	-	-	3	0,2		
ликвид		0,2						0		-		0,2		
деловой		0,2						0		-		0,2		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	647	164.7	2	0.9	6	2.1	16	4.2	48	15.8	249	67.9	326	73.8
Средний процент выборки от общего запаса		23		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	321	20.8	2	0.3	6	0.7	16	1.5	48	4.7	249	13.6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	23	1.4	-	-	-	-	1	0.1	3	0.3	19	1.0		
ликвид		1.2		-		-		0.1		0.3		0.8		
деловой		0.9		-		-		0.1		0.2		0.6		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	1939	363.9	105	25.7	46	9.1	119	26.9	484	108.5	678	121.5	507	72.2
Средний процент выборки от общего запаса		29		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	1432	78.5	105	9	46	3.2	119	9.4	484	32.6	678	24.3		
Средний период повторяемости	10													

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:														
корневой	143	7.8	10	0.9	5	0.3	12	0.9	48	3.3	68	2.4		
ликвид		6.7		0.8		0.3		0.8		2.8		2		
деловой		3.6		0.4		0.2		0.4		1.5		1.1		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	206	54.2	3	1	3	0.9	27	8.4	67	19.2	78	19.4	28	5.3
Средний процент выборки от общего запаса		28		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	178	13.3	3	0.4	3	0.3	27	2.9	67	5.8	78	3.9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18	1.3	-	-	-	-	3	0.3	7	0.6	8	0.4		
ликвид		1.1		-		-		0.3		0.5		0.3		
деловой		0.3		-		-		-		0.2		0.1		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	71	9,2					1	0,2	9	1,4	43	5,8	18	1,8
Средний процент выборки от общего запаса		23						35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	53	1,7					1	0,1	9	0,4	43	1,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,1					-	-	1	-	4	0,1		
ликвид		0,1						-		-		0,1		
деловой		0,0						-		-		-		
Категория защитных лесов: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в защитных полосах лесов)														
Хозяйственная секция – Сосна														
Включено в расчет	125	30,1					1	0.2	24	7,2	55	14,1	45	8,6
Средний процент выборки от общего запаса		23						35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	80	5,1					1	0.1		2,2	55	2,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,3					-	-	1	0,1	4	0,2		
ликвид		0,3						-		0,1		0,2		

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		0,3						-		0,1		0,2		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	135	36.7							11	3.7	67	20.5	57	12.5
Средний процент выборки от общего запаса		22								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	78	5.2							11	1.1	67	4.1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0.3							1	0.1	4	0.2		
ликвид		0.3								0.1		0.2		
деловой		0.1								-		0.1		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	645	143.9	8	1.8	7	1.1	78	21.8	309	75.5	129	25.9	114	17.8
Средний процент выборки от общего запаса		29		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	531	36.5	8	0.6	7	0.4	78	7.6	309	22.7	129	5.2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	53	3.7	0.5	0.1	0.5	-	8	0.8	31	2.3	13	0.5		
ликвид		3.2		0.1		-		0.7		2		0.4		
деловой		1.8		0.1		-		0.4		1.1		0.2		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	222	60.7	3	0.9	2	0.5	38	12.3	101	28.8	52	13.1	26	5.1
Средний процент выборки от общего запаса		29		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	196	16.1	3	0.3	2	0.2	38	4.3	101	8.7	52	2.6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	20	1.6	-	-	-	-	4	0.4	10	0.9	6	0.3		
ликвид		1.4		-		-		0.3		0.8		0.3		
деловой		0.5		-		-		0.1		0.3		0.1		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	15	2							6	1.0	3	0,4	6	0,6
Средний процент выборки от		28								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	9,0	0,4							6,0	0,3	3,0	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	-							1	-	-	-		
ликвид		-								-		-		
деловой		-								-		-		
Категория защитных лесов: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Леса, расположенные в лесопарковых зонах)														
Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	278	79.0			6	1,9	17	4,8	79	23,7	147	42,5	29	6,1
Средний процент выборки от общего запаса		24				35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	249	18,0			6	0,7	17	1,7	79	7,1	147	8,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17	1,2			-	-	1	0,1	6	0,5	10	0,6		
ликвид		1,0				-		0,1		0,4		0,5		
деловой		0,8				-		0,1		0,3		0,4		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	206	61.3							21	7.7	107	33.1	78	20.5
Средний процент выборки от общего запаса		22								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	128	8.9							21	2.3	107	6.6		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0.6							2	0.2	7	0.4		
ликвид		0.5								0.1		0.4		
деловой		0.4								0.1		0.3		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	677	148.6	5	1.7	10	3.1	61	17.4	281	71.4	108	22.4	212	32.6
Средний процент выборки от общего запаса		29		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	465	33.7	5	0.6	10	1.1	61	6.1	281	21.4	108	4.5		
Средний период повторяемости	10													

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:														
корневой	46.5	3.4	0.5	0.1	1	0.1	6	0.6	28	2.1	11	0.5		
ликвид		2.9		0.1		0.1		0.5		1.8		0.4		
деловой		1.6		0		0.1		0.3		1.0		0.2		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	87	24.2							68	19.4	15	4.0	4	0.8
Средний процент выборки от общего запаса		28								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	83	6.6							68	5.8	15	0.8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8	0.7							7	0.6	1	0.1		
ликвид		0.6								0.5		0.1		
деловой		0.2								0.2		-		
Хозяйственная секция – Ольха черная														
Включено в расчет	26	6,2							6	1,5	19	4,6	1	0,1
Средний процент выборки от общего запаса		22								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	25	1,4							6,0	0,5	19,0	0,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,5	0,1							0,5	-	2	0,1		
ликвид		0,1								-		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	66	17.0							17	5,8	22	6	27	5,2
Средний процент выборки от общего запаса		24								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	39	2,9							17	1,7	22	1,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,2							1	0,1	2	0,1		
ликвид		0,2								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
деловой		0,2								0,1		0,1		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	529	148.9							46	15.5	276	84.1	207	49.3
Средний процент выборки от общего запаса		22								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	322	21.5							46	4.7	276	16.8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21	1.4							3	0.3	18	1.1		
ликвид		1.2								0.2		1.0		
деловой		1.0								0.2		0.8		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	1734	397,8			5	0,9	258	71,6	898	224,8	323	63,2	250	37,3
Средний процент выборки от общего запаса		29				35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	1484	105,4			5	0,3	258	25,1	898	67,4	323	12,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	148	10,5			-	-	26	2,5	90	6,7	32	1,3		
ликвид		8,9				-		2,1		5,7		1,1		
деловой		4,8				-		1,1		3,1		0,6		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	640	189.9	7	1.8	20	5.7	178	58.2	277	83.9	133	34.9	25	5.4
Средний процент выборки от общего запаса		30		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	615	55.2	7	0.6	20	2.0	178	20.4	277	25.2	133	7.0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	62	5.6	1	0.1	2	0.2	18	2.0	28	2.6	13	0.7		
ликвид		4.7		0.1		0.2		1.7		2.1		0.6		
деловой		1.8		-		-		0.7		0.9		0.2		
Хозяйственная секция – Ольха серая														
Включено в расчет	53	7,5							15	2,7	19	2,6	19	2,2
Средний процент выборки от		24								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	34	1,3							15	0,8	19	0,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	3	0,1							1	-	2	0,1		
ликвид		0,1								-		0,1		
деловой		0								-		-		
Категория защитных лесов: Ценные леса (Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)														
Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	2983	718.0			12	2,5	205	57,4	1181	322	1073	250,2	512	85,9
Средний процент выборки от общего запаса		26				35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	2471	167,6			12	0,9	205	20,1	1181	96,6	1073	50,0		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	165	11,1			1	0,1	14	1,3	79	6,4	71	3,3		
ликвид		9,9				0,1		1,2		5,7		2,9		
деловой		8,4				0,1		1,0		4,8		2,5		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	1348	332.1	21	7.0	50	15.1	50	15.4	114	37.1	542	143.3	571	114.2
Средний процент выборки от общего запаса		25		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	777	53.0	21	2.5	50	5.3	50	5.4	114	11.1	542	28.7		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	52	3.5	1	0.2	3	0.3	3	0.4	8	0.7	37	1.9		
ликвид		3.1		0.1		0.3		0.3		0.7		1.7		
деловой		2.4				0.2		0.2		0.5		1.5		
Хозяйственная секция – Дуб низкоствольный														
Включено в расчет	4	0,7							2	0,3	2	0,4		
Средний процент выборки от общего запаса		28								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	4	0,2							2	0,1	2	0,1		
Средний период повторяемости	10													

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:														
корневой	-	-							-	-	-	-		
ликвид		-								-		-		
деловой		-								-		-		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	2543	489.5	36	8.3	143	36.6	294	72.8	962	203.1	717	123.5	391	45.2
Средний процент выборки от общего запаса		29		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	2152	126.8	36	2.9	143	12.8	294	25.5	962	60.9	717	24.7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	215	12.8	4	0.3	14	1.3	29	2.6	96	6.1	72	2.5		
ликвид		10.9		0.3		1.1		2.2		5.2		2.1		
деловой		5.9		0.2		0.6		1.2		2.8		1.1		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	877	214	15	4.5	134	34.6	184	50.5	225	58.3	214	47.8	105	18.3
Средний процент выборки от общего запаса		31		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	772	58.9	15	1.6	134	12.2	184	17.8	225	17.6	214	9.7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	77	5.9	2	0.2	13	1.2	18	1.8	22	1.8	21	0.9		
ликвид		5.0		0.1		1.0		1.6		1.5		0.8		
деловой		2.1		-		0.4		0.7		0.7		0.3		
Хозяйственная секция – Ольха черная														
Включено в расчет	15	2,2									6	0,9	9	1,3
Средний процент выборки от общего запаса		22										20		
Запас, вырубаемый за один прием	6	0,2									6	0,2		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	-									1	-		
ликвид		-										-		

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		-										-		
Хозяйственная секция – Ольха серая														
Включено в расчет	57	5,7									18	2,6	39	3,1
Средний процент выборки от общего запаса		20										20		
Запас, вырубаемый за один прием	18,0	0,5									18,0	0,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1									2	0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловой		-										-		
Категория защитных лесов: Ценные леса (Нерестоохранные полосы лесов)														
Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	666	170.0					3	0,9	131	39,6	372	97,7	160	31,8
Средний процент выборки от общего запаса		23						35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	506	31,7					3	0,3	131	11,9	372	19,5		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	34	2,1					-	-	9	0,8	25	1,3		
ликвид		1,9						-		0,7		1,2		
деловой		1,6						-		0,6		1,0		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	341	86.3							44	14.1	138	38.6	159	33.6
Средний процент выборки от общего запаса		23								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	182	12.0							44	4.2	138	7.8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12	0.8							3	0.3	9	0.5		
ликвид		0.7								0.2		0.5		
деловой		0.5								0.1		0.4		
Хозяйственная секция – Дуб низкоствольный														
Включено в расчет	16	3,1							5	1,0	11	2,1		

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		22								30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	16,0	0,7							5,0	0,3	11,0	0,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1							-	-	2	0,1		
ликвид		0,1								-		0,1		
деловой		-								-		-		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	641	122,6			5	1,3	25	5,1	306	63,2	201	39.0	104	14.0
Средний процент выборки от общего запаса		27				35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	537	29,1			5	0,5	25	1,8	306	19,0	201	7,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	54	3,0			1	0,1	2	0,2	31	1,9	20	0,8		
ликвид		2,6				0,1		0,2		1,6		0,7		
деловой		1,4				-		0,1		0,9		0,4		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	584	131.5					3	0.9	175	48.2	238	53.9	168	28.5
Средний процент выборки от общего запаса		25						35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	416	25.6					3	0.3	175	14.5	238	10.8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	42	2.6					-	-	18	1.5	24	1.1		
ликвид		2.2						-		1.2		1.0		
деловой		0.9						-		0.5		0.4		
Хозяйственная секция – Ольха серая														
Включено в расчет	8	0,9											8	0,9
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													

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:														
корневой	-	-												
ликвид		-												
деловой		-												
Хозяйственная секция – Ива древовидная														
Включено в расчет	16	1,9											16	1,9
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-												
ликвид		-												
деловой		-												
ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА														
Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	869	210.8			8	2.4	45	14.9	366	97.0	405	89.2	45	7.3
Средний процент выборки от общего запаса		26				35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	824	52.9			8	0.8	45	5.2	366	29.1	405	17.8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	55	3.5			1	0.1	3	0.3	24	1.9	27	1.2		
ликвид		3.1				-		0.3		1.7		1.1		
деловой		2.6				-		0.3		1.4		0.9		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	360	84.6					1	0.4	36	11.6	104	27.1	219	45.5
Средний процент выборки от общего запаса		23						35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	141	9.0					1	0.1	36	3.5	104	5.4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0.6					-	-	2	0.2	7	0.4		
ликвид		0.5						-		0.2		0.3		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс.м^3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			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		0.4						-		0.1		0.3		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	779	149.6	9	2.7	26	6.4	89	20.4	253	53.2	248	45.5	154	21.4
Средний процент выборки от общего запаса		28		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	625	35.3	9	0.9	26	2.2	89	7.1	253	16.0	248	9.1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	63	3.5	1	0.1	3	0.2	9	0.7	25	1.6	25	0.9		
ликвид		3.0				0.1		0.6		1.5		0.8		
деловой		1.6				0.1		0.3		0.8		0.4		
Хозяйственная секция – Ольха черная														
Включено в расчет	25	4,9									13	2,8	12	2,1
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:														
корневой	1	0,1									1	0,1		
ликвид		0,1										0,1		
деловой		-										-		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	169	43.3	2	0.6	27	8.5	44	11.9	35	9.3	43	9.8	18	3.2
Средний процент выборки от общего запаса		31		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	151	12.2	2	0.2	27	3.0	44	4.2	35	2.8	43	2.0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	15	1.2			3	0.3	4	0.4	4	0.3	4	0.2		
ликвид		1.0				0.3		0.3		0.2		0.2		
деловой		0.4				0.1		0.1		0.1		0.1		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	77	9.7					10	1.5	18	2.5	28	3.7	21	2.0
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	56	2.0					10	0.5	18	0.8	28	0.7		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6	0.2					1	-	2	0.1	3	0.1		
ликвид		0.1						-		0.1		-		
деловой		-						-		-		-		
Всего расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1402	91.6	20	2.0	47.5	4.2	163	15.4	593.5	44.3	578	25.7		
ликвид		79.0		1.6		3.6		13.3		38		22.5		
деловой		46.8		0.7		1.8		7.1		22.6		14.6		
Всего по защитным лесам														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1253	82.5	19	1.9	40.5	3.6	146	14	536.5	40.2	511	22.8		
ликвид		71.2		1.6		3.2		12.1		34.3		20.0		
деловой		41.8		0.7		1.6		6.4		20.2		12.9		
Всего по эксплуатационным лесам														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	149	9.1	1	0.1	7	0.6	17	1.4	57	4.1	67	2.9		
ликвид		7.8				0.4		1.2		3.7		2.5		
деловой		5.0				0.2		0.7		2.4		1.7		

