ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

«28» 05 2020 года № 8

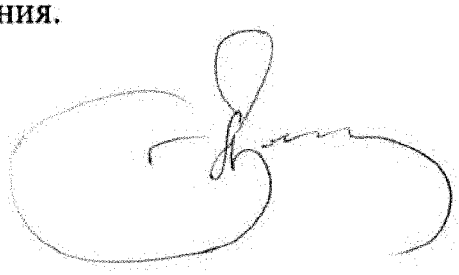
г. Кострома

О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Костромского лесничества Костромской области, утвержденный постановлением департамента лесного хозяйства Костромской области от 19.12.2016 № 19

Руководствуясь статьями 83, 87 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 72 от 27 февраля 2017 года «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений», Положением о департаменте лесного хозяйства Костромской области, утвержденным постановлением губернатора Костромской области от 01 октября 2010 года № 186, департамент лесного хозяйства Костромской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Лесохозяйственный регламент Костромского лесничества Костромской области, утвержденный постановлением департамента лесного хозяйства Костромской области от 19.12.2016 № 19 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Костромского лесничества» изложить в новой редакции (приложение).
2. Отделу правовой и кадровой работы (О.В. Лебедев) в течение 10 дней со дня подписания настоящего постановления опубликовать его на Официальном интернет-портале правовой информации (pravo.gov.ru).
3. Отделу контроля и информационной безопасности (Ю.В. Бията) в течение 5 дней со дня официального опубликования настоящего постановления разместить его на официальном сайте департамента лесного хозяйства Костромской области.
4. Контроль за исполнением постановления возложить на первого заместителя директора департамента Л.В. Орлову.

5. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Директор департамента  А.С. Голубев

УТВЕРЖДЕН
постановлением департамен-
та лесного хозяйства
Костромской области
от 19 декабря 2016 года № 19

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

КОСТРОМСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ УТВЕРЖДЕННЫМИ ПОСТАНОВЛЕНИЯМИ ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ
от 16 октября 2017 года № 11, от 31 мая 2019 года № 4, от 28 мая 2020 года № 8

Кострома
2020 г.

Департамент лесного хозяйства
Костромской области

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

КОСТРОМСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Исполнитель:

Департамент лесного хозяйства
Костромской области

2020 г.

Содержание

Введение 6
ГЛАВА I ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ 14
1.1.Краткая характеристика лесничества. 14
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества 14
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств 14
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям 15
1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования 16
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 36
1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия 37
1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия 46
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ 46
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 54
1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Костромского лесничества. 54
ГЛАВА 2 НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ 86
2.1 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины 86
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений 88
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами. 109
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок 123
2.1.4 Возрасты рубок. 132
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава 133
2.1.6. Размеры лесосек 135
2.1.7 Сроки примыкания лесосек. 137
2.1.8. Количество зарубов. 138
2.1.9. Сроки повторяемости рубок. 139
2.1.10 Методы лесовосстановления. 140
2.1.11 Сроки использования лесов для заготовки древесины 143
2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы 144
2.2.1 Фонд подсочки древостоев 145
2.2.2 Виды подсочки 146

2.2.3 Нормативы количества карр на дереве и ширины межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев ... 146
2.2.4 Сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы ... 150
2.3 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов ... 152
2.3.1 Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам ... 152
2.3.2 Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов . 156
2.4 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 157
2.4.1 Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам 158
2.4.2 Сроки заготовки и сбора дикорастущих плодов и ягод, орехов, грибов, лекарственных растений ... 164
2.4.3 Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения ... 165
2.4.4 Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ... 166
2.5 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ... 170
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий ... 171
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры ... 173
2.6. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства ... 173
2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы) ... 173
2.6.2 Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства .. 175
2.7 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности ... 177
2.8 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 180
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. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ... 184
2.9 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации ... 184
2.10 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений ... 185
2.11 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) ... 186
2.12 Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучению недр, разведки и добыяе полезных ископаемых ... 188
2.13 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов ... 191

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линейных объектов 192
2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 195
2.16 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности 197
2.17 Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов 198
2.17.1 Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия 198
2.17.1.1 Предупреждение лесных пожаров 201
2.17.1.2 Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров. 204
2.17.1.3 Разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров 205
2.17.1.4 Требования пожарной безопасности в лесах 205
2.17.2 Требования к защите лесов от вредных организмов 215
2.17.3 Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) 229
2.17.3.1 Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины 229
2.17.3.2 Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению 238
2.18 Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам 255
ГЛАВА 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕСОВ 256
3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов 256
3.2 Ограничения по видам особо защитных участков лесов 260
3.3 Ограничения по видам использования лесов 265
3.4 Перечень объектов биоразнообращия, подлежащий сохранению при заготовке древесины в Костромской области 276
ЗАКЛЮЧЕНИЕ 279
ПРИЛОЖЕНИЯ 2811
Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территории Костромского лесничества Костромской области (Приложение № 4 к приказу Рослесхоза от 9.11.2016 № 471) 282
Сводная ведомостьобъектов лесного семеноводства Костромского лесничества Костромской области на 01.01.2020 290
Перечень лесных участков, где возможно проведение естественного лесовосстановления вследствие природных процессов 291
Наименования защитных лесов, которые являются природными объектами, имеющими особо ценное значение, и в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов 293
Перечень видов растений, занесенных в Красную книгу Костромской области, произрастающих в границах Костромского лесничества 295

Введение

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

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

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

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

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

Срок действия лесохозяйственного регламентасоставляет10 лет с момента его утверждения Департаментом лесного хозяйства Костромской области.

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента являлся Государственный контракт на разработку лесохозяйственных регламентов лесничеств № 41 от 15.08.2016 года заключенного между департаментом лесного хозяйства Костромской области и обществом с ограниченной ответственностью «Лес-Профи». Лесохозяйственный регламент разработан

филиалом ФБУ «Российский центр защиты леса» «Центр защиты леса Владимирской области» (Далее – Филиал) в соответствии с договором субподряда № 52 заключенного между ООО «Лес-Профи» и Филиалом.

Юридический адрес ООО «Лес-Профи»: 600014, Владимирская область, г. Владимир, ул. Ореховая, д. 2а; почтовый адрес: 600014, г. Владимир, ул. Ореховая, д. 2а.

Генеральный директор – Хромов Игорь Валентинович,

Тел: 8(919)012-93-33

E-mail: oooles-profi@yandex.ru

Юридический и почтовый адрес филиала ФБУ «Российский центр защиты леса» «Центр защиты леса Владимирской области»: 600009, г. Владимир, 1-я Пионерская, д.92; почтовый адрес 600009, г. Владимир, 1-я Пионерская, д.92.

Директор филиала – Аристархов Илья Вячеславович

Телефон, факс: 8(4922)53-04-71, 53-17-74

E-mail: czl133@rcfh.ru

Информационной основой разработки лесохозяйственного регламента Костромского лесничества служили следующие материалы:

данные лесоустройства, проведенного в 1997 году по I-II разряду точности в Костромском лесхозе на площади 73937га Центральным государственным лесоустроительным предприятием "Центрлеспроект" Министерства природных ресурсов Российской Федерации и материалы лесоустройства, проведенного в 1998 году по I-II разряду точности в Костромском ГОЛОХе государственным лесоустроительным предприятием «Мослеспроект» на площади 77016га;

по сельским лесам, вошедшим в состав Костромского территориального лесничества, использованы данные последнего лесоустройства проведенного Рязанской лесоустроительной экспедицией Центрального государственного предприятия в 2004 году. Общая площадь переданных лесов бывших сельхозформирований Костромскому лесничеству составила 55800 га, в том числе по Костромскому району 24555 га по Красносельскому району– 18941га, Нерехтскому району – 12304 га;

Материалы лесоустройства, выполненного на арендованных лесных участках в 2015 году на общей площади 3445 га.

Материалы лесоустройства, выполненного на арендованных лесных участках в 2016 году на общей площади 12 153 га.

Внесение изменений в Лесохозяйственный регламент разработано в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 г. №72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

В 2019 году основаением для внесения изменений в лесохозяйственный регламент были:

- данные государственного лесного реестра:

- утверждённая в установленном порядке проектная документации по проектированию (изменению) границ лесопарковой зоны города Костромы в районе населенного пункта Гари на территории Костромского лесничества Костромской области в связи со строительством двухполостной дороги, связывающей улицы Галичская и Костромская;

- формы государственного лесного реестра Костромского лесничества по состоянию на 01.01.2019 г.

- принятые нормативные правовые акты в области лесных отношений в период с октября 2017 года.

- материалы лесоустройства, выполненного на арендованных лесных участках в 2018 году на общей площади 4 639,8 га.

Основаением для внесения изменений в лесохозяйственный регламент в 2020 году являются:

- данные государственного лесного реестра:

- утверждённая в установленном порядке проектная документация по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации (леса, расположенные в лесопарковых зонах) Костромского лесничества Костромской области, в целях открытой разработки Солониковского месторождения песков для производства силикатных изделий;

- акты лесопатологического обследования;

- принятые нормативные правовые акты в области лесных отношений в период с мая 2019 года.

- материалы лесоустройства, выполненного на арендованных лесных участках в 2018 году на общей площади 15 570 га.

Ниже приводится перечень законодательных, нормативно-правовых, нормативно-технических, методических документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент и при внесении в него изменений.

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
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
6. «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»	25.10.2001 № 137-ФЗ	Федеральный закон
7. «О введении в действие Водного кодекса Российской Федерации»	03.06.2006 № 73-ФЗ	Федеральный закон
8. «Об объектах культурного наследия (памятниках исто-	25.06.2002	Федеральный

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
рии и культуры) народов Российской Федерации»	№ 73-ФЗ	закон
9. «О животном мире»	24.04.1995 № 52-ФЗ	Федеральный закон
10. «Об охране окружающей среды»	10.01.2002 № 7-ФЗ	Федеральный закон
11. «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	24.07.2009 № 209-ФЗ	Федеральный закон
12. «О недрах»	21.02.1992 № 2395-1	Федеральный закон
13. «О пожарной безопасности»	21.12.1994 № 69-ФЗ	Федеральный закон
14. «О карантине растений»	21.07.2014 № 206-ФЗ	Федеральный закон
15. «О семеноводстве»	17.12.1997 № 149-ФЗ	Федеральный закон
16. «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»	30.12.2006 № 844	Постановление Правительства Российской Федерации
17. «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»	30.06.2007 № 417	Постановление Правительства Российской Федерации
18. «Об утверждении правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»	10.01.2009 № 17	Постановление Правительства Российской Федерации
19 «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
20. «О мерах противопожарного обустройства лесов»	16.04.2011 № 281	Постановление Правительства Российской Федерации
21. «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»	17.05.2011 № 376	Постановление Правительства Российской Федерации
22. «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»	17.05.2011 № 377	Постановление Правительства Российской Федерации
23. «О вопросах государственного контроля (надзора) и признания утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»	05.06.2013 № 476	Постановление Правительства Российской Федерации
24. «О Правилах санитарной безопасности в лесах»	20.05.2017 № 607	Постановление Правительства Российской Фе-

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
		дерации
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 области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»	23.02.2018 № 190	Постановление Правительства Российской Федерации
27. «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»	17.07.2012 №1283-р	Распоряжение Правительства Российской Федерации
28. «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»	27.05.2013 № 849-р	Распоряжение Правительства Российской Федерации
29. «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»	11.07.2017 № 1469-р	Распоряжение Правительства Российской Федерации
30. «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»	16.07.2007 № 181	Приказ Минприроды России
31. «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»	24.12.2010 № 560	Приказ Минприроды России
32. «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»	от 28.03.2014 № 161	Приказ Минприроды России
33. «Об утверждении методики инструментального замера площади лесного пожара»	23.06.2014 № 275	Приказ Минприроды России
34. «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»	23.06.2014 № 276	Приказ Минприроды России
35. «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»	08.07.2014 № 313	Приказ Минприроды России
36. «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»	02.07.2014 № 298	Приказ Минприроды России
37. «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации»	18.08.2014 № 367	Приказ Минприроды России
38. «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»	01.12 2014 № 528	Приказ Минприроды России
39. «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»	23.06.2016 № 361	Приказ Минприроды России
40. «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»	27.06.2016 № 367	Приказ Минприроды России

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
41. «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»	13.09.2016 № 474	Приказ Минприроды России
42. «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»	12.09.2016 № 470	Приказ Минприроды России
43. «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»	16.09.2016 № 480	Приказ Минприроды России
44. «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»	09.01.2017 № 1	Приказ Минприроды России
45. «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»	27.02.2017 № 72	Приказ Минприроды России
46. «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»	29.05.2017 № 264	Приказ Минприроды России
47. «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»	21.06.2017 № 314	Приказ Минприроды России
48. «Об утверждении Правил ухода за лесами»	22.11.2017 № 626	Приказ Минприроды России
49. «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»	12.12.2017 № 661	Приказ Минприроды России
50. «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных ресурсов»	16.07.2018 №325	Приказ Минприроды России
51. «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»	28.12.2018 №700	Приказ Минприроды России
52. «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 г. № 496»	15.01.2019 г. № 10	Приказ Минприроды России
53. «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»	25.03.2019 № 188	Приказ Минприроды России
54.«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
55. «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых»	27.12.2010 № 515	Приказ Рослесхоза
56. «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»	27.05.2011 № 191	Приказ Рослесхоза

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
57. «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»	10.06.2011 № 223	Приказ Рослесхоза
58. «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»	05.07.2011 № 287	Приказ Рослесхоза
59. «Об утверждении правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»	19.07.2011 № 308	Приказ Рослесхоза
60. «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений»	05.12.2011 № 510	Приказ Рослесхоза
61. «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»	05.12.2011 № 511	Приказ Рослесхоза
62. «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»	05.12.2011 № 513	Приказ Рослесхоза
63. «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»	23.12.2011 № 548	Приказ Рослесхоза
64. «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений»	10.01.2012 № 2	Приказ Рослесхоза
65. «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»	10.01.2012 № 3	Приказ Рослесхоза
66. «Об утверждении Правил заготовки живицы»	24.01.2012 № 23	Приказ Рослесхоза
67. «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»	21.02.2012 № 62	Приказ Рослесхоза
68. «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»	27.04.2012 № 174	Приказ Рослесхоза
69. «Об установлении возрастов рубок»	09.04.2015 № 105	Приказ Рослесхоза
70. «Об установлении лесосеменного районирования»	08.10.2015 № 353	Приказ Рослесхоза
71 «Об установлении границ Костромского лесничества в Костромской области»;	26.12.2016 № 550	Приказ Рослесхоза
72. «Об отнесении лесов на территории Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»	18.01.2010 № 14	Приказ Рослесхоза
73 «Об отненесении лесов на территории Костромского лесничества Костромской области к защитным лесам и о внесении изменений в приказ Федерального агенства лесного хозяйства от 18.01.2010 № 14 «Об отнесении лесов на территории Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»	26.09.2018 № 783	Приказ Рослесхоза
74 «Об отненесении лесов на территории Костромского лесничества Костромской области к защитным лесам и о внесении изменений в приказ Федерального агенства лесного хозяйства от 18.01.2010 № 14 «Об отнесении лесов на территории Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»	21.04.2020 № 421	Приказ Рослесхоза
75. «О заготовке гражданами древесины для собственных нужд на территории Костромской области».	09.03.2007 №120-4-ЗКО	Закон Костромской области
76. «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных	29.02.2008	Закон Костром-