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	4	0,2	0,2	0,2
		Ель	23	1,4	1,2	0,9
		Итого хвойных	27	1,6	1,4	1,1
		Береза	143	7,8	6,7	3,6
		Осина	18	1,3	1,1	0,3
		Ольха серая	5	0,1	0,1	-
		Итого мягколиственных	166	9,2	7,9	3,9
		Всего	193	10,8	9,3	5,0
	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов					
	Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Сосна	5	0,3	0,3	0,3
		Ель	5	0,3	0,3	0,1
		Итого хвойных	10	0,6	0,6	0,4
		Береза	53	3,7	3,2	1,8
		Осина	20	1,6	1,4	0,5
		Ольха серая	1	-	-	-
		Итого мягколиственных	74	5,3	4,6	2,3
		Всего	84	5,9	5,2	2,7
	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Сосна	17	1,2	1	0,8
		Ель	9	0,6	0,5	0,4
		Итого хвойных	26	1,8	1,5	1,2
		Береза	46,5	3,4	2,9	1,6
		Осина	8	0,7	0,6	0,2
		Ольха черная	2,5	0,1	0,1	0,1
		Итого мягколиственных	57	4,2	3,6	1,9
		Всего	83	6,0	5,1	3,1
	Леса, расположенные в зеленых зонах	Сосна	3	0,2	0,2	0,2
		Ель	21	1,4	1,2	1
		Итого хвойных	24	1,6	1,4	1,2
		Береза	148	10,5	8,9	4,8
		Осина	62	5,6	4,7	1,8
		Ольха серая	3	0,1	0,1	-
		Итого мягколиственных	213	16,2	13,7	6,6
		Всего	237	17,8	15,1	7,8
	Ценные леса					
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна	165	11,1	9,9	8,4
		Ель	52	3,5	3,1	2,4
		Итого хвойных	217	14,6	13	10,8
		Дуб низкоствольн	-	-	-	-
		Итого твердолиственных	-	-	-	-

Целевое назначение	Категория защитных лесов	Порода	Расчетная лесосека			
			Площадь, га	Запас, т,кбм		
				Корневой	Ликвидный	Деловой
1	2	3	4	5	6	7
		Береза	215	12,8	10,9	5,9
		Осина	77	5,9	5	2,1
		Ольха черная	1	-	-	-
		Ольха серая	2	0,1	0,1	-
		Итого мягколиственных	295	18,8	16,0	8,0
		Всего	512	33,4	29,0	18,8
	Нерестоохранные полосы лесов	Сосна	34	2,1	1,9	1,6
		Ель	12	0,8	0,7	0,5
		Итого хвойных	46	2,9	2,6	2,1
		Дуб низкоствольн	2	0,1	0,1	-
		Итого твердолиственных	2	0,1	0,1	-
		Береза	54	3	2,6	1,4
		Осина	42	2,6	2,2	0,9
		Ольха серая	-	-	-	-
		Ива древовидная	-	-	-	-
		Итого мягколиственных	96	5,6	4,8	2,3
		Всего	144	8,6	7,5	4,4
	Итого по защитным лесам	Сосна	228	15,1	13,5	11,5
		Ель	122	8,0	7,0	5,3
		Итого хвойных	350	23,1	20,5	16,8
		Дуб низкоствольн	2	0,1	0,1	-
		Итого твердолиственных	2	0,1	0,1	-
		Береза	659,5	41,2	35,2	19,1
		Осина	227	17,7	15,0	5,8
		Ольха черная	3,5	0,1	0,1	0,1
		Ольха серая	11	0,3	0,3	-
		Ива древовидная	-	-	-	-
		Итого мягколиственных	901	59,3	50,6	25,0
		Всего	1253	82,5	71,2	41,8
Эксплуатационные леса		Сосна	55	3,5	3,1	2,6
		Ель	9	0,6	0,5	0,4
		Итого хвойных	64	4,1	3,6	3,0
		Береза	63	3,5	3,0	1,6
		Осина	15	1,2	1,0	0,4
		Ольха черная	1	0,1	0,1	-
		Ольха серая	6	0,2	0,1	-
		Итого мягколиственных	85	5,0	4,2	2,0
		Всего	149	9,1	7,8	5,0
Всего по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений		Сосна	283	18,6	16,6	14,1
		Ель	131	8,6	7,5	5,7
		Итого хвойных	414	27,2	24,1	19,8
		Дуб низкоствольн	2	0,1	0,1	-
		Итого твердолиственных	2	0,1	0,1	-
		Береза	722,5	44,7	38,2	20,7

Целевое назначение	Категория защитных лесов	Порода	Расчетная лесосека			
			Площадь, га	Запас, т,кбм		
				Корневой	Ликвидный	Деловой
1	2	3	4	5	6	7
		Осина	242	18,9	16,0	6,2
		Ольха черная	4,5	0,2	0,2	0,1
		Ольха серая	17	0,5	0,4	-
		Ива древовидная	-	-	-	-
		Итого мягколиственных	986	64,3	54,8	27,0
		Всего	1402	91,6	79,0	46,8

В целом по Шарьинскому лесничеству проектируемая лесохозяйственным регламентом ежегодная расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений определена на площади 1402 га в размере 79.0 т.кбм в ликвиде (46.8 т.кбм – деловой), в том числе:

по хвойному хозяйству – на площади 414 га в размере 24.1 т.кбм в ликвиде (19.8 т.кбм деловой);

по твердолиственному хозяйству – на площади 2 га в размере 0,1 т.кбм в ликвиде (деловой древесины менее 0,1 т.кбм);

по мягколиственному хозяйству – на площади 986 га в размере 54.8 т.кбм в ликвиде (27.0 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	87519	21306	31804	31804	21781	12628	860	3331,3	264	296,6		1087	1103	861	765	737	194,2	170,8	140,5	82	17	26788	16671
В том числе																							
Сосна	53763	8139	23476	23476	15555	6593	338	1714,1	260	183,5	81/V	670	760	554	493	394	102,4	90,1	78,4	87	17	19511	10753
Ель	33755	13167	8328	8328	6226	6034	522	1617,1	268	113,1	81/V	417	343	307	272	343	91,8	80,7	62,1	77	18	7277	5617
Пихта	1					1		0,1	280	-	81/V									72			1
Твердолист,	13					13	13	2,8	222	0,1		-	-	1	1	1	0,1			59	30	-	9
В том числе																							
Дуб низкоств	13					13	13	2,8	222	0,1	61/VII	-	-	1	1	1	0,1			59	30	-	9
Мягколист,	146915	17766	63679	31721	23165	41679	7522	9574,5	230	545,3		2648	3219	3242	3207	2535	575,2	497,3	245,2	49	16	31721	39494
В том числе																							
Береза	114786	9942	59183	27576	17878	27157	2834	5757,2	212	383,2	61/VII	1871	2420	2252	2449	1790	379,5	330,2	188,2	57	15	27576	27135
Осина	30588	7652	3571	3571	5076	14289	4633	3781,1	265	156,3	41/V	746	765	968	730	730	193,4	165,1	56,1	34	20	3571	12065
Ольха черная	79	4	42	4	14	19	2	4,7	247	0,2	61/VII	1	1	2	1	1	0,2	0,2	0,1	61	19	4	23
Ольха серая	567	47	155	155	154	211	53	31,2	148	1,7	41/V	14	17	18	14	14	2,1	1,8	0,8	45	15	155	225
Липа	782	64	690	377	28				-	3,6	61/VII	13	14	1	12					66		377	28
Ива древовидная	113	57	38	38	15	3		0,3	100	0,3	41/V	3	2	1	1					35	30	38	18

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					
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные				Класс возраста							Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвида		приспевающих	спелых и перестойных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25
Итого по сплошным рубкам	234447	39072	95483	63525	44946	54320	8395	12908,6	238	842,0		3735	4322	4104	3973	3273	769,4	668,1	385,7	58	17	58509	56174

В целом по Шарьинскому лесничеству проектируемая лесохозяйственным регламентом ежегодная расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений определена на площади 3273 га в размере 668,1 т.кбм в ликвиде (385,7 т.кбм – деловой), в том числе:

по хвойному хозяйству – на площади 737 га в размере 170,8 т.кбм в ликвиде (140,5 т.кбм деловой);

по твердолиственному хозяйству – на площади 1 га в размере в ликвиде менее 0,1 т.кбм (деловой древесины также менее 0,1 т.кбм);

по мягколиственному хозяйству – на площади 2535 га в размере 497,3 т.кбм в ликвиде (245,2 т.кбм деловой).

Проектируемый ежегодный допустимый объем изъятия древесины (расчетная лесосека) при рубке спелых и перестойных лесных насаждений, в целом по Шарьинскому лесничеству, определен в объеме 747,1 т.кбм ликвида (в т.ч. деловая 432,5 т.кбм) на площади 4675 га, из них

по хвойному хозяйству – на площади 1151 га в размере 194,9 т.кбм в ликвиде (160,3 т.кбм деловой);

по твердолиственному хозяйству – на площади 3 га в размере 0,1 т.кбм в ликвиде (деловой древесины менее 0,1 т.кбм);

по мягколиственному хозяйству – на площади 3521 га в размере 552,1 т.кбм в ликвиде (272,2 т.кбм деловой).

Заготовка древесины при проведении рубок спелых и перестойных лесных насаждений допускается на 92,5% площади Шарьинского лесничества, за исключением территории особо защитных участков лесов, установленных приказом Рослесхоза от 04.05.2016 г. № 159 и и существующими и проектируемыми особо охраняемыми природными территориями, в соответствии с Постановлениями администрации Костромской области.

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 30 июля 2020 года № 534 «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 42 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 09 декабря 2020 года № 2047 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 Шарьинскому лесничеству.

Таблица 2.1.2.1.(8)

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

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки 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	532	697					1229
		кбм	13870	29570					43440
2.	Срок повторяемости	лет	15	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	35.4	46.4					81.8
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	0.71	1.71					2.42
	ликвидный	т. кбм	0.60	1.44					2.04
	деловой	т. кбм	0.09	0.53					0.62
Преобладающая порода - Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	463	221					684
		кбм	15200	9470					24670
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	46,3	14,7					61.0
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	1,17	0,11					1.28
	ликвидный	т. кбм	1,05	0,10					1.15
	деловой	т. кбм	0,14	0,03					0.17
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	995	918					1913
		кбм	29070	39040					68110
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	81.7	61.1					142.8
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	1.88	1.82					3.70
	ликвидный	т. кбм	1.65	1.54					3.19
	деловой	т. кбм	0.23	0.56					0.79

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хозяйство - мягколиственные									
Преобладающая порода - Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1354	271					1625
		кбм	58290	14570					72860
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	135.4	22.6					158
	выбираемый запас:		0	0					
	корневой	т. кбм	1.19	0.19					1.38
	ликвидный	т. кбм	0.85	0.16					1.01
	деловой	т. кбм	0.04	0.05					0.09
Преобладающая порода - Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	138						138
		кбм	5970						5970
2.	Срок повторяемости	лет	10						10
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	13,8						13,8
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	0,13						0,13
	ликвидный	т. кбм	0,09						0,09
	деловой	т. кбм	0						0
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1492	271					1763
		кбм	64260	14570					78830
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	149.2	22.6					171.8
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	1.32	0.19					1.51
	ликвидный	т. кбм	0.94	0.16					1.10
	деловой	т. кбм	0.04	0.05					0.09
Итого по защитным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2487	1189					3676
		кбм	93330	53610					146940
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	230.9	83.7					314.6
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	3.20	2.01					5.21
	ликвидный	т. кбм	2.59	1.70					4.29
	деловой	т. кбм	0.27	0.61					0.88
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Сосна									

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12399	17729					30128
		кбм	338650	707400					1046050
2.	Срок повторяемости	лет	15	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	826.6	1182.0					2008.6
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	5.64	9.91					15.55
	ликвидный	т. кбм	4.91	9.12					14.03
	деловой	т. кбм	0.79	3.37					4.16
Преобладающая порода - Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	10216	1882					12098
		кбм	277850	90060					367910
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1021,6	125,5					1147.1
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	8,06	1,56					9.62
	ликвидный	т. кбм	7,25	1,40					8.65
	деловой	т. кбм	1.43	0.49					1.92
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	22615	19611					42226
		кбм	616500	797460					1413960
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1848.2	1307.5					3155.7
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	13.70	11.47					25.17
	ликвидный	т. кбм	12.16	10.52					22.68
	деловой	т. кбм	2,22	3,86					6,08
Хозяйство - мягколиственные									
Преобладающая порода - Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12909	4254					17163
		кбм	605980	225200					831180
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1290.9	425.4					1716.3
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	14.54	5.18					19.72
	ликвидный	т. кбм	11.20	3.99					15.19
	деловой	т. кбм	0.56	1.01					1.57
Преобладающая порода - Осина									
1.	Выявленный фонд	га	1331	1760					3091

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	по лесоводственным требованиям	кбм	54310	120560					174870
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	133.1	176.0					309.1
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	1.85	3.13					4.98
	ликвидный	т. кбм	1.50	2.54					4.04
	деловой	т. кбм	0.03	0.56					0.59
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14240	6014					20254
		кбм	660290	345760					1006050
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					10
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1424.0	601.4					2025.4
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	16.39	8.31					24.70
	ликвидный	т. кбм	12.7.0	6.53					19.23
	деловой	т. кбм	0.59	1.57					2.16
Итого по эксплуатационным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	36855	25625					62480
		кбм	1276790	1143220					2420010
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3272.2	1908.9					5181.1
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	30.09	19.78					49.87
	ликвидный	т. кбм	24.86	17.05					41.91
	деловой	т. кбм	2,81	5,43					8.24
Итого по лесничеству									
Хозяйство - хвойные									
Преобладающая порода - Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12931	18426					31357
		кбм	352520	736970					1089490
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	862.0	1228.4					2090.4
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	6.35	11.62					17.97
	ликвидный	т. кбм	5.51	10.56					16.07
	деловой	т. кбм	0.88	3.90					4.78
Преобладающая порода - Ель									
1.	Выявленный фонд	га	10679	2103					12782

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	по лесоводственным требованиям	кбм	293050	99530					392580
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1067.9	140.2					1208.1
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	9.23	1.67					10.90
	ликвидный	т. кбм	8.30	1.50					9.80
	деловой	т. кбм	1.57	0.52					2.09
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	23610	20529					44139
		кбм	645570	836500					1482070
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1929.9	1368.6					3298.5
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	15.58	13.29					28.87
	ликвидный	т. кбм	13.81	12.06					25.87
	деловой	т. кбм	2.45	4.42					6.87
Хозяйство - мягколиственные									
Преобладающая порода - Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14263	4525					18788
		кбм	664270	239770					904040
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1426.3	448.0					1874.3
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	15.73	5.37					21.10
	ликвидный	т. кбм	12.05	4.15					16.20
	деловой	т. кбм	0.60	1.06					1.66
Преобладающая порода - Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1469	1760					3229
		кбм	60280	120560					180840
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	146.9	176.0					322.9
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	1.98	3.13					5.11
	ликвидный	т. кбм	1.59	2.54					4.13
	деловой	т. кбм	0.03	0.56					0.59
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15732	6285					22017
		кбм	724550	360330					1084880

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перефор-мирования	рубки реконст-рукции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1573.2	624.0					2197.2
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	17.71	8.5					26.21
	ликвидный	т. кбм	13.64	6.69					20.33
	деловой	т. кбм	0.63	1.62					2.25
Итого по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	39342	26814					66156
		кбм	1370120	1196830					2566950
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3503.1	1992.6					5495.7
	выбираемый запас:								
	корневой	т. кбм	33.29	21.79					55.08
	ликвидный	т. кбм	27.45	18.75					46.20
	деловой	т. кбм	3.08	6.04					9.12

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 0,7	20-25 15-20	0,9 0,7	20-25 15-20	7С3Б
	брусничный (IV)	10-15	0,8 0,6	20-25 15-20	0,8 0,7	20-25 15-20	8С2Б
	кисличный (III-II)	5-10	0,8 0,6	25-30 15-20	0,8 0,7	25-30 15-20	8С2Б
	черничный (IV-III)	10-15	0,8 0,7	20-25 15-20	0,8 0,7	20-25 15-20	(7-8)С (2-3)Б
	долгомошный (IV)	15-20	0,8 0,7	20-25 20-25	0,8 0,7	20-25 20-25	7С3Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7-12	0,8 0,7	25-30 20-25	0,8 0,7	25-30 20-25	7С3Б
	брусничный (IV)	50-10	0,7 0,5	30-40 15-20	0,7 0,5	25-30 15-20	8С2Б
	кисличный (III-II)	4-7	0,7 0,4	30-40 10-15	0,7 0,6	25-40 15-20	8С2Б
	черничный (IV-III)	5-8	0,7 0,5	30-40 15-20	0,7 0,6	25-40 15-20	(7-8)С (2-3)Б
	долгомошный (IV)	8-15	0,8 0,6	20-30 15-20	0,8 0,6	20-25 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 0,5	30-40 20-25	0,7 0,5	30-40 20-25	(6-8)С (2-4)Б
	кисличный (III-II)	3-7	0,7 0,4	30-40 10-15	0,7 0,5	30-40 15-20	(6-8)С (2-4)Б
	черничный (IV-III)	4-7	0,7 0,5	30-40 10-15	0,8 0,6	30-40 15-20	(6-8)С (2-4)Б
	долгомошный (IV)	6-12	0,7 0,6	20-30 10-15	0,8 0,6	20-30 15-20	(5-7)С (3-5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4-6	-	-	-	-	(4-7)С (3-6)Б
	кисличный	3-5	-	-	-	-	(5-8)С (2-5)Б
	черничный	4-6	-	-	-	-	(4-7)С (3-6)Б
	долгомошный	5-10	-	-	-	-	(3-6)С (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 0,7	20-30	0,8 0,7	15-25	8Е2Б
	черничные (II-III)	8-12	0,8 0,7	15-25	0,8 0,7	15-20	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15-20	0,8 0,7	15-20	0,8 0,7	15-20	(7-8)Е (2-3)Б
	приручейно-крупнотравные (I-II)	8-12	0,8 0,7	15-20	0,8 0,7	15-20	(7-8)Е (2-3)Б
	травяно-болотные (IV-III)	10-15	0,8 0,7	15-20	0,8 0,7	15-20	(7-8)Е (2-3)Б
	В соответствии с пунктом 42 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации 09 декабря 2020 года № 2047 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 0,6	30-40	0,7 0,6	25-35	8Е2Б
	черничные (II-III)	8-12	0,7 0,6	20-30	0,7 0,6	20-25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10-15	0,7 0,6	20-30	0,7 0,6	15-20	(7-8)Е (2-3)Б
	приручейно-крупнотравные (I-II)	8-12	0,7 0,6	20-35	0,7 0,6	15-25	(7-8)Е (2-3)Б
	травяно-болотные (IV-III)	10-15	0,7 0,6	20-30	0,7 0,6	15-20	(7-8)Е (2-3)Б

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
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных	кисличные (I)	5-7	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	25-45	(7-8)Е (2-3)Б
	черничные (II-III)	5-7	0,7 0,5	25-35	0,7 0,5	20-30	(7-8)Е (2-3)Б
	долгомошные (IV)	6-10	0,7 0,5	20-30	0,7 0,5	15-25	(6-8)Е (2-4)Б
	приручейно-крупнотравные (I-II)	5-7	0,7 0,5	20-30	0,7 0,5	15-25	(6-8)Е (2-4)Б
	травяно-болотные (IV-III)	6-10	0,7 0,5	20-30	0,7 0,5	15-20	(6-8)Е (2-4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5-7	нет огр. 0,4	50-100 8-10	нет огр. 0,5	50-100 8-12	(6-8)Е (2-4)Б
	черничные	5-7	нет огр. 0,5	35-45/100 8-12	нет огр. 0,6	35-45/100 8-1217	(6-8)Е (2-4)Б
	долгомошные	8-10	-	-	-	-	(>3)Е (<7)Б,Ос
	приручейно-крупнотравные	5-7	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б,Ос
	травяно-болотные	8-10	-	-	-	-	(>3)Е (<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	1151	194,9	160,3	3298,5	25,87	6,87	63	8,95	1,68	95	16,32	8,18	4607,5	246,035	177,027
Сосна	677	106,7	92,5	2090,4	16,07	4,78	63	8,95	1,68	34	6,30	3,16	2864,4	138,015	102,117
Ель	474	88,2	67,8	1208,1	9,80	2,09	-	-	-	61	10,02	5,02	1743,1	108,020	74,910
Твердолиственные	3	0,1	-	-	-	-	-	-	-	1	0,17	0,09	4.0	0,270	0,090
Дуб низкоствольн	3	0,1	-	-	-	-	-	-	-	1	0,17	0,09	4.0	0,270	0,09
Мягколиственные	3521	552,1	272,2	2197,2	20,33	2,25	17,6	1,86	0,20	238	28,93	12,57	5973,8	603,222	287,220
Береза	2512,5	368,4	208,9	1874,3	16,2	1,66	17,6	1,86	0,20	153	19,60	9,80	4557,4	406,062	220,560
Осина	972	181,1	62,3	322,9	4,13	0,59	-	-	-	78	8,90	2,67	1372,9	194,130	65,560
Ольха серая	23,5	2,0	0,9	-	-	-	-	-	-	7	0,43	0,10	30,5	2,430	1.000
Ольха черная	13	0,6	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0,600	0,100
Итого	4675	747,1	432,5	5495,7	46,2	9,12	80,6	10,81	1,88	334	45,42	20,84	10585,3	849,527	464,337
Защитные леса															

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
Хвойные	350	20,5	16,8	142,8	3,19	0,79	17,1	0,003	-	38	7,4	3,71	547,9	31,093	21,30
Сосна	228	13,5	11,5	81,8	2,04	0,62	17,1	0,003	-	13	2,49	1,25	339,9	18,033	13,37
Ель	122	7,0	5,3	61	1,15	0,17	-	-	-	25	4,91	2,46	208	13,060	7,93
Твердолиственные	2	0,1	-	-	-	-	-	-	-	1	0,17	0,09	3	0,270	0,09
Дуб низкоствольн	2	0,1	-	-	-	-	-	-	-	1	0,17	0,09	3	0,270	0,09
Мягколиственные	901	50,6	25,0	171,8	1,10	0,09	-	-	-	55	7,03	2,96	1127,8	58,730	28,05
Береза	659,5	35,2	19,1	158	1,01	0,09	-	-	-	32	4,32	2,16	849,5	40,530	21,35
Осина	227	15,0	5,8	13,8	0,09	-	-	-	-	19	2,5	0,75	259,8	17,590	6,55
Ольха серая	3,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	4	0,21	0,05	7,5	0,310	0,15
Ольха черная	11	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0,300	-
Итого	1253	71,2	41,8	314,6	4,29	0,88	17,1	0,003	-	94	14,6	6,76	1678,7	90,093	49,44
Эксплуатационные леса															
Хвойные	801	174,4	143,5	3155,7	22,68	6,08	45,9	8,94	1,68	57	8,92	4,47	4059,6	214,942	155,727
Сосна	449	93,2	81,0	2008,6	14,03	4,16	45,9	8,94	1,68	21	3,81	1,91	2524,5	119,982	88,747
Ель	352	81,2	62,5	1147,1	8,65	1,92	-	-	-	36	5,11	2,56	1535,1	94,960	66,980
Твердолиственные	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-

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
Дуб низкоствольн	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Мягколиственные	2620	501,5	247,2	2025,4	19,23	2,16	17,6	1,86	0,2	183	21,90	9,61	4846	544,492	259,170
Береза	1853	333,2	189,8	1716,3	15,19	1,57	17,6	1,86	0,2	121	15,28	7,64	3707,9	365,532	199,210
Осина	745	166,1	56,5	309,1	4,04	0,59	-	-	-	59	6,40	1,92	1113,1	176,540	59,010
Ольха серая	20	1,9	0,8	-	-	-	-	-	-	3	0,22	0,05	23	2,120	0,850
Ольха черная	2	0,3	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,300	0,100
Итого	3422	675,9	390,7	5181,1	41,91	8,24	63,5	10,80	1,88	240	30,82	14,08	8906,6	759,434	414,897

*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	228	15,1	13,5	11,5	228	15,1	13,5	11,5
Ель	122	8,0	7,0	5,3	122	8,0	7,0	5,3
Итого хвойных	350	23,1	20,5	16,8	350	23,1	20,5	16,8
Дуб низкоствольный	2	0,1	0,1	-	2	0,1	0,1	-
Итого твердолиственных	2	0,1	0,1	-	2	0,1	0,1	-
Берёза	659,5	41,2	35,2	19,1	659,5	41,2	35,2	19,1
Осина	227	17,7	15,0	5,8	227	17,7	15,0	5,8
Ольха черная	3,5	0,1	0,1	0,1	3,5	0,1	0,1	0,1
Ольха серая	11	0,3	0,3	-	11	0,3	0,3	-
Итого мягколиственных	901	59,3	50,6	25,0	901	59,3	50,6	25,0
Всего защитные леса	1253	82,5	71,2	41,8	1253	82,5	71,2	41,8
1,2, Эксплуатационные леса (выборочные рубки)								
Сосна	55	3,5	3,1	2,6	55	3,5	3,1	2,6
Ель	9	0,6	0,5	0,4	9	0,6	0,5	0,4
Итого хвойных	64	4,1	3,6	3	64	4,1	3,6	3
Дуб низкоствольный								
Итого твердолиственных								
Берёза	63	3,5	3,0	1,6	63	3,5	3,0	1,6
Осина	15	1,2	1,0	0,4	15	1,2	1,0	0,4
Ольха черная	1	0,1	0,1	-	1	0,1	0,1	-
Ольха серая	6	0,2	0,1	-	6	0,2	0,1	-
Итого мягколиственных	85	5,0	4,2	2,0	85	5,0	4,2	2,0
Всего эксплуатационные	149	9,1	7,8	5,0	149	9,1	7,8	5,0

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
леса выборочные рубки								
1,3, Эксплуатационные леса (сплошные рубки)								
Сосна	394	102,4	90,1	78,4	394	102,4	90,1	78,4
Ель	343	91,8	80,7	62,1	343	91,8	80,7	62,1
Итого хвойных	737	194,2	170,8	140,5	737	194,2	170,8	140,5
Дуб низкоствольный	1	0,1	-	-	1	0,1	-	-
Итого твердолиственных	1	0,1	-	-	1	0,1	-	-
Берёза	1790	379,5	330,2	188,2	1790	379,5	330,2	188,2
Осина	730	193,4	165,1	56,1	730	193,4	165,1	56,1
Ольха черная	1	0,2	0,2	0,1	1	0,2	0,2	0,1
Ольха серая	14	2,1	1,8	0,8	14	2,1	1,8	0,8
Итого мягколиственных	2535	575,2	497,3	245,2	2535	575,2	497,3	245,2
Всего эксплуатационные леса сплошные рубки	3273	769,4	668,1	385,7	3273	769,4	668,1	385,7
1,4, Итого расчетная лесосека по сплошным и выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений								
Всего	4675	861,1	747,1	432,5	4675	861,1	747,1	432,5
В т,ч, хвойные	1151	221,4	194,9	160,3	1151	221,4	194,9	160,3
В т,ч, твердолиственные	3	0,2	0,1	0	3	0,2	0,1	0
В т,ч, мягколиственные	3521	639,5	552,1	272,2	3521	639,5	552,1	272,2
2, Расчетная лесосека для заготовки древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесами								
2,1, Защитные леса								
Сосна	81,8	2,42	2,04	0,62	81,8	2,42	2,04	0,62
Ель	61,0	1,28	1,15	0,17	61,0	1,28	1,15	0,17
Итого хвойных	142,8	3,70	3,19	0,79	142,8	3,70	3,19	0,79
Берёза	158,0	1,38	1,01	0,09	158,0	1,38	1,01	0,09
Осина	13,8	0,13	0,09	-	13,8	0,13	0,09	-
Итого мягколиственных	171,8	1,51	1,10	0,09	171,8	1,51	1,10	0,09
Всего защитные леса рубки ухода	314,6	5,21	4,29	0,88	314,6	5,21	4,29	0,88
2,2, Эксплуатационные леса								

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
Сосна	2008,6	15,55	14,03	4,16	2008,6	15,55	14,03	4,16
Ель	1147,1	9,62	8,65	1,92	1147,1	9,62	8,65	1,92
Итого хвойных	3155,7	25,17	22,68	6,08	3155,7	25,17	22,68	6,08
Берёза	1716,3	19,72	15,19	1,57	1716,3	19,72	15,19	1,57
Осина	309,1	4,98	4,04	0,59	309,1	4,98	4,04	0,59
Итого мягколиственных	2025,4	24,70	19,23	2,16	2025,4	24,70	19,23	2,16
Всего эксплуатационные леса рубки ухода	5181,1	49,87	41,91	8,24	5181,1	49,87	41,91	8,24
2,3, Итого расчетная лесосека для заготовки древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесами								
Всего	5495,7	55,08	46,20	9,12	5495,7	55,08	46,20	9,12
В т,ч, хвойные	3298,5	28,87	25,87	6,87	3298,5	28,87	25,87	6,87
В т,ч, мягколиственные	2197,2	26,21	20,33	2,25	2197,2	26,21	20,33	2,25
3, Расчетная лесосека при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений								
3,1 Защитные леса								
Сосна	17,1	0,128	0,003	-	17,1	0,128	0,003	-
Итого хвойных	17,1	0,128	0,003	-	17,1	0,128	0,003	-
Всего защитные леса	17,1	0,128	0,003	-	17,1	0,128	0,003	-
3,2, Эксплуатационные леса								
Сосна	45,9	11,201	8,942	1,677	45,9	11,201	8,942	1,677
Итого хвойных	45,9	11,201	8,942	1,677	45,9	11,201	8,942	1,677
Берёза	17,6	2,864	1,862	0,200	17,6	2,864	1,862	0,200
Итого мягколиственных	17,6	2,864	1,862	0,200	17,6	2,864	1,862	0,200
Всего эксплуатационные леса	65,3	14,065	10,804	1,877	65,3	14,065	10,804	1,877
3,3, Итого расчетная лесосека при рубке повреждённых и погибших лесных насаждений								
Всего	80,6	14,193	10,807	1,877	80,6	14,193	10,807	1,877
В т,ч, хвойные	63,0	11,329	8,945	1,677	63,0	11,329	8,945	1,677
В т,ч, мягколиственные	17,6	2,864	1,862	0,200	17,6	2,864	1,862	0,200

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
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	13	2,81	2,49	1,25	13	2,81	2,49	1,25
Ель	25	5,57	4,91	2,46	25	5,57	4,91	2,46
Итого хвойных	38	8,38	7,40	3,71	38	8,38	7,40	3,71
Дуб низкоствольный	1	0,20	0,17	0,09	1	0,20	0,17	0,09
Итого твердолиственных	1	0,20	0,17	0,09	1	0,20	0,17	0,09
Берёза	32	5,38	4,32	2,16	32	5,38	4,32	2,16
Осина	19	3,57	2,50	0,75	19	3,57	2,50	0,75
Ольха серая	4	0,31	0,21	0,05	4	0,31	0,21	0,05
Итого мягколиственных	55	9,26	7,03	2,96	55	9,26	7,03	2,96
Всего защитные леса	94	17,84	14,60	6,76	94	17,84	14,60	6,76
4,2, Эксплуатационные леса								
Сосна	21	4,27	3,81	1,91	21	4,27	3,81	1,91
Ель	36	5,81	5,11	2,56	36	5,81	5,11	2,56
Итого хвойных	57	10,08	8,92	4,47	57	10,08	8,92	4,47
Берёза	121	19,10	15,28	7,64	121	19,10	15,28	7,64
Осина	59	9,14	6,40	1,92	59	9,14	6,40	1,92
Ольха серая	3	0,32	0,22	0,05	3	0,32	0,22	0,05
Итого мягколиственных	183	28,56	21,90	9,61	183	28,56	21,90	9,61
Всего эксплуатационные леса	240	38,64	30,82	14,08	240	38,64	30,82	14,08
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	334	56,48	45,42	20,84	334	56,48	45,42	20,84
В т,ч, хвойные	95	18,46	16,32	8,18	95	18,46	16,32	8,18
В т,ч, твердолиственные	1	0,20	0,17	0,09	1	0,20	0,17	0,09

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
В т,ч, мягколиственные	238	37,82	28,93	12,57	238	37,82	28,93	12,57
Общий годовой объем заготавливаемой древесины в целом по лесничеству								
Всего	10585,3	986,853	849,527	464,337	10585,3	986,853	849,527	464,337
В т,ч, хвойные	4607,5	280,059	246,035	177,027	4607,5	280,059	246,035	177,027
В т,ч, твердолиственные	4	0,4	0,27	0,09	4	0,4	0,27	0,09
В т,ч, мягколиственные	5973,8	706,394	603,222	287,22	5973,8	706,394	603,222	287,22

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 Шарьинскому 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.