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд на территории Костромской области»	№ 272-4-ЗКО	ской области
77. «Об особо охраняемых природных территориях в Костромской области»	15.02.2012 № 194-5-ЗКО	Закон Костромской области
78. «Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области»	16.06.2008 № 172-а	Постановление администрации Костромской области
79. «О внесении изменений в отдельные постановления администрации Костромской области»	06.10.2015 № 363-а	Постановление администрации Костромской области
80. «Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Костромской области»	25.12.2013 № 257	Постановление губернатора Костромской области
81. «О Лесном плане Костромской области на 2019-2028 годы»	25.01.2019 № 17	Постановление губернатора Костромской области
82. «О внесении изменений в постановление губернатора Костромской области от 25.01.2019 №17»	25.03.2020 № 34	Постановление губернатора Костромской области
83. «Об организации особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник «Сумароковский»	25.11.2014 № 469-а	Постановление администрации Костромской области
84. «Об организации особо охраняемой природной территории регионального значения туристско-рекреационной местности «Красносельское»	16.06.2009 № 228-а	Постановление администрации Костромской области
85. «О создании особо охраняемых природных территорий регионального значения государственных природных заказников «Спас» и «Шунга»	15.08.2017 № 303-а	Постановление администрации Костромской области
86. «Об утверждении проектной документации по изменению границ земель, на которых расположены леса, указанные в пункте 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации (леса, расположенные в лесопарковых зонах) Костромского лесничества Костромской области»	17.03.2020 № 100	Приказ департамента лесого хозяйства Костромской области

ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Костромское лесничество расположено в юго-восточной части Костромской области на территории Костромского, Красносельского и Нерехтского муниципальных районов. Протяженность территории лесничества с востока на запад 80 км, с севера на юг 128 км. Лесничество граничит на севере с Буйским лесничеством, на востоке с Ярославской областью, на западе с Судиславским лесничеством и на юге- с Ивановской областью.

На схеме показано местоположение Костромского лесничества на территории Костромской области.

Администативное здание ОГКУ «Костромское лесничество» находится по адресу: 156605, город Кострома, Проспект Мира, дом 128А.

Телефон директора 8-4942-55-43-22

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Костромское лесничество организовано приказом Рослесхоза от 23.05.2008 № 168.Общая площадь Костромского лесничества составляет 157434 га (по государственному лесному реестру на 01.01.2020 г.), в него входят 9 участковых лесничеств и 3 участковых лесничества на базе бывших районных филиалов ОГУ «Костромалес» по Костромскому, Красносельскому и Нерехтскому районам.

1. Общие сведения о лесничестве.

Бывший Костромской лесхоз организован в июне 1936 года на основании Постановления ЦИК и СНК СССР от 02.07.1936 года на базе лесов Костромского леспромхоза и части лесов местного значения Костромского, Буйского и Красносельского районов на площади 111 тыс. га. В 1960 году два лесничества (Судиславское и Кузнецовское) были переданы в состав Судиславского лесхоза и в 1976 году – три лесничества организуемому Костромскому гослесохотхозяйству Главохоты СССР. В бывшем Костромском лесхозе до 2007 года функционировало семь лесничеств на территории трех административных районов – Костромского, Красносельского и Нерехтского. В том числе 945 га лесных земель находилось в черте города Кострома и 161 га – в черте города Волгореченск.

Последнее комплексное лесоустройство проведено в 1997 году на землях лесного фонда Костромского лесхоза (73937 га) и в 1998 году на землях лесного фонда Костромского ГОЛОХа (38977 га) проведено соответственно лесоустроительными предприятиями «Центрлеспроект» и «Мослеспроект» по I разряду точности, с применением материалов аэрофотосъемки залета 1996 года в соответствии с «Инструкцией по проведению ле-

соустройства в лесном фонде России, утвержденной приказом Рослесхоза от 15.12.94 г. №265», «Основными положениями организации и ведения лесного хозяйства Костромской области» и протоколом 1-го лесоустроительного совещания.

Лесоустройство в лесах сельхозформирований Костромского, Красносельского и Нерехтского районов проведено в 2003 году Рязанской лесоустроительной экспедицией Центрального государственного лесоустроительного предприятия по I разряду точности на площади соответственно 24555 га, 18941 га и 12304 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным Образованиям

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям представлено в таблице Таблица 1.1.3.(1).

Таблица 1.1.3.(1)[1]

Структура лесничества

№	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1.	1-ое Красносельское	Красносельский	15006
		город Волгореченск	161
	Итого:		15167
2.	1-ое Нерехтское	Нерехтский	14586
3.	2-ое Красносельское	Красносельский	18941
4.	2-ое Нерехтское	Нерехтский	12304
5.	Караваевское	Костромской	4875
		г.Кострома	16
		Красносельский	4043
	Итого:		8934
6.	Космынинское	Костромской	9683
		Нерехтский	5785
	Итого:		15468
7.	Костромское	Костромской	24555
8.	Мисковское	Костромской	14524
9.	Пригородное	Костромской	6762
		город Кострома	929
	Итого:		7691
10.	Сандогорское	Костромской	12820

[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.

№	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
11.	ГПЗ «Сумароковский»	Красносельский	1274
12.	Сущевское	Костромской	11170
Итого по лесничеству			157434
В том числе по муниципальным образованиям		Костромской	84410
		г. Кострома	945
		Красносельский	39264
		г Волгореченск	161
		Нерехтский	32654

Областная граница и границы муниципальных образований определены в соответствии с данными государственного кадастра 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 18.08.2014 №367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации», все леса Костромского лесничества относятся к южно-таежному лесному району европейской части Российской Федерации, таежной лесорастительной зоны.

В соответствии с лесосеменным районированием, утверждённым приказом Рослесхоза от 08 октября 2015 №353 «Об установлении лесосеменного районирования», все леса Костромского лесничества относятся к следующим лесосеменным районам основных лесообразующих пород: сосна обыкновенная – 2 район, ель – 3 район, лиственница – 3 район.

В соответствии с порядком определения лесозащитного районирования, утверждённого приказом Минприроды России от 09.01.2017 №1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования», все леса Костромского лесничества относятся к зоне средней лесопатологической угрозы.

Распределение лесов Костромского 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 зонами лесным районам

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1-ое Красносельское	Таежная зона	Южно-таежный район Европейской части РФ	-	Сосна-2, Ель – 3, Лиственница – 3.	1-155.	15167
2.	1-ое Нерехтское	«-»	«-»	«-»	«-»	1-110.	14586
3.	2-ое Красносельское, всего	«-»	«-»	«-»	«-»		18941
		в том числе по урочищам:					
3.1	ЗАО «Гридинский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-12.	1308
3.2	ГУП ОПХ «Ченцы»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-26.	2765
3.3	ЗАО «Власть-Советов»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-13.	1830
3.4	Учхоз «Боровиковский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-9.	1009
3.5	ЗАО «Ивановское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-21.	2373
3.6	СПК «Захарово»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-10.	1164
3.7	СПК «Афанасовский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-8.	1001
3.8	Колхоз «Родина»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-9.	1044
3.9	Колхоз «Первомайский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-6.	735
3.10	Колхоз им. Ленина	«-»	«-»	«-»	«-»	1, 2.	292
3.11	Колхоз «Красный прибой»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-3.	406
3.12	СПК «Подольское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1.	107
3.13	Колхоз «Веселово»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-8.	936
3.14	СПК «Волжское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-9.	941

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
3.15	СПК «Сидоровское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-3	404
3.16	СПК «Заволжье»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-5.	675
3.17	СПК «Знамя труда»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-15.	1951
4.	2-ое Нерехтское, всего	«-»	«-»	«-»	«-»		12304
		в том числе по урочищам:					
4.1	СПК «Рассвет»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-7.	1085
4.2	ООО «Космынинское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-5.	526
4.3	СПК «Мир»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-6.	1007
4.4	СПК им. Горького	«-»	«-»	«-»	«-»	1-6.	1113
4.5	СПК «Родина»	«-»	«-»	«-»	«-»	1, 2	418
4.6	ЗАО Птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1, 2.	148
4.7	АОЗТ «Нерехтская свинофабрика»	«-»	«-»	«-»	«-»	1, 2.	336
4.8	СПК «Марьинское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-7.	1007
4.9	СПК «Нива»	«-»	«-»	«-»	«-»	1.	122
4.10	СПК им. Ленина	«-»	«-»	«-»	«-»	1-9.	1168
4.11	СПК «Федоровское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-10.	1380
4.12	ГОУП п/х «Лужки»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-4.	554
4.13	СПК «Колос»	«-»	«-»	«-»	«-»	1.	116
4.14	СПК «Емсна»	«-»	«-»	«-»	«-»	1.	61
4.15	СПК «Заря»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-5.	750
4.16	СПК «Волга»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-7.	1195
4.17	СПК «Арменки»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-5.	785
4.18	Госконезавод «Нерехтский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-5.	533