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 Шарьинском лесничестве приводятся в приложении к Правилам заготовки древесины, утвержденных приказом Минприроды России от 01 декабря 2020 г. № 993 «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	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 09 ноября 2020 года № 911 «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 Шарьинского лесничества для заготовки живицы, при соблюдении приведенных выше нормативов, допускается в защитных и эксплуатационных лесах, кроме лесов особо защитных участков леса, заказников, и памятников природы.

2.2.1. Фонд подсочки сосновых древостоев

Таблица 2.2.1.(11)

Фонд подсочки древостоев

Площадь, тыс.га

№№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	3,5	7,3	10,8
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-	-	-
	- нерентабельные для подсочки	3,5	1,9	10,8
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

На территории Шарьинского 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 Шарьинскому лесничеству заготовка живицы не допускается в лесных заказниках и памятниках природы, особо защитных участках лесов в лесах, расположенные на особо охраняемых природных территориях, что суммарно составляет 7,5% территории 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.

Особым методом подсочки является осмолоподсочка сосны, представляющая собой подсочку низкобонитетных сосновых насаждений 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 09 ноября 2020 года № 911, лица, использующие леса для заготовки живицы имеют право:

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

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;

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

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов для заготовки живицы способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

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

осуществлять вывоз заготовленной живицы из леса в период действия договора аренды лесного участка;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ежегодно подавать лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет 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;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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 28 июля 2020 года № 496) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, 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	30,5
2	Технологическая щепа, кора, древесная зелень (сырье для производства топливных брикетов, компостов, гидролизного производства)	т.кбм	30
3	Мхи (площадь покрытия)		
	сфагнум	га	950
	кукушкин лен	га	5600
4	Береста	тонн	6500
5	Техническая зелень	тонн	3300

Заготовка недревесных лесных ресурсов допускается в лесах любого целевого назначения, за исключением 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.

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

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

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 и на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесных дорог и другие площади, на которых не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

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

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

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

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

Заготовка коры деревьев и кустарников не допускается, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

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.

При заготовке хвороста осуществляется сбор срезанных тонких стволов диаметром в комле до 4 см малоценных сопутствующих пород, подлежащих вырубке или 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.

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

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 (ручных пил, топоров, легких бензопил).

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

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

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

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.

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, за исключением опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 лесных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

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

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, 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 в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте 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 лесных 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 опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных 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 для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

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

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

Заготовка древесной зелени не допускается при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

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 п. 11 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 496, граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

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

В соответствии с п. 12 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 496, граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов; соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);

осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;

соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

подавать ежегодно лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет 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.

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.

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.

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	23129,6	100	80	2313	1850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Черничная	-	-	-	-	-	35879,0	260	120	9329	4305	-	-	-	-	-
Долгомошная	10748,2	170	70	1827	752	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сфагновая	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6138,7	230	110	1412	675
Ельники															
Брусничная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Черничная	-	-	-	-	-	19581,4	270	110	5287	2154	-	-	-	-	-
Долгомошная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Березняки															
Брусничная	32,1	100	80	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Черничная	-	-	-	-	-	47189,2	220	100	10382	4719	-	-	-	-	-
Долгомошная	45,6	50	20	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сфагновая	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121,6	160	70	19	8
Итого	33955,5			4143	2604	102649,6			24998	11178	6260,3			1431	683

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	254,6	10	6	2.5	1.5
Брусничная	Сосна	23129,6	25	10	578.2	231.3
	Ель	272,3	17	8	4.6	2.2
	Береза	2433,8	15	10	36.5	24.3
	Осина	170,1	11	5	1.9	0.9
Черничная	Сосна	35879,0	35	20	1255.8	717.6
	Ель	19581,4	8	3	156.7	58.7
	Береза	74118,2	40	20	2964.7	1482.4
	Осина	6782,4	15	7	101.7	47.5
Кисличная	Сосна	4798,9	75	35	359.9	168.0
	Ель	27262,3	6	2	163.6	54.5
	Береза	87202,7	95	50	8284.3	4360.1
	Осина	31584,3	30	15	947.5	473.8
Долгомошная	Сосна	10748,2	2	1	21.5	10.7
	Ель	1751,5	3	1	5.3	1.8
	Береза	5740,8	20	15	114.8	86.1
	Осина	129,9	7	1	0.9	0.1
Итого		331840			15000.4	7721.5

Березовый сок

Заготовка березового сока допускается на участках спелого здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук и начинается не ранее чем за 5 лет до рубки. 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 1421 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 21315 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)	26010	5780	250	25	1445	145	До цветения и после созревания ягод
Черника (побеги)	109582	21916	235	23,5	5150	515	
Малина (плоды)	1942	971	160	80	155	78	VII-VIII
Рябина	776,8	388	40	20	16	8	X-XI
Шиповник	12	6	1140	570	7	3	X-XI
Березовые почки	6289	3145	72	36	226	113	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	20850
2	Ягоды, всего	тонн	14554
	в том числе: черника	тонн	11178
	брусника	тонн	2604
	клюква	тонн	683
	малина	тонн	78
	рябина	тонн	8
	шиповник	тонн	3
3	Грибы, всего	тонн	7905,5
	в т.ч. чага	тонн	184
4	Лекарственное сырье, всего	тонн	778
	в т.ч. брусника (лист)	тонн	145
	черника (побеги)	тонн	515
	вахта трехлистная (лист)	тонн	5
	березовые почки	тонн	113

Использование лесов Шарьинского 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 нижеприведенными 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.

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 березового сока осуществляется способом подсочки и допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5лет до рубки насаждений, в которых проводятся выборочные рубки (с деревьев, намеченных в рубку).

Заготовка березового сока допускается на участках спелого здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук и начинается не ранее чем за 5 лет до рубки. 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.

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 и сроках, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья:

заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года,

надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет,

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

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

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: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23 - 27	2	
28 - 32	3	
33 и более	3	

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

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 28 июля 2020 года № 494 «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:

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

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

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

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

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:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и договором аренды лесного участка;

ежегодно подавать лесную декларацию;

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

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, договоров аренды лесного участка.

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 12 декабря 2017 года № 661.

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, за исключением лесов, расположенных в зеленых зонах, на ООПТ.

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

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

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

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

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

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

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

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

Для выпаса сельскохозяйственных животных могут использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления. Не допускается выпас сельскохозяйственных животных на участках:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждений с развитым жизнеспособным подростом;

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

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

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	23
2.	Сенокошение	га/тонн	3228 / 1614
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	56907 / 11381
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	514 / 171
4	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	106
	травы	га	3228
	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	23
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 02 июля 2020 года № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского

хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

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

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

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

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

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

составлять проект освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

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

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов;

ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет 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;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, договором безвозмездного пользования (соглашением об установлении сервитута, публичного сервитута).

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 09 ноября 2020 года № 908 «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.

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

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.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не

занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утверждаемых Правительством Российской Федерации. При этом, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Размещение таких некапитальных строений и сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками.

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:

использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дорогвозводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта

Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

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

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

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, утвержденным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

соблюдать условия договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

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

подавать ежегодно лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет о защите лесов;

представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;

осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

соблюдать меры санитарной безопасности в лесах;

осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

осуществлять рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, сразу после прекращения эксплуатации, утраты функциональных свойств или гибели таких объектов;

после прекращения действия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование привести лесной участок в состояние, пригодное для его дальнейшего использования по целевому назначению в соответствии с видом разрешенного использования;

представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса, для внесения в государственный лесной реестр;

выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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.).

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

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 Шарьинского лесничества категория защитных лесов «Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов» («Леса, расположенные в зеленых зонах» и «Леса, расположенные в лесопарковых зонах») выделена на площади 14703 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 Шарьинского лесничества. 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 28 июля 2020 года № 497 «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.

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. 9 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:

осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

размещать на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения.

В соответствии с п. 10 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:

составлять проект освоения лесов;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

соблюдать условия договора аренды лесного участка;

осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов;

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

подавать ежегодно лесную декларацию;

представлять отчет об использовании лесов;

представлять отчет об охране лесов от пожаров;

представлять отчет 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;

выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков.

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 районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 909, и Лесосеменным районированием основных лесообразующих пород в СССР, утвержденным

приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 18.11.1980 № 181.

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 Шарьинского лесничества для разведки и добычи полезных ископаемых (разработки месторождений полезных ископаемых) запрещено в лесах, расположенных в зеленых зонах (11401 га), в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (3302,3 га), на территориях ООПТ, за исключением добычи полезных ископаемых на участках недр местного значения, предоставленных для соответствующих целей до образования ООПТ, а на особо защитных участках леса, допускается только в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных работ.

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

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 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:

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;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;

захламление лесов отходами производства и потребления;

загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

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

а) регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

б) восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

в) консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов,

не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

г) принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

д) активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

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, на основании проекта освоения лесов и договора аренды лесного участка, соглашения об установлении сервитута;

б) составлять проект освоения лесов;

в) ежегодно подавать лесную декларацию;

г) представлять в уполномоченный орган сведения, предусмотренные частью 1 статьи 49, частью 1 статьи 60, частью 1 статьи 60.11, частью 1 статьи 66 Лесного кодекса;

д) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке;

е) осуществлять мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) осуществлять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса мероприятия не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с Правилами выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении

целевого назначения лесного участка, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.05.2019 № 566;

з) 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;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством, договором аренды лесного участка, а также иными документами, на основании которых осуществляется использование лесов.

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 осуществляется без предоставления лесного участка, установления сервитута на основании разрешения уполномоченного органа в случаях:

а) если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства;

б) 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;

в) размещения объектов, перечень которых установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 03 декабря 2014 года № 1300 «Об утверждении 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».

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 органами исполнительной власти в случаях, установленных гражданским

законодательством, Земельным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

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 30 декабря 2006 года № 844.

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 10 июля 2020 года № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

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.

В целях строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач и линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, прежде всего, должны использоваться 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.

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 линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения

безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, 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 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 6 постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

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.

Граждане, юридические лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми 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.

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:

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 в соответствии с пунктом 3 Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, согласно приложению 2 к приказу Минприроды России от 10 июля 2020 года № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

б) составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса, за исключением граждан, юридических лиц, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования и граждан, юридических лиц, использующих леса на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности;

в) подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса (за исключением лиц, которым участки предоставлены в безвозмездное пользование, и лиц, использующих леса на основании разрешения на использование земель или земельного участка, находящихся в государственной или муниципальной собственности);

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

д) осуществлять предусмотренные частью 2 статьи 53.1 Лесного кодекса меры противопожарного обустройства лесов на предоставленном лесном участке, за исключением граждан, юридические лиц, использующих леса в соответствии с договором безвозмездного пользования;

е) проводить предусмотренные частью 1 статьи 60.7 Лесного кодекса мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов;

ж) за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса, выполнять предусмотренные частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса работы по лесовосстановлению или лесоразведению не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18 мая 2022 № 897;

з) в день окончания срока действия договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, передать уполномоченному органу лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов.

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.

Обладатель публичного сервитута обязан привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием, в срок не позднее чем три месяца после завершения строительства, капитального или текущего ремонта, реконструкции, эксплуатации, консервации, сноса инженерного сооружения, для размещения которого был установлен публичный сервитут, или в случаях установления публичного сервитута в целях, предусмотренных подпунктами 2, 5 статьи 39.37 Земельного кодекса, после завершения на земельном участке деятельности, для обеспечения которой установлен публичный сервитут;

и) выполнять иные обязанности, предусмотренные лесным законодательством.

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 Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 495.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки 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 переработки древесины и иных лесных ресурсов сроком от 1 года до 49 лет.

В случае, если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов 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 переработки древесины и иных лесных ресурсов, лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

а) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги, в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

г) осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Согласно п. 8 Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, 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 в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;

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

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

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

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

выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Согласно Лесному кодексу Российской Федерации (ст. 14) и Правилам использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, 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 переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться 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

проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

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

проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

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) 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 07 октября 2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Средняя степень природной пожарной опасности лесов Шарьинского 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, утвержденная приказом Рослесхоза от 05 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности

лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Таблица 2.17.1.

Распределение территории Шарьинского 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
Дюковское		429	19829	10186		30444	III,3
1-е Шангское		3736	19829	12455	558	36578	III,3
Васеневское		2456	25131	10095		37682	III,2
Шекшемское		5675	18692	8114		32481	III,1
Шарьинское		2066	9526	15604		27196	III,5
Семенихинское			9508	14693	220	24421	III,6
Майтихинское		1163	15727	6679		23569	III,2
Рождественское		973	10930	5837	121	17861	III,3
Троицкое	154	2557	5302	6024		14037	III,2
Панинское		4078	15248	7933		27259	III,1
Одоевское	184	6024	12693	8020		26921	III,1
Матвеевское		248	6898	2338		9484	III,2
2-е Шангское		1301	8804	6128		16233	III,3
Ивановское	321	6825	17617	5955	472	31190	III,0
Всего	659	37531	195734	120061	1371	355356	III,2
%	0,2	10,5	55,1	33,8	0,4	100,0	

Степень природной пожарной опасности лесничества – средняя и характеризуется классом – III,2. Полученный показатель свидетельствует о вероятности возникновения низовых пожаров в период весенне-летнего пожарного максимума.

В насаждениях I-III классов, их площадь 233924 га (65,8 %), 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 и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

создание 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;

строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

проведение работ по гидромелиорации;

снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

иные меры, определенные Постановление Правительства Российской Федерации от 22 апреля 2025 года № 526 «О мерах противопожарного обустройства лесов».

К иным мерам противопожарного обустройства, определенным Постановлением Правительства Российской Федерации от 22 апреля 2025 года № 526 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 охране, защите, воспроизводству 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).

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены приказом Минприроды России от 09 апреля 2025 года № 184 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом 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».

Нормы по их видам и количеству установлены как минимально необходимые.

С учетом данных Лесного плана Костромской области на 2019-2028 годы проектируемые мероприятия по охране лесов от пожаров приведены в таблице 2.17.1.1.

Таблица 2.17.1.1.

Виды и объемы противопожарных мероприятий

Показатели	Ед. изм.	Общие ежегодные рекомендованные объёмы
1	2	3
1. Мероприятия по предупреждению лесных пожаров		
1.1. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: стендов	шт.	1
1.2. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: плакатов	шт.	68
1.3. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	57
1.4. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ	шт.	52
1.5. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	16
1.6. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)*	шт.	1
2. Противопожарное обустройство лесов		
2.1. Устройство противопожарных минерализованных полос	км	115
2.2. Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	230
2.3. Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	5,5
2.4. Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	8,1
2.5. Прокладка просек	км	10
2.6. Прочистка и обновление просек	км	71
2.7. Устройство подъездов к источникам	шт.	115

Показатели	Ед. изм.	Общие ежегодные рекомендованные объёмы
1	2	3
противопожарного водоснабжения		
2.8. Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	по одному на лесопожарную команду
2.9. Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	Ежегодно, в соответствии с планом тушения лесных пожаров и результатами лесопатологического обследования

*Пожарно-наблюдательный пункт (камера видеонаблюдения за лесными участками) расположен в с.Рождественское.

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.

Также 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 (74719 га) и авиационного (район применения наземных и (или) авиационных сил и средств) (280637 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 (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) 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, 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 (костер, мангал, жаровня) 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 охоте 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.

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, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их 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 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, 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 настоящих Правил, 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) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить 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 настоящих Правил 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 настоящих

Правил 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 запрещаются.

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 26-31 Правил пожарной безопасности в лесах.

При этом допускается складирование вырубленной древесины в границах просеки с соблюдением требований пункта 29 Правил пожарной безопасности в лесах в случае, если выполнение требований пункта 31 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 уведомлять органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, о 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 течении 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: печать, радио, телевидение, кино и другие.

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.;

создание кино и видеофильмов, кино плакатов о вреде, наносимым лесными пожарами, причинах возникновения их и меры борьбы. Организация широкого показа данных фильмов, кино плакатов в

кинотеатрах, клубах, домах культуры, санаториях, домах отдыха, в детских лагерях, школах;

опубликование в местной периодической и стенной печати выступлений бесед, статей научных работников государственной и ведомственной лесной охраны, и других 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;

изготовление и распространение наклеек на спичечных коробках и других предметов массового потребления.

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 09 декабря 2020 года № 2047 «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».

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

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, который утверждается органом государственной власти или органом местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Порядок проведения лесопатологических обследований и форма акта лесопатологического обследования устанавливается приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 910 «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.

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.

Не допускается осуществление профилактических мероприятий:

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 акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

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 09 ноября 2020 года № 913 «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».

В соответствии с приказом Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» на территории Шарьинского лесничества площадь погибших, поврежденных насаждений и насаждений, пройденных санитарно-оздоровительными мероприятиями, за период с 2022 по 2025 год, составляет 67,34 га.

По состоянию на 01.09.2025 года, площадь насаждений требующих проведения СОМ, по данным актов лесопатологического обследования, утвержденных в установленном порядке, составляет 80,6 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					17,1	17,1
		$м^3$					128	128
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га					17,1	17,1
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$					128	128
	ликвидный	$м^3$					3	3
	деловой	$м^3$					-	-
Итого по хвойным								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га					17,1	17,1
		$м^3$					128	128
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га					17,1	17,1
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$					128	128
	ликвидный	$м^3$					3	3
	деловой	$м^3$					-	-
Итого по защитным лесам								
1,	Выявленный	га					17,1	17,1

№№ 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
	фонд по лесоводственным требованиям	$м^3$					128	128
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га					17,1	17,1
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$					128	128
	ликвидный	$м^3$					3	3
	деловой	$м^3$					-	-
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	43,5	43,5			2,4	45,9
		$м^3$	11177	11177			24	11201
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	43,5	43,5			2,4	45,9
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	11177	11177			24	11201
	ликвидный	$м^3$	8942	8942			1	8942
	деловой	$м^3$	1677	1677			-	1677
Итого по хвойным								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	43,5	43,5			2,4	45,9
		$м^3$	11177	11177			24	11201
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	43,5	43,5			2,4	45,9
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	11177	11177			24	11201
	ликвидный	$м^3$	8942	8942			1	8942
	деловой	$м^3$	1677	1677			-	1677
Береза								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17,6	17,6				17,6
		$м^3$	2864	2864				2864

№№ 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
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	17,6	17,6				17,6
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	2864	2864				2864
	ликвидный	$м^3$	1862	1862				1862
	деловой	$м^3$	200	200				200
Итого по мягколиственным								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17,6	17,6				17,6
		$м^3$	2864	2864				2864
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	17,6	17,6				17,6
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	2864	2864				2864
	ликвидный	$м^3$	1862	1862				1862
	деловой	$м^3$	200	200				200
Итого по эксплуатационным лесам								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	61,1	61,1			2,4	63,5
		$м^3$	14041	14041			24	14065
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	61,1	61,1			2,4	63,5
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	14041	14041			24	14065
	ликвидный	$м^3$	10803	10803			1,0	10804
	деловой	$м^3$	1877	1877				1877
Итого по лесничеству								
Сосна								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	43,5	43,5			19,5	63
		$м^3$	11177	11177			152	11329
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный							

№№ 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
	допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	43,5	43,5			19,5	63
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	11177	11177			152	11329
	ликвидный	$м^3$	8942	8942			3	8945
	деловой	$м^3$	1677	1677			-	1677
Итого по хвойным								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	43,5	43,5			19,5	63
		$м^3$	11177	11177			152	11329
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	43,5	43,5			19,5	63
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	11177	11177			152	11329
	ликвидный	$м^3$	8942	8942			3	8945
	деловой	$м^3$	1677	1677			-	1677
Береза								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17,6	17,6				17,6
		$м^3$	2864	2864				2864
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	17,6	17,6				17,6
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	2864	2864				2864
	ликвидный	$м^3$	1862	1862				1862
	деловой	$м^3$	200	200				200
Итого по мягколиственным								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17,6	17,6				17,6
		$м^3$	2864	2864				2864
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	17,6	17,6				17,6

№№ 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	$м^3$	2864	2864				2864
	ликвидный	$м^3$	1862	1862				1862
	деловой	$м^3$	200	200				200
Итого по лесничеству								
1,	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	61,1	61,1			19,5	80,6
		$м^3$	14041	14041			152	14193
2,	Срок вырубки или уборки	лет						
3,	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	61,1	61,1			19,5	80,6
	выбираемый запас, всего	$м^3$						
	корневой	$м^3$	14041	14041			152	14193
	ликвидный	$м^3$	10803	10803			3	10806
	деловой	$м^3$	1877	1877				1877

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 Шарьинского 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
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	по результатам лесопатологического обследования	в соответствии с актом ЛПО, но не позднее двух лет с даты проведения ЛПО	
Лесопатологическое обследование*	га	1000	в соответствии с пунктом 9 приказа МПР РФ от 09.11.2020 № 910, но не позднее одного года после получения информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов	100
Обследование аварийных деревьев*	шт.	-	вне зависимости от вегетационного периода и времени года	
Рубка аварийных деревьев	шт.	по результатам обследования аварийных деревьев		

* по результатам государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, согласно статье 60.6. Лесного Кодекса Российской Федерации.

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	654	4,97		131	994	7,6
			Ель	1398	9,51		279	1902	6,8
			Всего	2052	14,48		410	2896	7,1
		Итого осветление		2052	14,48		410	2896	7,1
Прочистка		Хвойное	Сосна	311	5,88		44	840	18,9
			Ель	2316	39,14		331	5591	16,9
			Всего	2627	45,02		375	6431	17,1
			Береза	873	16,85		125	2407	19,3
			Всего	873	16,85		125	2407	19,3
		Итого прочистка		3500	61,87		500	8838	17,7
Итого рубок ухода за молодняками				5552	76,35		910	11734	13,7
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	Группы	Возраст	Рубки осветления	Рубки прочистки	Целевой

лесных насаждений до рубки	типов леса (класс бонитета)	начала ухода, лет	Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Максимальная сомкнутость крон до ухода / после ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	состав к возрасту рубки (спелости)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV)	15-20	-	-	0,8 0,7	20-30	7С3Б
	брусничный (IV)	10-15	0,8 0,6	25-30	0,8 0,6	20-30	8С2Б
	кисличный (III-II)	5-10	0,8 0,5	30-40	0,8 0,6	30-40	8С2Б
	черничный (IV-III)	10-15	0,8 0,6	25-30	0,8 0,6	20-30	(7-8)С (2-3)Б
	долгомошный (IV)	15-20	-	-	0,8 0,7	20-30	7С3Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый (IV)	7-12	0,8 0,6	25-30	0,8 0,6	25-30	7С3Б
	брусничный (IV)	50-10	0,7 0,5	30-40	0,7 0,5	30-40	8С2Б
	кисличный (III-II)	4-7	0,6 0,4	40-50	0,6 0,4	30-40	8С2Б
	черничный (IV-III)	5-8	0,7 0,5	30-50	0,7 0,5	30-40	(7-8)С (2-3)Б
	долгомошный (IV)	8-15	0,7 0,5	25-30	0,7 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 0,4	40-50	0,7 0,4	30-40	(6-8)С (2-4)Б
	кисличный (III-II)	3-7	0,6 0,3	50-60	0,6 0,4	40-50	(6-8)С (2-4)Б
	черничный (IV-III)	4-7	0,6 0,3	40-50	0,6 0,4	40-50	(6-8)С (2-4)Б
	долгомошный (IV)	6-12	0,7 0,5	30-40	0,7 0,5	30-40	(5-7)С (3-5)Б
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничный	4-6	0,6 0,4	40-50	0,6 0,4	30-40	(4-7)С (3-6)Б
	кисличный	3-5	0,5 0,3	50-60	0,6 0,3	40-50	(5-8)С (2-5)Б
	черничный	4-6	0,6 0,3	40-50	0,6 0,4	30-40	(4-7)С (3-6)Б
	долгомошный	5-10	0,7 0,4	30-40	0,7 0,4	20-30	(3-6)С (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 0,6	20-30	0,8 0,6	20-30	8Е2Б
	черничные (II-III)	8-12	0,8 0,5	25-35	0,8 0,6	20-25	8Е2Б
	долгомошные (IV)	15-20	0,8 0,5	25-40	0,8 0,6	20-30	(7-8)Е (2-3)Б
	приручейно-крупнотравные (I-II)	8-12	0,8 0,5	30-45	0,8 0,6	20-30	(7-8)Е (2-3)Б
	травяно-болотные (IV-III)	10-15	0,8 0,5	30-40	0,8 0,6	20-30	(7-8)Е (2-3)Б
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных	кисличные (I)	8-12	0,7 0,4	30-50	0,7 0,5	30-50	8Е2Б
	черничные (II-III)	8-12	0,6 0,4	30-50	0,7 0,5	30-40	8Е2Б
	долгомошные (IV)	10-15	0,7 0,4	30-50	0,7 0,5	30-40	(7-8)Е (2-3)Б
	приручейно-крупнотравные (I-II)	8-12	0,6 0,4	30-50	0,7 0,5	30-40	(7-8)Е (2-3)Б
	травяно-болотные (IV-III)	10-15	0,7 0,4	30-50	0,7 0,5	30-40	(7-8)Е (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 0,3	30-60	0,6 0,4	30-60	(7-8)Е (2-3)Б
	черничные (II-III)	5-7	0,6 0,3	30-60	0,6 0,4	30-50	(7-8)Е (2-3)Б
	долгомошные (IV)	6-10	0,7	30-50	0,7	30-40	(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
			0,23		0,5		(2-4)Б
	приручейно-крупнотравные (I-II)	5-7	0,6 0,3	30-60	0,6 0,4	30-40	(6-8)Е (2-4)Б
	травяно-болотные (IV-III)	6-10	0,7 0,4	30-50	0,7 0,5	30-40	(6-8)Е (2-4)Б
3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5-7	нет огр.	нет огр. 6-8	нет огр.	нет огр. 8-10	(6-8)Е (2-4)Б
	черничные	5-7	нет огр.	нет огр. 6-8	нет огр.	40-50/100 8-10	(6-8)Е (2-4)Б
	долгомошные	8-10	нет огр.	нет огр. 8-10	нет огр.	40-50/100 10-12	(>3)Е (<7)Б,Ос
	приручейно-крупнотравные	5-7	нет огр.	нет огр. 6-8	нет огр.	40-50/100 8-10	(>4)Е (<6)Б,Ос
	травяно-болотные	8-10	нет огр.	нет огр. 8-10	нет огр.	40-50/100 10-12	(>3)Е (<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 Шарьинского 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:	219	7237	398	7854	32791	-	40645
в том числе по породам:							
хвойным	64	2101	119	2284	7413	-	9697

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
- сосна	29	953	54	1036	3983	-	5019
- ель	34	1148	65	1247	3430	-	4677
твердолиственным	-	-	-	-	10	-	10
- дуб низкоствольный	-	-	-	-	10	-	10
мягколиственным	155	5136	279	5570	25368	-	30938
- береза	119	3929	211	4259	17918	-	22177
- осина	34	1163	66	1263	7300	-	8563
- ольха серая и другие породы	1	44	2	47	150	-	197
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего:	-	1015	-	1015	5580	-	6595
из них пот породам:							
хвойным	-	1015	-	1015	5570	-	6585
- сосна	-	415	-	415	2980	-	3395
- ель	-	600	-	600	2590	-	3190
твердолиственным	-	-	-	-	10	-	10
- дуб низкоствольный	-	-	-	-	10	-	10
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего:	-	-	-	-	1640	-	1640
из них пот породам:							
хвойным	-	-	-	-	1640	-	1640
- ель	-	-	-	-	1640	-	1640
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное, всего:	219	6222	398	6839	25571	-	32410
Из них по породам:							
хвойным	64	1336	119	1519	3833	-	5352
- сосна	29	407	54	490	483	-	973
- ель	34	929	65	1028	3350	-	4378
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	155	4886	279	5320	21738	-	27058
- береза	119	3589	211	3919	16028	-	19947
- осина	34	1258	66	1358	5570	-	6928
- ольха серая и другие породы	1	38	2	41	140	-	181
Земли, нуждающиеся	-	-	-	-	-	-	-

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
в лесоразведении							

На не покрытых лесной растительностью землях по площади 5226 га проведены работы по содействию лесовозобновлению путем минерализации почвы или сохранения подроста. На оставшейся площади лесные культуры следует создавать на 38,6% (1015 га) площади этих земель. На остальной их площади (61,4% или 1613 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 – 25 %, естественное лесовосстановление – 58%, в т.ч. сохранение подроста – 25%, минерализация почвы – 8 %, естественное лесовосстановление вследствие природных процессов – 25%.