№ № п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Караваевское	«-»	«-»	«-»	«-»	1-15, 18-94.	8934
6.	Космынинское	«-»	«-»	«-»	«-»	1-90, 93-139.	15468
7.	Костромское, всего	«-»	«-»	«-»	«-»		24555
		в том числе по урочищам:					
7.1	СПК «Сандогорский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-25.	2832
7.2	К-з «Фоминский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-13.	1326
7.3	СПК «Василево»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-34.	4544
7.4	Спецучилище «Бычиха»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-3.	416
7.5	К-з им.50- лет СССР	«-»	«-»	«-»	«-»	1-23.	2707
7.6	ЗАО «Шувалово»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-6.	721
7.7	СПК «Кузьмищи»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-15.	1643
7.8	СПК «Петрилово»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-4.	519
7.9	СПК «Новый путь»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-3.	269
7.10	ОПХ «Ленинское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-4.	487
7.11	ФГУП «Караваево»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-6.	690
7.12	ФГУП учхоз «Костромское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-8.	751
7.13	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	«-»	«-»	«-»	«-»	1, 2.	244
7.14	ОПХ «Минское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-6.	614
7.15	ЗАО «Заволжское»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-6.	976
7.16	ФГУП племзавод «Чернопенский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-14.	1609
7.17	ОАО «Инфраструктура-АГРО» филиал	«-»	«-»	«-»	«-»	1-31.	3573

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
	«Кузнецово»						
7.18	Подсобное хозяйство учреждение ОТ-15/13	«-»	«-»	«-»	«-»	1-5.	634
8.	Мисковское	«-»	«-»	«-»	«-»	1-117.	14524
9.	Пригородное	«-»	«-»	«-»	«-»	1-87.	7691
10.	Сандогорское	«-»	«-»	«-»	«-»	1-111.	12820
11.	ГПЗ «Сумароковский»	«-»	«-»	«-»	«-»	1-12.	1274
12.	Сущевское	«-»	«-»	«-»	«-»	26-32, 41-128.	11170
	Итого по Костромскому лесничеству						157434

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 Костромского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, и эксплуатационных лесов приведено в таблицах 1.1.5.(3). Резервные леса отсутствуют.

Таблица 1.1.5.(3)

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 лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов:			157434	
1.Защитные леса, всего:	1-е Красносельское		9488	Лесной кодекс РФ, Федеральный закон «О введении в действие ЛК РФ» от
	1-е Нерехтское		5144	
	2-е Красносельское, всего		5671	
	в том числе по урочищам:			
	ЗАО «Гридинский»		54	
	ГУП ОПХ «Ченцы»		163	
	ЗАО «Власть Советов»		70	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
	Учхоз «Боровиковский»		1009	04.12.2006 №201-ФЗ
	Колхоз «Родина»		590	
	Колхоз им. Ленина		292	
	Колхоз «Красный прибой»		406	
	СПК «Подольское»		107	
	Колхоз «Веселово»		340	
	СПК «Волжское»		941	
	СПК «Сидоровское»		404	
	СПК «Заволжье»		675	
	СПК «Знамя труда»		620	
	2-е Нерехтское, всего		4344	
	в том числе по урочищам:			
	СПК «Рассвет»		9	
	СПК «Марьинское»		32	
	ООО«Космынинское»		41	
	СПК «Мир»		169	
	СПК им. Горького		6	
	СПК «Родина»		418	
	ЗАО Птицеводческое хоз-во «Нерехтское»		148	
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика		336	
	СПК «Федоровское»		225	
	СПК «Колос»		6	
	СПК «Емсна»		22	
	СПК «Заря»		419	
	СПК «Волга»		1195	
	СПК «Арменки»		785	
	Госконезавод «Нерехтский»		533	
	Караваевское		8159	
	Космынинское		13758	
	Костромское, всего		11049	
	в том числе по урочищам:			
	СПК «Сандогорский»		2597	
	К-з «Фоминский»		68	
	К-з им. 50 лет СССР		1304	
	ЗАО «Шувалово»		146	
	СПК «Кузьмищи»		1394	
	СПК «Петрилово»		519	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
	СПК «Новый путь»		269	
	ОПХ «Ленинское»		487	
	ФГУП «Караваево»		690	
	ФГУП учхоз «Костромское»		383	
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»		244	
	ОПХ «Минское»		614	
	ЗАО «Заволжское»		976	
	ФГУП племзавод «Чернопенский»		1090	
	ОАО «Инфрастркту-ра-АГРО» ф-л «Кузнецово»		218	
	Подсобн. хозяйство учрежден. ОТ-15/13		50	
	Мисковское		3095	
	Пригородное		7691	
	Сандогорское		2154	
	ГПЗ «Сумароковское»		1274	
	Сущевское		11170	
Итого по защитным лесам			82997	
1.1 Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего: в том числе:	1-еКрасносельское		3076,1	Федеральный закон № 201-ФЗ от 04.12.2006
	1-е Нерехтское		5144	
	2-е Красносельское, всего		1482	
	в том числе по урочищам:			
	ЗАО «Гридинский»		54	
	ГУП ОПХ«Ченцы»		163	
	ЗАО «Власть Советов»		70	
	Учхоз «Боровиковский»		102,5	
	Колхоз «Родина»		258	
	Колхоз им. Ленина		187	
	Колхоз «Красный прибой»		391	
	СПК «Сидоровское»		209	
	СПК «Знамя труда»		89	
	2-ое Нерехтское, всего		4344	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
	в том числе по урочищам:			
	СПК «Рассвет»		9	
	СПК «Марьинское»		32	
	ООО«Космынинское»		41	
	СПК «Мир»		169	
	СПК им. Горького		6	
	СПК «Родина»		418	
	ЗАО птицеводческое хоз-тво «Нерехтское»		148	
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика		336	
	СПК «Федоровское»		225	
	СПК «Колос»		6	
	СПК «Емсна»		22	
	СПК «Заря»		419	
	СПК «Волга»		1195	
	СПК «Арменки»		785	
	Госконезавод «Нерехтский»		533	
	Караваевское		8159	
	Космынинское		13478	
	Костромское, всего		5916	
	в том числе по урочищам:			
	СПК«Сандогорский»		79	
	К-з «Фоминский»		68	
	К-з им. 50 летСССР		49	
	ЗАО «Шувалово»		146	
	СПК «Кузьмищи»		1394	
	СПК «Петрилово»		204	
	СПК«Новый путь»		225	
	ОПХ «Ленинское»		319	
	ФГУП «Караваево»		690	
	ФГУП учхоз «Костромское»		13	
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»		207	
	ОПХ «Минское»		516	
	ЗАО «Заволжское»		976	
	ФГУП племзавод «Чернопенский»		812	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
	ОАО«Инфраструктура-АГРО ф-л Кузнецово»		218	
	Мисковское		576	
	Пригородное		6583,5	
	ГПЗ «Сумароковское»		1274	
	Сущевское		10063	
Итого по лесам выполняющим функции защиты объектов			60137,1	
-защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	1-еКрасносельское	Часть кв: 152.	45	
	2-е Красносельское, всего		487	
	в том числе по урочищам:			
	ЗАО «Гридинский»	Части кв: 6, 8, 9	54	
	ГУП ОПХ«Ченцы»	Части кв: 13-20, 26	163	
	ЗАО «Власть Советов»	Части кв: 2-7	70	
	Учхоз «Боровиковский»	Части кв: 1, 4-6, 8	61	
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 9	50	
	СПК «Знамя труда»	Части кв: 4, 10, 14, 15	89	
	2-ое Нерехтское, всего		527	
	в том числе по урочищам:			
	СПК «Рассвет»	Части кв: 7	9	
	ООО«Космынинское»	Части кв: 1, 4, 5	41	
	СПК «Мир»	Части кв: 3-5	169	
	СПК им. Горького	Части кв: 5	6	
	СПК «Родина»	Части кв: 2	43	
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Части кв: 1, 2	177	
	СПК «Колос»	Части кв: 1	6	
	СПК «Емсна»	Части кв: 1	22	
	СПК «Волга»	Части кв: 1, 4	54	
	Караваевское	Кв.: 18. Части кв: 18-24, 64-69, 74,79, 80,91	644	
	Космынинское	Части кв: 11, 12, 15-18, 20-25, 27, 32, 35, 37, 39, 42, 45, 52, 61, 62, 65, 101, 103, 107, 108, 114, 128, 132, 133, 136, 138, 139.	1158	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
	Костромское,всего		1039	
	в том числе по урочищам:			
	СПК«Сандогорский»	Части кв: 8, 12-14	79	
	К-з «Фоминский»	Части кв: 5, 6, 8, 10	68	
	К-з им.50 лет СССР	Части кв: 1, 5, 10, 16	49	
	СПК «Кузьмищи»	Части кв: 5, 6, 9, 10, 14	96	
	ОПХ «Ленинское»	Части кв: 1, 3	28	
	ФГУП «Караваево»	Части кв: 1, 3, 5, 6	83	
	ФГУП учхоз «Костромское»	Части кв: 1, 3-5	13	
	ЗАО «Заволжское»	Части кв: 1-5	312	
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Части кв:2, 7-9, 13, 14	93	
	ОАО«Инфраструктура-АГРО ф-л Кузнецово»	Части кв: 1-3, 5, 14, 15, 21-23, 25, 26, 29	218	
	Мисковское	Части кв: 11, 12, 25, 40-42, 57, 58, 70, 71, 90, 91, 99.	576	
	Пригородное	Части кв: 28, 38, 42, 44, 46,47,66	103,5	
	ГПЗ «Сумароковское»	Части кв: 1-4, 7	118	
	Сущевское	Части кв: 48, 56, 63, 70-72, 76,77, 81-83, 94	312	
Итого по защитным полосам вдоль дорог			5009,5	
- зеленые зоны	1-еКрасносельское	Кв.: 14-17, 20-30, 121, 129-131, 140, 141, 151, 153-155. Части кв: 120, 122, 124, 125, 133, 134, 136, 139, 152.	2621	
	1-е Нерехтское	Кв.: 11-16, 21, 22, 30, 32-46, 50-52, 55, 56, 59, 60-64.	4397	
	2-е Красносельское, всего		995	
	в том числе по урочищам:			
	Колхоз «Родина»	Кв: 8. Части кв: 9.	208	
	Колхоз им. Ленина	Части кв: 1, 2.	187	
	Колхоз «Красный прибой»	Кв: 1, 3 Части кв: 2.	391	
	СПК «Сидоровское»	Кв: 3. Части кв: 2.	209	
	2-е Нерехтское, всего		3785	
	в том числе по урочищам:			