В соответствии с пунктом 42 приказа Минприроды России от 01 декабря 2020 года №993 «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, 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 естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.штук 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,	1,2-1,6

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.штук на 1 га
1	2	3	4
		брусничные	
		Кисличные, черничные	1,2-1,6
		Долгомошные, травяно-болотные, 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, тыс. 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							

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	Возраст не менее, лет	Диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	Высота стволика не менее, см	Группа типов леса или типов лесорастительных условий	Возраст не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее
1	2	3	4	5	6	7	8
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
				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 лесообразующим 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 Шарьинского 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 Шарьинском 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 Шарьинского 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: проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым ООПТ; использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; заготовка живицы; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; создание и эксплуатация лесных плантаций; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья; ведение сельского хозяйства; выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев); 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: использование токсичных химических препаратов; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); создание и эксплуатация лесных плантаций; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия; 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; осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 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; сброс сточных, в том числе дренажных, вод; разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»); 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; использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; заготовка живицы; В границах прибрежных полос дополнительно запрещается: распашка земель; размещение отвалов размываемых грунтов; выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.
1.3.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: в том числе:	
1.3.1.	- леса, расположенные в	Запрещается:

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
	зеленых зонах	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; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; создание лесных плантаций и их эксплуатация; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; 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); строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов; использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
1.3.2.	- леса, расположенные в лесопарковых зонах	Запрещается: 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; заготовка живицы; осуществление видов деятельности в сфере

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		охотничьего хозяйства; ведение сельского хозяйства; создание лесных плантаций и их эксплуатация; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; разведка и добыча полезных ископаемых; 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; 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: 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; использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация.
1.4.	Ценные леса, в том числе:	
1.4.1.	- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещается: 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; использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация;

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		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: 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; использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация; 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 Российской Федерации (ст. 65) в границах прибрежных

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		защитных полос запрещается: распашка земель; размещение отвалов размываемых грунтов; выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами (- опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами; - полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством; - небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств; - защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов; - участки леса на крутых горных склонах)	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; заготовка живицы; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; 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); - постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ); - плюсовые насаждения; - плюсовые деревья (участки леса с наличием плюсовых деревьев); - испытательные культуры; - архивы клонов плюсовых деревьев; - маточные плантации;	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,

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	- географические лесные культуры; - популяционно-экологические культуры)	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.
4.	Заповедные лесные участки	Запрещено: проведение рубок лесных насаждений; использование токсичных химических препаратов; ведение сельского хозяйства; разведка и добыча полезных ископаемых; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства; 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; осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.
5.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	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

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.
6.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	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.
7.	Объекты природного наследия	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; заготовка живицы; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями;
8.	Другие особо защитные	Запрещено:

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	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)	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 09 ноября 2020 года №911.

Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

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

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

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

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 28 июля 2020 года №496.

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 Рослесхоза от 05 декабря 2011года № 513 «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.

Не допускается заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции.

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.

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 28 июля 2020 года №494.

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:

при заготовке плодов рубка плодоносящих ветвей и деревьев;

при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников;

при 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 зеленых зонах, 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 рыболовства

Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Минприроды России от 02 июля 2020 года № 408, Лесным кодексом Российской Федерации

Ведение сельского хозяйства запрещается:

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

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;

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

в городских лесах;

на заповедных лесных участках;

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

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 28 июля 2020 года № 497, 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 07 июля 2020 года № 417 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 10 июля 2020 года № 434.

В соответствии с указанными Правилами при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

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 10 июля 2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Ограничения при создании и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Ограничения при создании и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры установлены Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 года № 495.

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 Шарьинского 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 Шарьинского лесничества Костромской области (Приложение № 21 к приказу Рослесхоза от 04.05.2016 №159 и данные ГЛР на 01.01.2025 г)

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	По приказу Рослесхоза № 159 от 04.05.2016 г.			По данным ГЛР на 01.01.2025 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				10694.6			10769.7
Объекты лесного семеноводства				10.0			10,0
постоянные лесосеменные участки	Шекшемское	55	59	5,0	55	59	5.0
		57	45	5,0	57	45	5.0
Другие особо защитные участки лесов:				7900.8			7975,9
участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов)				3542,7			3584,1
	1-е Шангское	104	13-16, 19, 20, 30, 31, 33, 34, 36, 44, 45, 49	60,2	104	13-16, 19, 20, 30, 31, 33, 34, 36, 44, 45, 49	60.2
		105	2-7, 9-19, 22, 23, 25, 26, 28, 29, 31, 33-35, 37, 39, 41, 43, 46, 48-52, 55, 58, 60, 61	161,1	105	2-7, 9-19, 22, 23, 25, 26, 28, 29, 31, 33-35, 37, 39, 41, 43, 46, 48-52, 55, 58, 60, 61	161.1
		106	1-6, 10, 12-18, 22-24, 26-30, 32, 33, 35-37, 39, 40, 42-53, 58, 59, 61	166,7	106	1-6, 10, 12-18, 22-24, 26-30, 32, 33, 35-37, 39, 40, 42-53, 58, 59, 61	166.7
		121	1-3, 5-10, 13, 14, 17, 18, 23-25, 60	76,5	121	1-3, 5-10, 13, 14, 17, 18, 23-25, 60	76.5
		122	1, 2, 4, 5, 17	20,3	122	1, 2, 4, 5, 17	20.3
	Шекшемское	21	14, 16, 19-32	120,5	21	14, 16, 19 - 32	120.5
		22	5, 7-30	98,9	22	5, 7-30	98.9
		23	10-18, 24-26, 33-49	154,7	23	10-18, 24-26, 33-49	154.7
		33	1-8, 10-12, 14, 15, 18	62,6	33	1-8, 10-12, 14, 15, 18	80.5
		34	1-5, 7-10,13-19, 22	107,0	34	1-5, 7-10,13-19, 22	107.0
		35	1-7, 9-11,13-17, 51-53	85,3	35	1-7, 9-11,13-17, 51-53	85.3
	Шарьинское	38	8, 12-15, 17-32	109,8	38	8, 12-15,17-32	109.8
		39	5-7, 9-27	80,0	39	5-7, 9-27	80.0
		40	1-40, 42-47	120,2	40	1-40, 42-47	120.2
		41	1, 6-8, 15, 17-32, 34-46, 48-51, 53, 55, 58, 60, 62, 64-80,	165,2	41	1-96	162.2

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	По приказу Рослесхоза № 159 от 04.05.2016 г.			По данным ГЛР на 01.01.2025 г.		
		№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га	№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
			82-86, 89, 90, 93-96				
		59	1, 3-32, 36, 44-52	119,3	59	1, 3-32, 36, 44-52	119.3
		60	1-21, 25, 27-35	98,0	60	1-21, 25, 27-35	98.0
		61	1-23, 26, 29, 35, 36	125,1	61	1-23, 26, 29, 35, 36	125.1
		62	3-6, 9-20, 22, 23, 55-58	69,1	62	1-20,22,23, 48,51,55-58	95.6
		31	6, 14, 15, 19, 20, 25-40	63,8	31	6, 14, 15, 19, 20, 25 - 40	63.8
		32	1-71	131,1	32	1-71	131.1
		33	1-35	86,0	33	1-35	86.0
		34	1-47	100,0	34	1-47	100.0
		47	1-19	79,3	47	1-19	79.3
		48	1-20, 25-27	78,7	48	1-20, 25-27	78.7
		49	1-16, 18-26	77,2	49	1-16, 18-26	77.2
		53	2-12	21,1	53	2-12	21.1
		54	1-12, 14, 30	42,6	54	1-12, 14, 30	42.6
		55	1	5,3	55	1	5.3
	Шекшемское	25	29-32, 34-38	27,0	25	29-32, 34-38	27.0
		26	22-26, 46, 53-67	73,9	26	22-26, 46, 53-67	73.9
		39	13, 14, 18-21, 24-31, 33-42	126,1	39	13, 14, 18-21, 24-31, 33-42	126.1
		40	4-8, 14-18, 20-26	42,6	40	4-8, 14-18, 20-26	42.6
		41	1-4, 9-16, 20, 21, 23-25, 27-31, 33, 34, 38, 39, 43, 45-49	103,1	41	1-4, 9-16, 20, 21, 23-25, 27-31, 33, 34, 38, 39, 43, 45-49	103.1
		57	5-7, 12, 13, 20-22, 25, 26, 29, 30, 37, 68	32,6	57	5-7, 12, 13, 20-22, 25, 26, 29, 30, 37, 68	32.6
		58	1-35, 38, 53	164,0	58	1-35, 38, 53	164.0
		59	1-4, 6, 8-31	115,8	59	1-4, 6, 8-31	115.8
		60	3-20, 22-25, 28, 29, 45, 47	90,0	60	3-20, 22-25, 28, 29, 45, 47	90.0
		61	1-9, 11-13, 15-18, 20-31, 36, 40, 41	82,0	61	1-9, 11-13, 15-18, 20-31, 36, 40, 41	82.0
участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов,				825,8			825,8
	Рождественское	79	1-7, 9-14, 20-26, 31-33, 38, 39, 42-44	110,6	79	1-7, 9-14, 20-26, 31-33, 38, 39, 42-44	110.6
		88	1-9, 12-23, 27-29, 37-39	98,6	88	1-9, 12-23, 27-29, 37-39	98.6
	Шарьинское	1	2, 3, 5-9, 11-14, 18-23	83,4	1	2, 3, 5-9, 11-14, 18-23	83.4

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	По приказу Рослесхоза № 159 от 04.05.2016 г.			По данным ГЛР на 01.01.2025 г.		
		№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га	№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений)		152	6-9, 14-16, 18-29, 34-43, 45	65,3	152	6-9, 14-16, 18-29, 34-43, 45	65.3
		153	19, 26, 41, 42, 47, 48	17,6	153	19, 26, 41, 42, 47, 48	17.6
		161	1-68	123,0	161	1-68	123.0
		162	1-6, 10-39	132,6	162	1-6, 10-39	132.6
		180	1-14, 20-27, 29, 32-35	75,1	180	1-14, 20-27, 29, 32-35	75.1
	1-е Шангское	120	4, 29, 34-38, 45, 47-49, 52, 53, 55-57, 67-69	119,6	120	4, 29, 34-38, 45, 47-49, 52, 53, 55-57, 67-69	119.6
полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами (в Лесоустроительной инструкции отсутствуют)				2752,1			2752,1
	Майтихинское	54	10. 11. 12. 16. 17. 21. 25. 26. 31. 32	57.9	54	10. 11. 12. 16. 17. 21. 25. 26. 31. 32	57.9
	1-е Шангское	3	45-47	11,4	3	45-47	11.4
		4	53, 57, 59-62	22,4	4	53, 57, 59-62	22.4
		5	42-44	20,7	5	42-44	20.7
		7	1-4, 7-9	33,9	7	1-4, 7-9	33.9
		8	1, 39	67,4	8	1, 39	67.4
		9	1, 3, 5, 6	25,2	9	1, 3, 5, 6	25.2
		11	1	6,0	11	1	6.0
		12	1-4	14,4	12	1-4	14.4
		13	1, 2	14,5	13	1, 2	14.5
		14	1	17,6	14	1	17.6
		59	17, 22, 38, 41-44	20,3	59	17, 22, 38, 41-44	20.3
		60	40, 42, 44, 45, 48, 51, 68, 70-72	30,6	60	40, 42, 44, 45, 48, 51, 68, 70-72	30.6
		73	1-6, 8-11, 17, 21, 22, 26	97,8	73	1-6, 8-11, 17, 21, 22, 26	97.8
		74	1-6, 11, 13, 15-18, 21, 23	61,0	74	1-6, 11, 13, 15-18, 21, 23	61.0
		75	1, 15-18	51,2	75	1, 15-18	51.2
		76	2-6, 26, 27, 29, 31, 37	65,6	76	2-6, 26, 27, 29, 31, 37	65.6
		78	44, 64-66	10,5	78	44, 64-66	10.5
		93	2-4, 8, 11, 18, 20, 21, 24	61,1	93	2-4, 8, 11, 18, 20, 21, 24	61.1
		114	1, 5, 6, 9, 15-20	58,8	114	1, 5, 6, 9, 15-20	58.8
		144	21-25	22,8	144	21-25	22.8
		146	23-26	8,6	146	23-26	8.6
		147	13, 14, 16, 17	16,7	147	13, 14, 16, 17	16.7
		148	16-23	23,6	148	16-23	23.6
		149	12, 14, 15	18,7	149	12, 14, 15	18.7

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	По приказу Рослесхоза № 159 от 04.05.2016 г.			По данным ГЛР на 01.01.2025 г.		
		№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га	№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
		150	10-13	19,1	150	10-13	19.1
полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами (в Лесоустроительной инструкции отсутствуют)		151	11, 13, 15	19,0	151	11, 13, 15	19.0
		153	9	6,7	153	9	6.7
	Дюковское	7	2, 3, 10, 11, 25, 34, 39-41, 44, 46-48, 50-52	72,5	7	2, 3, 10, 11, 25, 34, 39-41, 44, 46-48, 50-52	72.5
		10	31, 32, 34, 39, 40, 48-50	44,2	10	31, 32, 34, 39, 40, 48-50	44.2
		14	14, 16, 19, 20, 23, 24, 28, 29, 33	12,1	14	14, 16, 19, 20, 23, 24, 28, 29, 33	12.1
		15	15-20	18,7	15	15-20	18.7
		31	32-39	45,9	31	32-39	45.9
		32	8, 11, 12, 16, 19-27, 29, 31, 33, 36	47,6	32	8, 11, 12, 16, 19-27, 29, 31, 33, 36	47.6
		33	15, 22, 29-32, 34-37, 40, 45-47	42,1	33	15, 22, 29-32, 34-37, 40, 45-47	42.1
		56	13, 14, 19, 23	21,4	56	13, 14, 19, 23	21.4
		66	3, 4, 7, 8, 12-14, 16, 25, 35, 36	44,1	66	3, 4, 7, 8, 12-14, 16, 25, 35, 36	44.1
		75	3, 6, 7, 11, 13, 19, 22, 23, 29, 30	46,9	75	3, 6, 7, 11, 13, 19, 22, 23, 29, 30	46.9
		84	4, 6, 10, 12, 13, 17-19	30,0	84	4, 6, 10, 12, 13, 17-19	30.0
		92	2-4, 6-10, 17	32,4	92	2-4, 6-10, 17	32.4
		91	7-13, 31	39,7	91	7-13, 31	39.7
		90	7-9, 13-15	37,4	90	7-9, 13-15	37.4
	Шекшемское	36	16-19, 21-24, 28-31, 34, 36, 37, 40	50,0	36	16-19, 21-24, 28-31, 34, 36, 37, 40	50.0
		37	22-41, 44, 47, 48, 50-56, 58-62	298,9	37	22-41, 44, 47, 48, 50-56, 58-62	298.9
		51	3-8, 37-45, 48	50,7	51	3-8, 37-45, 48	50.7
		41	16, 40-42, 45-50, 52	18,4	41	16, 40-42, 45-50, 52	18.4
		42	27-34	11,5	42	27-34	11.5
		43	23, 25, 26, 36	8,7	43	23, 25, 26, 36	8.7
		62	1-5	8,7	62	1-5	8.7
		63	5-8, 12, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 52,53,57, 60, 61, 63, 64	29,5	63	5-8, 12, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 52,53,57, 60, 61, 63, 64	29.5
		64	1, 2, 4, 7, 16, 17, 21	43,2	64	1, 2, 4, 7, 16, 17, 21	43.2