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
	СПК «Родина»	Кв: 1. Части кв: 2.	375	
	ЗАО птицеводческое хоз-во «Нерехтское»	Кв: 1, 2.	148	
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Части кв: 1, 2.	159	
	СПК «Федоровское»	Кв: 1, 2.	225	
	СПК «Заря»	Кв: 3-5.	419	
	СПК «Волга»	Кв: 2, 3, 5-7. Части кв: 1, 4.	1141	
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785	
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533	
	Караваевское	Кв.:1-15, 25-28, 32-43, 55-63, 70-73, 92, 93, 94. Части кв: 19-21, 23, 24, 64-69, 74, 91.	5913	
	Космынинское	Кв.: 1-10, 13, 14, 19, 31, 33, 34, 36, 38, 40, 41, 43, 44, 46-51, 53-60, 63, 64, 66-90, 98-100, 102, 104-106, 109-113, 115-117, 124-127, 129-131, 134, 135, 137 Части кв: 11, 12, 15-18, 20, 21, 32, 35, 37, 39, 42, 45, 52, 61, 62, 65, 101, 103, 107, 108, 114, 128, 132, 133, 136, 138, 139.	12191	
	Костромское, всего		4877	
	в том числе по урочищам:			
	ЗАО «Шувалово»	Кв.: 1, 4	146	
	СПК «Кузьмищи»	Кв.: 3, 4, 7, 8, 11-13, 15. Части кв: 5, 6, 9, 10, 14.	1298	
	СПК «Петрилово»	Кв.: 3 Части кв: 1, 2.	204	
	СПК«Новый путь»	Кв.: 2 Части кв: 1, 3.	225	
	ОПХ «Ленинское»	Кв.: 4 Части кв: 1, 3.	291	
	ФГУП «Караваево»	Кв.: 2, 4 Части кв: 1, 3, 5, 6.	607	
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	207	
	ОПХ «Минское»	Кв.: 2, 3, 5, 6.	516	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
		Части кв: 1, 4		
	ЗАО «Заволжское»	Кв.: 6. Части кв: 1-5.	664	
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 1, 3, 10, 11. Части кв: 2, 12.	719	
	Пригородное	Кв.: 18-27, 29-37, 39-41, 43, 48-50. Части кв: 3, 4, 6, 7, 10, 12, 14-17, 28, 38, 42, 44, 46, 47.	3363	
	ГПЗ «Сумароков-ский»	Кв.: 5, 6, 8-12. Части кв: 1-4, 7.	1156	
	Сущевское	Кв.: 28, 30, 31, 41-47, 49-55, 57-62, 68, 69, 73-75, 79, 80, 84-89, 92, 93, 98, 99, 101, 102, 105, 106, 109-128. Части кв: 26, 27, 29, 32, 48, 56, 63-67, 70-72, 76-78, 81-83 90, 91, 94-97, 100, 103, 104, 107, 108	9751	
Итого по зеленым зонам			49049	
- лесопарковые зоны	1-е Красносельское	Кв: 58, 90,127, 128. Части кв. 126	410,1	Федеральный закон № 201-ФЗ от 04.12.2006
	1-е Нерехтское	Кв: 17-20, 31.	747	
	Караваевское	Кв: 29-31, 44, 45,46-54, 82-90.	1602	
	Космынинское	Кв: 122, 123.	129	
	Пригородное	Кв: 45, 51-65, 67,68,71-87. Части кв. 66,69,70	3117	
	2-е Нерехтское СПК «Марьинское»	Части кв: 6	32	
	2-е Красносельское Учхоз «Боровиков-ский»	Части кв. 9	41,5	
Итого по лесопарковым зонам			6078,6	
1.2 Ценные леса, всего: в том числе:	1-еКрасносельское	Кв.: 48-57, 77-89, 91-119, 123, 132, 135-137, 138, 142-150. Части кв: 120, 122, 124, 125,126, 133, 134, 136, 139.	6411,9	Приказ Рослесхоза от 18.01.2010 № 14 «Об отнесении лесов на территории Костром-ской обла-
	2-е Красносельское,всего		4147,5	
	в том числе по урочищам:			
	Учхоз «Боровиков-ский»	Кв: 2, 3, 7, Части кв: 1, 4-6, 8,9	906,5	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
	Колхоз «Родина»	Части кв: 1, 2, 6.	332	сти к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
	Колхоз им. Ленина	Части кв: 1, 2.	105	
	Колхоз «Красный прибой»	Части кв: 2	15	
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107	
	Колхоз «Веселово»	Кв: 3, 5, 8.	340	
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941	
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1. Части кв: 2.	195	
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	675	
	СПК «Знамя труда»	Кв: 11. Части кв: 4, 10, 14, 15	531	
	Космынинское	Кв.: 118-121	280	
	Костромское, всего		5133	
	в том числе по урочищам:			
	СПК«Сандогорский»	Кв: 1-7, 9, 10, 15-25 Части кв: 8, 12, 14.	2518	
	К-з им.50 летСССР	Кв: 8, 9, 13-15, 17-23.	1255	
	СПК «Петрилово»	Кв: 4. Части кв: 1,2	315	
	СПК«Новый путь»	Части кв: 1, 3.	44	
	ОПХ «Ленинское»	Кв.: 2. Части кв: 4	168	
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1. Части кв: 2.	370	
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	37	
	ОПХ «Минское»	Части кв: 1, 4	98	
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 4, 13, 14. Части кв: 12.	278	
	Подсобн. Хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 5.	50	
	Мисковское	Кв: 6, 20, 34, 100-105, 107-117.	2519	
	Пригородное	Кв.: 1, 2, 5, 8, 9, 11, 13. Части кв: 3, 4, 6, 7, 10,12,14- 17,69,70	1107,5	
	Сандогорское	Кв: 1-8, 16, 25-27, 46, 47, 56, 57, 65, 110, 111.	2154	
	Сущевское	Части кв: 26, 27, 29, 32, 64-67, 78, 90, 91, 95-97, 100, 103, 104, 107, 108.	1107	
Итого по ценным лесам			22859,9	
- запретные поло-	1-е Красносельское	Кв. 48 - 57, 77 - 89, 92, 94,	3986	Приказ

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
сы лесов, расположенные вдоль водных объектов.		95 97, 98, 100, 101, 103, 104, 107, 111, 112, 115, 116,119, 149, 150 части кв. 106, 114, 118, 142 - 144, 147, 148		Рослесхоза от 18.01.2010 № 14
	2-е Красносельское, всего		3479,5	
	в том числе по урочищам:			
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 2, Части кв: 1, 3-6, 8,9	757,5	
	Колхоз «Родина»	Части кв: 1, 2, 6.	332	
	СПК «Подольское»	Части кв: 1.	84	
	Колхоз «Веселово»	Кв: 3, 5, 8.	340	
	СПК «Волжское»	Кв: 4, 6, 7. Части кв: 1-3, 5, 8, 9.	737	
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1.	126	
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-3. Части кв: 4, 5.	572	
	СПК «Знамя труда»	Кв: 11. Части кв: 4, 10, 14, 15	531	
	Костромское, всего		3343	
	в том числе по урочищам:			
	СПК«Сандогорский»	Кв: 2, 3, 5, 7, 9, 10, 15, 17-21, 24, 25 Части кв: 1, 4, 6, 8, 12, 14, 16, 22, 23.	2282	
	К-з им. 50 лет СССР	Кв: 14. Части кв: 8, 9, 13, 15, 18-20.	590	
	ФГУП учхоз «Костромское»	Части кв: 1, 2.	265	
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Части кв: 13, 14.	162	
	Подсобн. хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Части кв: 5.	44	
	Мисковское	Кв: 6, 20, 34, 101, 104, 105, 107-111, 113-117. Части кв: 100, 102, 103, 112.	2383	
	Сандогорское	Кв: 2, 3, 5-8, 16, 26, 27, 46, 47, 56, 57, 65, 111. Части кв: 1, 4, 25, 110.	2038	
	Пригородное	Части кв: 69,70	41,5	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
Итого по запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов			15271	
-нерестоохранные полосы лесов.	1-е Красносельское	кв 91, 93, 96, 99, 102, 105, 108 - 110, 113, 117, 123, 132, 135, 137, 138, 145, 146, части кв. 106, 114, 118, 120,122, 124 - 126, 133, 134, 136, 139, 142 - 144, 147, 148	2425,9	Приказ Рослесхоза от 18.01.2010 № 14
	2-е Красносельское, всего		668	
	в том числе по урочищам:			
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 7. Части кв: 3.	149	
	Колхоз им.Ленина	Части кв: 1, 2.	105	
	Колхоз «Красный прибой»	Части кв: 2	15	
	СПК «Подольское»	Части кв: 1.	23	
	СПК «Волжское»	Части кв: 1-3, 5, 8, 9.	204	
	СПК «Сидоровское»	Части кв: 2.	69	
	СПК «Заволжье»	Части кв: 4, 5.	103	
	Космынинское	Кв.: 118-121	280	
	Костромское, всего		1790	
	в том числе по урочищам:			
	СПК«Сандогорский»	Части кв: 1, 4, 6, 16, 22, 23.	236	
	К-з им.50 летСССР	Кв: 17, 21-23. Части кв: 8, 9, 13, 15, 18,20.	665	
	СПК «Петрилово»	Кв. 4, части кварталов 1 - 3	315	
	СПК«Новый путь»	Части кв: 1, 3.	44	
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 2. Части кв: 4	168	
	ФГУП учхоз «Костромское»	Части кв: 1, 2.	105	
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	37	
	ОПХ «Минское»	Части кв: 1, 4	98	
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 4. Части кв: 12-14.	116	
	Подсобн. хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Части кв: 5.	6	
	Мисковское	Части кв: 100, 102, 103,	136	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
		112.		
	Пригородное	Кв.: 1, 2, 5, 8, 9, 11, 13. Части кв: 3, 4, 6, 7, 10,12,14- 17	1066	
	Сандогорское	Части кв: 1, 4, 25, 110.	116	
	Сущевское	Части кв: 26, 27, 29, 32, 64-67, 78, 90, 91, 95-97, 100, 103, 104, 107, 108.	1107	
Итого по нерестоохранным полосам лесов.			7588,9	
2. Эксплуатационные леса	1-е Красносельское	Кв.: 1-13, 18, 19, 31-47, 59-76.	5679	Лесной кодекс РФ, Приказы Рослесхоза от 18.01.2010 № 14, 26.09.2018 № 783 21.04.2020 № 421
	1-е Нерехтское	Кв.: 1-10, 23-29, 47-49, 53, 54, 57, 58, 65-110.	9442	
	2-е Красносельское, всего		13270	
	в том числе по урочищам:			
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-5, 7, 10-12. Части кв: 6, 8, 9.	1254	
	ГУП ОПХ«Ченцы»	Кв: 1-12, 21-25. Части кв: 13-20, 26.	2602	
	ЗАО «Власть Советов»	Кв: 1, 8-13. Части кв: 2-7.	1760	
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373	
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164	
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001	
	Колхоз «Родина»	Кв: 3-5, 7.	454	
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735	
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1, 2, 4, 6, 7.	596	
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-3, 5-9, 12, 13.	1331	
	2-е Нерехтское,всего		7960	
	в том числе по урочищам:			
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-6. Части кв: 7.	1076	
	ООО«Космынинское»	Кв: 2, 3. Части кв: 1, 4, 5	485	
	СПК «Мир»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 3-5	838	
	СПК им. Горького	Кв: 1-4, 6 Части кв: 5	1107	
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-5, 7. Части кв: 6	975	
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122	
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168	
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-10.	1155	
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1, 4.	554	
	СПК «Колос»	Части кв: 1.	110	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесовпо целевому назначению
1	2	3	4	5
	СПК «Емсна»	Части кв: 1.	39	
	СПК «Заря»	Кв.1,2	331	
	Караваевское	Кв.: 75-78, 81. Части кв: 79, 80.	775	
	Космынинское	Кв. 26, 28 - 30, 93 - 97 части кв. 22 - 25, 27	1710	
	Костромское, всего		13506	
	в том числе по урочищам:			
	СПК«Сандогорский»	Кв.: 11. Части кв: 13.	235	
	К-з «Фоминский»	Кв.: 1-4, 7, 9, 11-13. Части кв: 5, 6, 8, 10.	1258	
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544	
	Спецуч-ще «Бычиха»	Кв: 1-4.	416	
	К-з им.50 летСССР	Кв.: 2-4, 6, 7, 11, 12. Части кв: 1, 5, 10, 16.	1403	
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5, 6.	575	
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1, 2.	249	
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 6-8. Части кв: 3- 5.	368	
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 5, 6. Части кв: 7- 9.	519	
	ОАО«Инфраструктура-АГРО ф-л Кузнецово»	Кв: 4, 6-13, 16-20, 24, 27, 28, 30, 31. Части кв: 1-3, 5, 14, 15, 21-23, 25, 26, 29.	3355	
	Подсобн. хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584	
	Мисковское	Кв.: 1-5, 7-10, 13-19, 21-24, 26-33, 35-39, 43-56, 59-69, 72-89, 92-98, 106. Части кв: 11, 12, 25, 40-42, 57, 58, 70, 71, 90, 91, 99.	11429	
	Сандогорское	Кв.: 9-15, 17-24, 28-45, 48-55,58-64,66-109	10666	
Итого по эксплуатационным лесам			74437	

В соотвествии с федеральным законом от 27.12.2018 № 538-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования правового регулирования отношений, связанных с обеспечением сохране-

ния лесов на землях лесного фонда и землях иных категорий» наименования категорий защитности:

* леса, расположенные в защитных полосах лесов;

** леса, расположенные в зеленых зонах.

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 Костромского лесничества по целевому назначению, подразделяются на:

– защитные леса – 82997 га (52,7%);

– эксплуатационные леса –74437 га (47,3 %).