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	По приказу Рослесхоза № 159 от 04.05.2016 г.			По данным ГЛР на 01.01.2025 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)		65	1, 9, 14, 19-21, 26, 27	16,4	65	1, 9, 14, 19-21, 26, 27	16.4
		85	3-5, 8-11,17, 23, 27, 28	48,6	85	3-5, 8-11,17, 23, 27, 28	48.6
		86	22-27	29,0	86	22-27	29.0
		87	6, 9-11, 13, 20, 21	47,7	87	6, 9-11, 13, 20, 21	47.7
	Васеневское	1	33-37, 39-41, 43, 44, 48, 49, 53, 54	43,7	1	33-37, 39-41, 43, 44, 48, 49, 53, 54	43.7
		20	5, 16, 25	9,4	20	5, 16, 25	9.4
		23	1, 2, 5, 9, 10, 15, 23, 28, 29, 34, 37, 38, 41, 49	50,3	23	1, 2, 5, 9, 10, 15, 23, 28, 29, 34, 37, 38, 41, 49	50.3
		39	1, 2, 7, 8	17,1	39	1, 2, 7, 8	17.1
		59	5, 6, 13-16, 18-21, 24-28, 31, 32, 35, 36, 39, 40, 44, 45	51,7	59	5, 6, 13-16, 18-21, 24-28, 31, 32, 35, 36, 39, 40, 44, 45	51.7
		71	17, 18, 20	13,7	71	17, 18, 20	13.7
		76	3, 5, 6, 9-11, 15, 21, 26, 29, 33, 34, 41, 47	75,9	76	3, 5, 6, 9-11, 15, 21, 26, 29, 33, 34, 41, 47	75.9
		87	12, 17, 18, 36, 40-42, 51, 52, 59, 68-71	38,9	87	12, 17, 18, 36, 40-42, 51, 52, 59, 68-71	38.9
		93	5, 6, 11, 15, 16, 20, 27, 54	36,6	93	5, 6, 11, 15, 16, 20, 27, 54	36.6
		101	2, 8-19, 22, 25, 31, 36	67,2	101	2, 8-19, 22, 25, 31, 36	67.2
		102	3, 8-20, 23, 31	80,2	102	3, 8-20, 23, 31	80.2
		103	4-15, 27, 39, 40	71,5	103	4-15, 27, 39, 40	71.5
		143	2, 9, 18, 21, 26, 28	19,6	143	2, 9, 18, 21, 26, 28	19.6
		165	1, 2, 10, 12, 15-17, 21, 27, 29	41,7	165	1, 2, 10, 12, 15-17, 21, 27, 29	41.7
	Шарьинское	62	34, 35, 37, 40, 59, 60	24,1	62	34, 35, 37, 40, 59, 60	24.1
		94	22, 23, 33, 41-46	30,7	94	22, 23, 33, 41-46	30.7
участки лесов вокруг глухариных токов				780,2			813,9
	1-е Шангское	7	10, 55	1,5	7	10, 55	1.5
		8	4, 5	12,7	8	4, 5	12.7
		21	8	8,0	21	2,11,12,15,25	24.1
		70	22, 23, 25, 32	8,8	70	22, 23, 25, 32	8.8
		71	23, 24	14,8	71	23, 24	14.8
		72	13, 14, 17	5,1	72	13, 14, 17	5.1

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	По приказу Рослесхоза № 159 от 04.05.2016 г.			По данным ГЛР на 01.01.2025 г.		
		№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га	№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
		90	4-6	14,3	90	4-7, 27	16.9
участки лесов вокруг глухариных токов		91	1, 2, 7, 8	21,9	91	1-3, 6, 7	36.9
	Васеневское	84	31-33, 40	21,4	84	31-33, 40	21.4
		85	41, 42	10,0	85	41, 42	10.0
		86	35, 37	10,7	86	35, 37	10.7
		96	23, 24	10,3	96	23, 24	10.3
		105	12	12,8	105	12	12.8
	Дюковское	15	34	44,9	15	34	44.9
		80	38	2,8	80	38	2.8
	Майтихинское	4	44-46	17,6	4	44-46	17.6
		5	36	19,8	5	36	19.8
		9	7, 11, 14	28,6	9	7, 11, 14	28.6
		25	7, 11, 14, 15	43,9	25	7, 11, 14, 15	43.9
		27	41-46, 48	30,3	27	41-46, 48	30.3
		28	20, 22, 30, 34	32,4	28	20, 22, 30, 34	32.4
		29	23, 17, 16	12,2	29	23, 17, 16	12.2
		48	20	14,2	48	20	14.2
		76	6	1,6	76	6	1.6
		99	19	9,5	99	19	9.5
	Одоевское	13	19-22	26,9	13	19-22	26.9
		29	45	20,5	29	45	20.5
		63	17	13,0	63	17	13.0
		111	11, 15	20,2	111	11, 15	20.2
		112	9, 10	16,9	112	9, 10	16.9
	Панинское	80	1	63,5	80	1	63.5
		85	13	4,9	85	13	4.9
		98	23	6,0	98	23	6.0
		114	2	4,5	114	2	4.5
	Рождественское	10	6, 8	12,8	10	6, 8	12.8
		37	3, 4	8,0	37	3, 4	8.0
		56	7	2,7	56	7	2.7
		128	22	8,5	128	22	8.5
	Семенихинское	89	36	23,6	89	36	23.6
	Троицкое	31	20, 22	8,7	31	20, 22	8.7
		68	22-26, 31	17,8	68	22-26, 31	17.8
		70	7, 8, 10, 15-17, 23,40	21,0	70	7, 8, 10, 15-17, 23,40	21.0
	Шекшемское	6	18	3,0	6	18	3.0
		17	12	3,6	17	12	3.6
		18	18	8,2	18	18	8.2
		115	6, 18	20,6	115	6, 18	20.6
		116	11	19,3	116	11	19.3
		126	7-9, 23, 24	21,3	126	7-9, 23, 24	21.3
		133	10	5,4	133	10	5.4
		141	16, 19	9,2	141	16, 19	9.2
Заповедные лесные участки				2783,8			2783.8
	Васеневское	95	1-60	203,0	95	1-55	203.0
		96	1-49	206,0	96	1-53	206.0

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	По приказу Рослесхоза № 159 от 04.05.2016 г.			По данным ГЛР на 01.01.2025 г.		
		№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га	№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
Заповедные лесные участки		97	1-72	229,0	97	1-77	229.0
		104	1-38	233,0	104	1-38	233.0
		105	1-56	310,0	105	1-56	310.0
		112	1-49	234,0	112	1-53	234.0
		113	1-52	210,0	113	1-53	210.0
		114	1-41	209,0	114	1-40	209.0
		79	62	19,4	79	62	19.4
	1-е Шангское	105	1-68	183,0	105	1-68	183.0
		106	1-68	212,0	106	1-68	212.0
		107	1-62	202,0	107	1-62	202.0
		108	1-36	232,0	108	1-36	232.0
	Рождественское	20	2, 4, 5, 12-14, 17	17,1	20	2, 4, 5, 12-14, 17	17.1
		72	21	15,3	72	21	15.3
		76	9-11	30,9	76	9-11	30.9
		138	1-5, 11, 13	38,1	138	1-5, 11, 13	38.1

Сводная ведомость объектов лесного семеноводства Шарьинского лесничества Костромской области по состоянию на 01.01.2025 года

Постоянные лесосеменные участки

№ п/п	Местоположение постоянных лесосеменных участков				Порода	Площадь, га
	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Номер квартала	Номер выдела		
	1	2	3	4	5	6
1	Шекшемское	-	55	59	С	5,0
2			57	45	С	5,0
Итого						10,0

Генетические резерваты

№ п/п	Местоположение генетических резерватов				Площадь, га
	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Номер квартала	Номер выдела	
	1	2	3	4	6
1	Троицкое	-	72	36,43,45,51,52	25,0
2			91	1-13	27,0
3			92	1,3,4,6-19,23-28	118,4
4			93	1-15	117,0
5			94	1-17	104,0
6			95	1-32	108,0
7			96	1-22	124,0
8			109	1-13	50,0
9			110	1-22	98,0
10			111	1-14	38,0
11			112	1-35	115,0
12	Шекшемское	-	138	26,28,29,36,39,40	36,7
13			139	22-28	99,9
Итого					1061,0

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	Наименова-ние урочища	Номер квартала	Номер выдела				
	1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого					-			-

Перечень лесных участков, где возможно проведение естественного лесовосстановления вследствие природных процессов (по данным государственного лесного реестра)

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Эксплуатационные леса	Дюковское	11, 25, 27, 39, 40, 45, 48, 57, 58, 63, 67, 71, 73, 74, 76-78, 87, 96, 97, 104-106, 109-111, 122, 123, 125 Часть кварталов: 1-10, 12-24, 26, 28-36, 41, 42, 46, 47, 51-56, 61, 62, 64-66, 68, 72, 75, 81-86, 90-95, 98, 99, 107, 108, 112, 113, 116, 117, 124	21372
	1-е Шангское	1, 17, 23, 24, 32, 33, 37-39, 46, 50, 67, 82-85, 90-92, 95, 110-112, 127-129, 133-135, 138, 157-159 Части кварталов: 2-5, 8-14, 18-22, 25, 26, 31, 34-36, 44-45, 47-49, 51-58, 62-66, 68-76, 86-89, 93, 94, 96, 100-109, 113-116, 121-126, 130-132, 136, 137, 139-156, 160-163	27222
	Васеневское	4, 45, 46, 53, 55, 62, 63, 72, 77, 80, 118, 132-134, 138, 145, 151, 152, 162 Части кварталов: 1-3, 5-44, 47-52, 54, 56-61, 64-71, 73-76, 78, 79, 81-103, 106-117, 119-131, 135-137, 139-144, 146-150, 153-161, 163-173	31942
	Шекшемское	10, 13, 16-18, 45, 53, 54, 59, 60, 66, 67, 74, 76-78, 95-97, 105, 106, 108, 109, 121-124, 129-131, 136, 137, 140-142 Части кварталов: 1, 2, 7-9, 12, 14, 15, 19-22, 25-34, 38-44, 46-48, 55-58, 61-65, 73, 75, 79-87, 93, 94, 98-104, 107, 110-120, 125-128, 132-135, 138, 139	24035
	Шарьинское	13-15, 122, 123, 125, 127, 146, 170, 179 Части кварталов: 12, 16-19, 36-43, 57-64, 86-93, 120, 121, 124, 126, 143-145, 147-151, 171-174	9366
	Семенихинское	1-105	24421
	Майтихинское	1-9, 11-21, 23-106 Части кварталов: 10, 22	23477
	Рождественское	1-4, 8-11, 16-18, 24-26, 32-34, 37, 43, 51, 52, 60-62, 82-87, 91-96, 102-105, 110-113, 118, 119, 123, 124, 128 Части кварталов: 19, 27, 35, 36, 44, 45, 53-55, 63, 64	7630
	Троицкое	1-48, 52-67, 75-84, 97-102, 115, 120, 121, 124	9709

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Панинское	1-119	27259
	Одоевское	1-4, 8-17, 26-40, 47-58, 64-77, 80-96, 98-121	21747
	Матвеевское	1-11, 13-15, 17-21, 24-27, 30, 35, 36, 39-59, 65, 68, 75, 76 Части кварталов: 12, 16, 22, 23, 28, 29, 31-34, 37, 38, 60-64, 66, 67, 69-74,77,78	9051
	2-е Шангское	1-9, 12-17, 19-21, 24, 28-36, 38-41, 44-48, 51-57, 60-62, 64, 68, 69, 72, 73, 75-80, 89, 90, 113-115, 118-133 Части кварталов: 10, 37, 42, 43, 49, 50, 58, 59, 63, 65-67, 70, 71, 74, 102-105, 134	11114
	Ивановское	35, 36, 38-43, 56, 63-66, 73-75, 85-105, 108-114, 116-125, 127-135, 138-140, 142, 143, 145, 146, 152, 153, 161-164, 168, 171-189, 191-211, 213, 215-224, 226-230, 232-237, 239-247, 249-254, 256-261, 263-265 Части кварталов: 47, 48, 55, 57, 76, 115, 126, 136, 141, 144, 155, 190, 212, 214, 225, 231, 238, 248, 255, 262	21283
Итого по эксплуатационным лесам			269628

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. (ФЗ от 27.12.2018 N 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. (ФЗ от 27.12.2018 N 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. (ФЗ от 27.12.2018 N 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 Шарьинского муниципального района Костромской области

№	Наименование вида	Местообитание	Координаты
1	2	3	4
1	Воронец красноплодный (Actaea erythrocarpa)	В 2 км к северу от дер. Филатиха.	58.20211 45.67000
2	Гнездовка настоящая (Neottia nidus-avis)	К западу от г.Шарьи, правобережье р. Ветлуги	58.31159 45.38662
3	Горечавка легочная (Gentiana pneumonanthe)	Окрестности пос. Ветлужский (правый берег р. Ветлуги, недалеко от ж.д. моста)	58.37259 45.40613
4	Грушанка зеленоцветковая (Pyrola chlorantha)	Государственный природный заказник «Болото Мамкурское»	58.30399 45.34946
		Между Старой Водокачкой и д. Михалкино	58.36744 45.44814
5	Касатик сибирский (Iris sibirica)	Окр. дер. Ширикалиха	58.49045 45.47787
		Окр. дер. Михалкино,левый берег р.Ветлуги	58.36233 45.41904
		0,5 км к западу от д. Михалкино	58.36268 45.41067
6	Манник литовский (Glyceria lithuanica)	Заболоченный хвойный лес	58.36045 45.37779
7	Мёрингия бокоцветная (Moehringia lateriflora)	Левобережье р. Ветлуги в окр. ур. Лелеково	58.12563 45.97084
8	Осока тонкоцветковая (Carex tenuiflora)	Около 1,4 км к северу от п. Боровский.	58.51035 45.62776
9	Плаунок топяной (Lycopodiella inundata)	Близ юго-западной окраины г. Шарьи	58.36317 45.47215
10	Пусторебрышник обнаженный (Cenolophium denudatum)	Окр. дер. Михалкино. Левый берег р. Ветлуги.	58.36456 45.41366
11	Солонечник точечный (Galatella punctata)	Окр. дер. Михалкино, берег р. Шарьинка близ устья	58.36651 45.41514
12	Цинна широколистная (Cinna latifolia)	Окр. станции Соколовский	58.37396 45.64493

Перечень видов растений, занесённых в Красные книги Российской Федерации и Костромской области, произрастающих на территории Поназыревского муниципального района Костромской области

№	Наименование вида	Местообитание	Координаты
1	2	3	4
1.	Баранец обыкновенный (Huperzia selago)	К востоку от пос. Панино	58.19056 46.25684
2.	Бузульник сибирский (Ligularia sibirica)	Лес по окраине болота	58.19736 46.23758
3.	Волдырник ягодный (Cucubalus baccifer)	Прибрежные кустарники	58.19362 46.19519
4.	Вяз шершавый (Ulmus glabra)	Встречается в разных ярусах на ограниченном участке леса.	58.20271 46.35311
5.	Грушанка зеленоцветковая (Pyrola chlorantha)	Около 6 км к востоку-северо-востоку от пос. Панино.	58.20540 46.28528
		Примерно 8 км на северо-восток от пос. Панино и 900 м на северо-запад от оз. Слепнёво	58.22541 46.31575
6.	Диплазиум сибирский (Diplazium sibiricum)	К востоку от пос. Панино	58.20441 46.34668
7.	Ива лопарская (Salix lapponum)	К востоку от пос. Панино	58.21216 46.23871
8.	Ива черниковидная (Salix myrtilloides)	К востоку от пос. Панино	58.21279 46.23755
9.	Княжик сибирский (Atragene sibirica)	К востоку от пос. Панино	58.19120 46.25882
		К востоку от пос. Панино	58.20497 46.33519
		Поназыревский район	58.20422 46.35181
10.	Малина хмелелистная (Rubus humulifolius)	К востоку от пос. Панино	58.20629 46.34321
		К востоку от пос. Панино	58.19026 46.25426
		В 8 км к северо-востоку от пос. Панино, в 1,1 км к северо-западу от оз. Слепнёво	58.22884 46.31739
11.	Манник литовский (Glyceria lithuanica)	К востоку от пос. Панино	58.19068 46.25760
12.	Мятлик расставленный (Poa remota)	Поназыревский район	58.20268 46.35313
13.	Одноцветка крупноцветковая (Moneses uniflora)	К востоку от пос. Панино	58.20813 46.23872
		Примерно 8,8 км на северо-восток от пос. Панино, 1 км на	58.22971 46.32147