Категории защитных лесов распределены в следующем соотношении:

а) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов –60137,1 га (38,2%), в том числе:

- Леса, расположенные в защитных полосах лесов – 5009,5 га (3,2%);

- Леса, расположенные в зеленых зонах – 49049 га (31,2%);

- леса, расположенные в лесопарковых зонах – 6078,6 га (3,8%)

б) Ценные леса – 22859,9 га (14,5 %) в том числе:

- Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – 15271га (9,7%)

- нерестоохранные полосы лесов – 7588,9 га (4,8%)

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

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.

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, приказом Рослесхоза от 19 декабря 2007 года № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам» (п.п. 1 пункта 2) 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 1.1.5.1.

Перечень основных водных объектов на территории Костромского лесничества

№№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км или площадь водоема, тыс. га	Нормативная ширина водоохранных зон
1	2	3	4	6
1.	Горьковское водохранилище (р. Волга)		-	200
2.	р. Кострома	Горьковское водохранилище	354	200
3.	р. Шача	р. Кострома	113	200
4.	р. Андоба	р. Кострома	122	200
5.	р. Меза	Горьковское водохранилище	125	200
6.	р. Орша	р. Меза	28	100
7.	р. Покша	Горьковское водохранилище	89	200
8.	р. Кубань	Горьковское водохранилище	24	100
9.	р. Синьга	р. Кубань	16	100
10.	р. Сеньдега	р. Покша	29	100

Вдоль рек и ручьев, протяженностью менее10 км, не вошедших в таблицу 1.1.5.1 ширина водоохранных зон должна составлять 50 м по каждому берегу.

Постановлением Костромской областной Думы от 21.11.2019 г. № 1296 «О создании лесопаркового зеленого пояса города Костромы» на землях лесного фонда Костромского лесничества создан лесопарковый зеленый пояс города Костромы площадью 3044 га. В состав лесопаркового зеленого пояса включены следующие участки лесного фонда:

- кварталы 72-87 Пригородного участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» (Середняковское и Самсоновское сельские поселения Костромского муниципального района Костромской области);
- кварталы 51 – 58, 60 – 67 Пригородного участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» (город Кострома и Никольское сельское поселение Костромского района Костромской области);
- выдела 7, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 18 ФГУП «Учхоз «Костромское» Костромского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество».

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, установлены Приказом Минприроды России от 02.05.2017 года № 214.

Режим особо охраны природных объектов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах, установлен статьей 62.4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

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 Костромского лесничества по данным лесного реестра на 01.01.2020 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	157434	100
Лесные земли, всего	149598	95
Земли, покрытые лесной растительностью, всего из них лесные культуры	147993 15649	94 9,9
Земли, не покрытые лесной растительностью земли, всего	1605	1
в том числе:		0
Несомкнувшиеся лесные культуры	408	0,3

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Лесные питомники; плантации	45	0
Редины	9	0
Фонд лесовосстановления – всего	1143	0,7
в том числе:		0
– гари	19	0
– погибшие насаждения	466	0,3
– вырубки	505	0,3
– прогалины, пустыри	153	0,1
Нелесные земли, всего в том числе:	7836	5 0
– пашни	26	0
– сенокосы	98	0,1
– пастбища	88	0,1
– воды	776	0,5
– дороги, просеки	1288	0,8
– усадьбы	69	0
– болота	3488	2,2
– пески	0	0
– прочие земли	2003	1,3

Из таблицы 1.1.6 (4) следует, что земли, покрытые лесной растительностью, составляют 95% от общей площади земель, а земли, не покрытые лесной растительностью – 5%, и представлены преимущественно вырубками – 44,2% и погибшими насаждениями -40,7 % от земель не покрытых лесной растительностью.

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.

Таблица 1.1.7.1

Перечень особо охраняемых природных территорий, планируемых к созданию
(В соответствии с Постановлением администрации Костромской области от 16.06.2008 № 172-а)

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
1.	Костромской	180,0 в т.ч. лесной фонд 180,0	Памятник природы Мисковский	Костромское лесничество, Мисковское участковое лесничество По границам кварталов 92,106.	Территория в пределах плоской заболоченной озёрно-водноледниковой равнины, типичной для запада области. Представлены фрагменты широколиственных лесов, редких для подзоны южной тайги и находящихся на границе распространения. Высокое ландшафтное и флористическое разнообразие. Включает участки старовозрастных лесных массивов с сочетание видов, свойственных таёжным и широколиственным лесам, массивы низинных болот, прибрежной растительности. Расположен близ д. Шода - места, связанным с творчеством Н.А.Некрасова. Составная часть экологического каркаса бассейна р.Костромы. Имеет водоохранное значение для Костромского водохранилища. Флора заказника включает 7 видов растений редких для Костромской области. Ценные местообитания филина (Красная книга РФ), длиннохвостой и бородатой неясытей (СИТЭС, Приложение II).	Запрещаются все виды рубок, кроме сплошных санитарных.
2.	Костромской	161,0 в т.ч. лесной фонд 161,0	Памятник природы Сущевский	Костромское лесничество, Сущевское участковое лесничество По границам кв.41.	Ценный природный объект. Участок старовозрастного черноольхового леса с участием липы, вяза. Редкий в масштабах области природный комплекс. Имеет водоохранное значение для Костромского	Запрещаются все виды рубок, кроме сплошных санитарных.

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
					моря.	
3.	Костромской	6,00	Памятник природы Аганинская дубрава	На расстоянии 0,5 км к северу от п.Волжский, 300 м от границы г.Костромы, 0,5 км к востоку от старого русла р.Костромы земли Шунгенской с/а.	Редкие для территории области сообщества пойменных дубрав, находящихся на границе ареала, и заливных лугов долины р. Костромы. Очаг расселения видов на соседние сильнонарушенные территории. Имеет водоохранное значение для р.Костромы. На территории произрастает более 10 видов растений, внесенных в список редких и охраняемых в Костромской области. Типичные местообитания большого кроншнепа (Красная книга РФ), серого журавля и др. Участок оптимален для воспроизводства охотничьих животных.	Запрещаются все виды рубок, кроме сплошных санитарных.