		северо-запад от оз. Слепнёво.	
14.	Осока вздутоносая (Carex rhynchophysa)	Пойма ручья, березняк с подростом ели.	58.20822 46.31839
15.	Осока заливная (Carex paupercula)	Около 7,5 км к востоку-северо-востоку от д. Панино, правый берег р. Хмелёвка.	58.20770 46.31365
		Около 4,1 км к востоку от пос. Панино, левобережье р. Хмелёвка.	58.19178 46.25695
16.	Осока плевельная (Carex loliacea)	К востоку от пос. Поназырево	58.20364 46.35849
		Примерно 8,8 км к северо-востоку от пос. Панино, 1 км к северо-западу от оз. Слепнёво	58.22971 46.32147
17.	Осока плетевидная (Carex chordorrhiza)	К востоку от пос. Панино	58.21221 46.23760
18.	Осока прямоколосая (Carex atherodes)	К востоку от пос. Панино	58.19850 46.23717
19.	Прострел раскрытый (Pulsatilla patens)	Около 6,7 км к востоку от пос. Панино.	58.19902 46.26960
20.	Цинна широколистная (Cinna latifolia)	Примерно в 5,5 км к северу от ур. Прудовка	58.20000 46.38333

КАРТА-СХЕМА

подразделения лесов Шарьинского 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 : 300 000

Пыщугское лесничество

Мантуровское лесничество

Поназыревское лесничество

НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Наименования участковых лесничеств

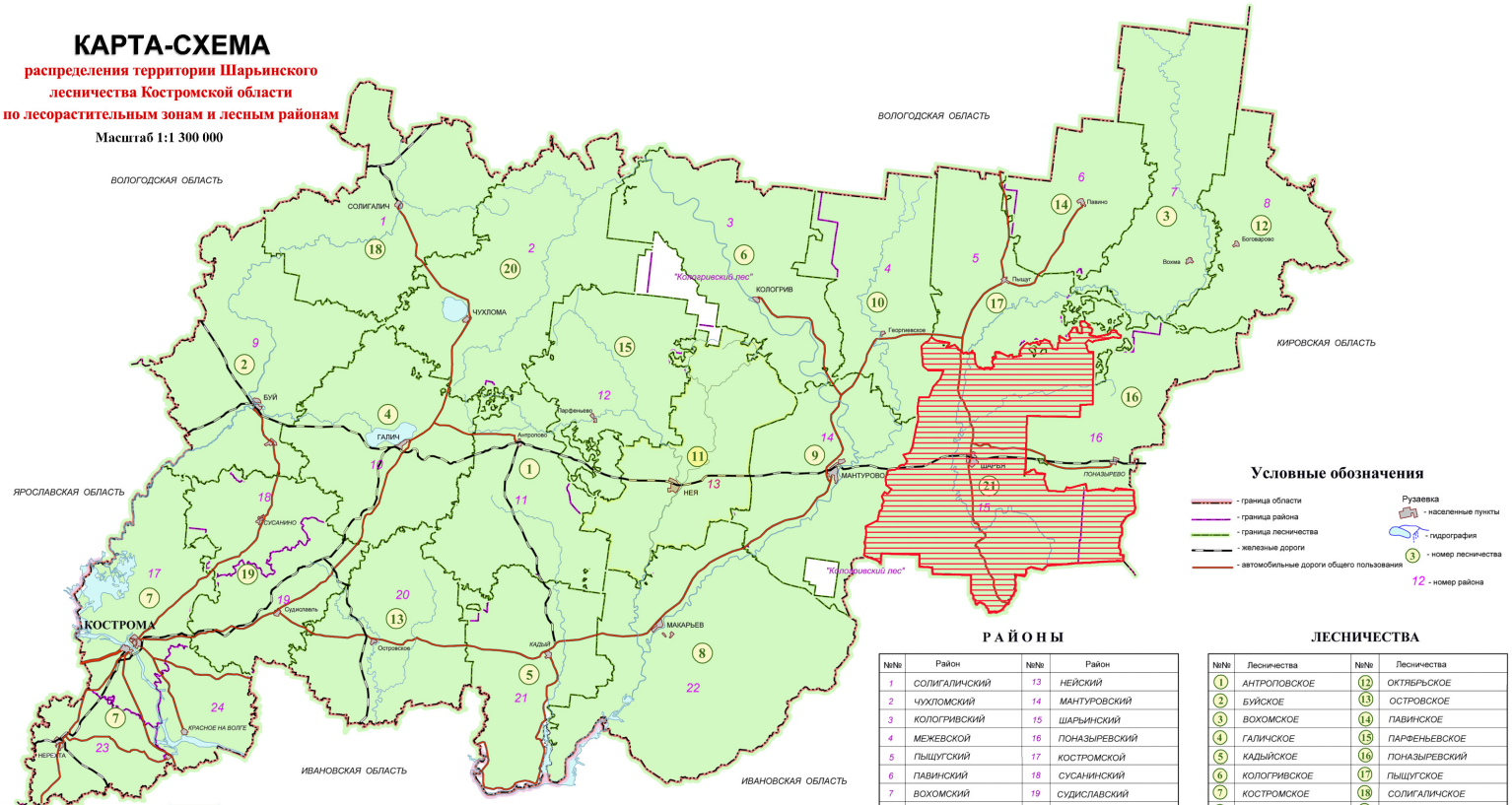
1	1-е Шангское
2	2-е Шангское
3	Васеневское
4	Дюковское
5	Ивановское
6	Майтихинское
7	Матвеевское
8	Одоевское
9	Панинское
10	Рождественское
11	Семенихинское
12	Троицкое
13	Шарьинское
14	Шекшемское

1 Памятник природы «Шарьинский»
2 Государственный природный заказник, ботанический «Исполинские осины»
3 Памятник природы «Парковый ансамбль усадьбы Лугининых»
4 Охранная зона памятника природы «Парковый ансамбль усадьбы Лугининых»
5 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Шангский» участок 1
6 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Шангский» участок 2
7 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Васеневский»
8 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Ветлужская дубрава»
9 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Ветлужские старицы»
10 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Болото Корабль и Чистое»
11 Государственный природный заказник, гидрологический «Болото Мамкурское»
12 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Одоевский»
13 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Формозовский»

КАРТА-СХЕМА

распределения территории Шарьинского 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		

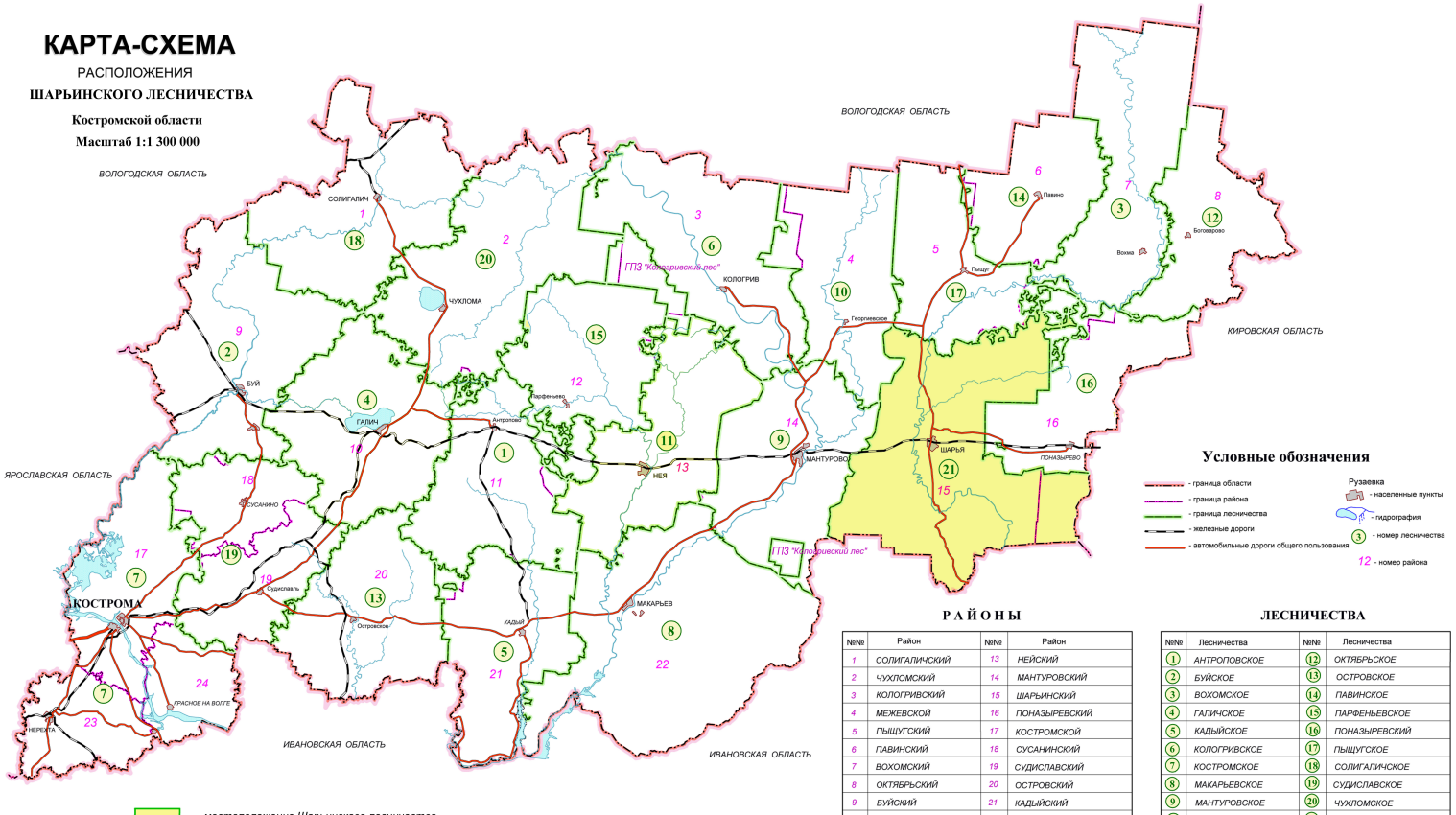
КАРТА-СХЕМА

РАСПОЛОЖЕНИЯ

ШАРЬИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Костромской области

Масштаб 1:1 300 000



- местоположение Шарьинского 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

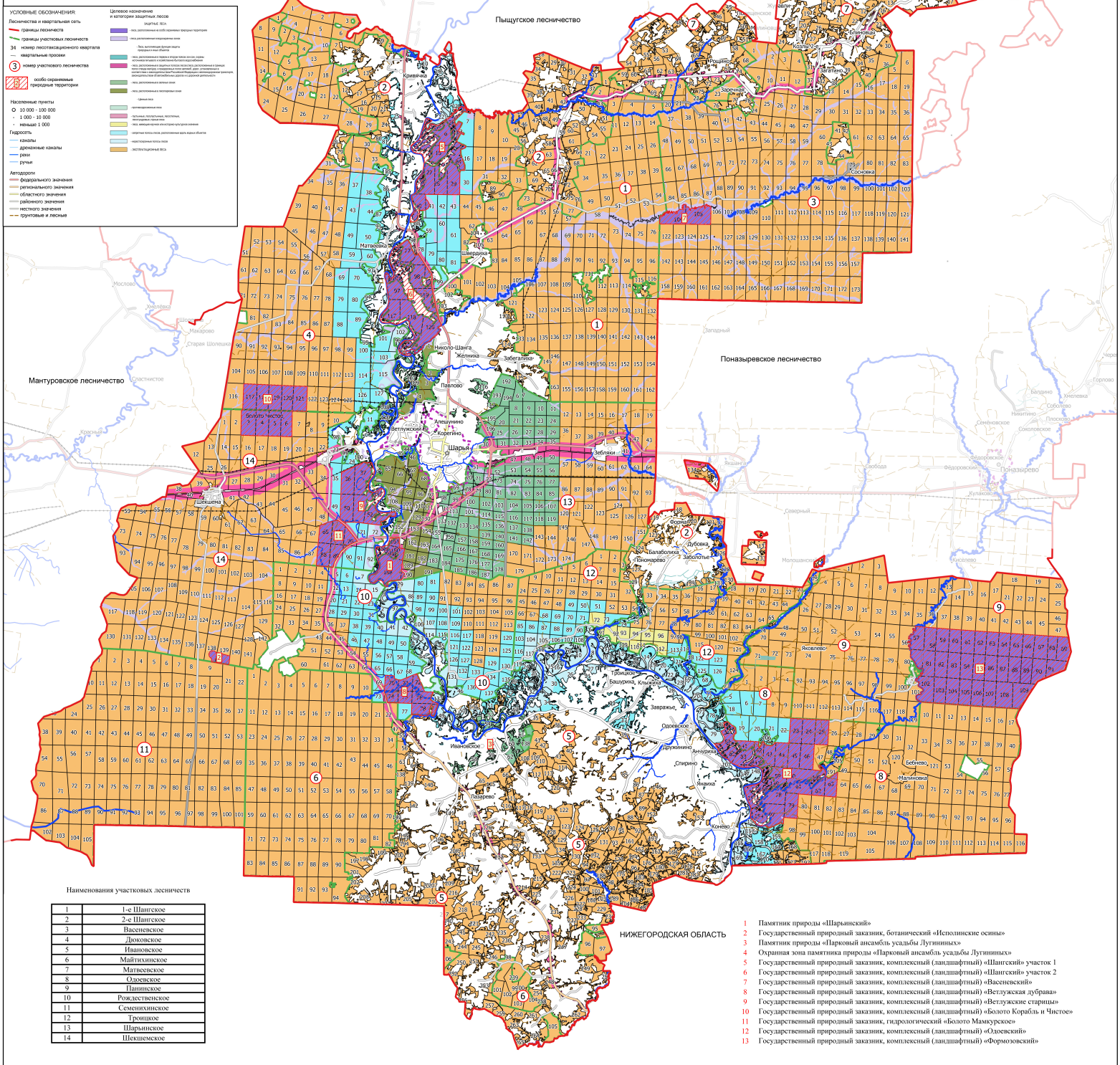
ЛЕСНИЧЕСТВА

№№	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

проектируемого подразделения лесов Шарьинского лесничества Костромской области по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов

Масштаб 1 : 300 000



Наименования участковых лесничеств

1	1-е Шангское
2	2-е Шангское
3	Васеневское
4	Дюковское
5	Ивановское
6	Майтихинское
7	Матвеевское
8	Одоевское
9	Папинское
10	Рождественское
11	Семенихинское
12	Троицкое
13	Шарьинское
14	Шекшемское

1 Памятник природы «Шарьинский»
2 Государственный природный заказник, ботанический «Исполинские осины»
3 Памятник природы «Парковый ансамбль усадьбы Лугининых»
4 Охранная зона памятника природы «Парковый ансамбль усадьбы Лугининых»
5 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Шангский» участок 1
6 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Шангский» участок 2
7 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Васеневский»
8 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Ветлужская дубрава»
9 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Ветлужские старицы»
10 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Болото Корабль и Чистое»
11 Государственный природный заказник, гидрологический «Болото Мамкурское»
12 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Одоевский»
13 Государственный природный заказник, комплексный (ландшафтный) «Формозовский»