Перечень действующих особо охраняемых природных территорий
(В соответствии с Постановлением администрации Костромской области от 16.06.2009 г. № 228-а)

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
4.	Костромской	3 409,06 в т.ч. лесной фонд 2 092	Туристско-рекреационная местность «Красносельское»	1-Красносельское участковое лесничество, квартала 56,57,77-89; 2-Красносельское участковое лесничество: СПК «Волжское» квартала 5-9; частично: квартал 4 выдела 1-16,20-25,28; квартал 3 выдел 23, частично выдел 18; к-з «Веселово» частично: квартал 5 выдела 19,20,28,29,37-42; квартал 8 выдела 26-29, частично 25	Особо охраняемая природная территория регионального значения туристско-рекреационная местность «Красносельское» создана в целях сохранения биоценоза, представленного пойменными экосистемами Горьковского водохранилища, выполняющего санитарно-защитную функцию, а также уникального для Костромской области природно-антропогенного ландшафта, имеющих высокий потенциал использования в туристических и рекреационных целях.	Запрещается проведение сплошных рубок, подсочка лесных насаждений. Размещение сооружений, необходимых для обработки и хранения древесины (лесных складов, лесопиление)

Перечень действующих особо охраняемых природных территорий
(В соответствии с Постановлением администрации Костромской области от 25.11.2014 г. № 469-а)

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
5.	Костромской	36952,29 в т.ч. лесной фонд 20119,9	Государственный природный заказник «Сумароковский»	Исходная точка – точка пересечения ЛЭП – 220 кВ (направление Кострома - Галич) с автодорогой Семенково – Таранино к востоку на расстоянии полосы отвода дороги. Северная граница: от исходной точки общим направлением на северо-восток по границе охранной зоны ЛЭП до пересечения с северной границей квартала 27 Караваевского участкового лесничества областное государственное казенное учреждение «Костромское лесничество» (далее – ОГКУ «Костромское лесничество»), далее на восток по северной границе квартала 27 Караваевского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» до северо-восточного угла квартала 27 Караваевского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество». Восточная граница: общим направлением на юг по административной границе Костромского и Судиславского муниципальных районов до северо-восточного угла квартала 42 Караваевского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее по восточной границе квартала 42 Караваевского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» до юго-восточного угла квартала 42, далее на юго-восток по административной границе Красносельского и Судиславского муниципальных районов до северо-	Целью создания заказника «Сумароковский» является сохранение природной среды и оптимального экологического состояния территории в целях поддержания жизнедеятельности стада лосей Сумароковской лосефермы, сохранение среды обитания и путей миграции объектов животного мира, экологическое воспитание населения путем развития контролируемого познавательного туризма.	Запрещаются: 1) заготовка древесины (за исключением заготовки древесины гражданами для собственных нужд и заготовки древесины в качестве корма для стада лосей Сумароковской лосиной фермы); 2) заготовка живицы; 3) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд), 4) заготовка пищевых лесных

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
				западного угла квартала 78 Караваевского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее на восток по северной границе квартала 78, далее на юг по восточным границам квартала 78, 79 Караваевского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» до автодороги Карабаново – Синцово, далее по автодороге на расстоянии полосы отвода до населенного пункта Синцово, далее исключая населенный пункт Синцово, на юг вниз по течению безымянного ручья (восточная граница квартала 4 СПК «Власть Советов» 2-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество») до восточной границы квартала 5 СПК «Власть Советов» 2-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее на юг по восточной границе квартала 5 СПК «Власть Советов» 2-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» до автодороги Новинки – Тарасовка, далее на юг по полосе отвода по правой стороне дороги Новинки – Тарасовка до западной границы квартала 1 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее по западным границам квартала 1 и 3 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» до истока ручья, впадающего в реку Танга, далее вниз по течению по правому берегу ручья до населенного пункта Берсеменово, далее на запад вдоль полосы отвода автодороги Берсеменово – Чапаево, исключая земли населенного пункта Берсеменово, Бобырщино, Гущино, до		ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки пищевых лесных ресурсов гражданами и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд); 5) проведение сплошных рубок леса, за исключением связанных с реконструкцией и эксплуатацией существующих линейных объектов, а также обеспечения кормами одомашниваемого стада лосей. 6. Осуществление рекрационной деятельности за пределами специально предусмотренных для этого мест.

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
				населенного пункта Чапаево, далее на юг по полосе отвода автодороги Карабаново – Красное-на-Волге до реки Стежера. Южная граница: от пересечения автодороги Карабаново – Красное-на-Волге и реки Стежера на юг, затем на запад вниз по течению по левому берегу реки Стежера до устья реки Стежера. Западная граница: от устья реки Стежера на северо-запад по левому берегу реки Волга до юго-западного угла квартала 96 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее по западным границам кварталов 96, 93 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее по северным границам кварталов 93, 94 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» до грунтовой дороги Руны – Халипино, далее на север по дороге Руны – Халипино, исключая дорогу, до южной границы квартала 92 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее по южным границам кварталов 92, 91, 90 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», затем на север по западной границе квартала 90 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее по северной границе квартала 90 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» до северо-восточного угла квартала 90 1-Красносельского		

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
				участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее вверх по течению безымянного ручья, впадающего в реку Малая Покша, минуя населенный пункт Дренево до автодороги Кострома – Красное-на-Волге, далее на северо-запад вдоль полосы отвода по левой стороне автодороги Кострома – Красное-на-Волге до населенного пункта Поддубное, далее на восток, затем на север вдоль придорожной трассы проектируемой автодороги межрегионального значения «Москва – Кострома - Екатеринбург» на расстоянии 500 м от трассы до исходной точки.		

Перечень действующих особо охраняемых природных территорий (В соответствии с Постановлением администрации Костромской области от 15.08.2017 г. № 303-а)

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
6.	Костромской	2742,49 в т.ч. лесной фонд 375,1	Государственный природный заказник «Спас»	Исходная точка – мост через реку Узаксу на дороге Шунга – старая (дорога Шунга – Спас), правый берег. Граница идет от северной границы с. Саметь по правой стороне дороги Саметь – Петрилово на север до дамбы, далее по правому краю дамбы общим направлением на север до канавы к реке Узоксе, далее по правому берегу реки Узоксы вниз по течению до моста, далее общим направлением на юг по правой стороне дороги к с. Шун-	Особо охраняемая природная территория регионального значения государственный природный заказник «Спас» создана в целях сохранения водоохранных экосистем Горьковского водохранилища, являющихся местообитанием водоплавающей и околоводной орнитофауны, зай-	Запрещены: 1. Сплошные рубки в кварталах 12, 13 Пригодного участкового лесничества. 2.Уничтожение (в том числе рубка) дуба,

№ п/п	Район	Общая площадь ООПТ, га	Категория и название ООПТ	Описание границ ООПТ	Краткая характеристика и описание экологической ценности территории	Основные ограничения хозяйственной деятельности
1	2	3	4	5	6	7
				га, далее по северной границе с. Шунга, далее по правому краю дороги до с. Саметь, где замыкается в исходной точке.	ца-русака, редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, поддержания биологического разнообразия.	лиственницы, можжевельника (древовидная форма), ольхи черной, липы, пихты, клена, вяза, лещины, а также подроста, либо действия, которые могут привести к их гибели; 3. Строительство промышленных объектов, зданий, жилых домов, дорог с твердым покрытием, линейных объектов.

Использование лесов на особо охраняемых природных территориях осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 16 июля 2007 года № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» и Положением о конкретной ООПТ, утвержденным в установленном порядке.

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

На территории Костромского 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.

В процессе подготовки и проведения лесосечных работ рекомендуется выделять участки природных объектов, важные для сохранения и скорейшего восстановления лесной среды. Их наличие позволяет в определенной мере имитировать последствия естественных нарушений и может ускорить восстановление биоразнообразия и лесной среды на вырубке. Сохранение элементов лесной среды при осуществлении лесосечных работ возможно и в виде точечных объектов, таких как единичные ценные деревья, сухостой, деревья с дуплами и др. Сохранение фрагментов древостоя позволяет в определенной мере обеспечить разнообразие возрастной и пространственной структуры леса на вырубке.

В целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках сохраняются:

-участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение – ключевые биотопы – небольшие по площади участки леса, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия и лесной среды;

-отдельные ценные деревья в любом ярусе – ключевые объекты – единичные объекты, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия и лесной среды.

Выделенные ключевые биотопы и ключевые объекты (участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение) заносятся в раздел 4 «Сохранение биоразнообразия» технологической карты с указанием типа и площади для каждого участка или объекта и отображаются на абрисе.

Типы обнаруженных ключевых элементов (природные объекты, имеющие природоохранное значение) указываются в технологической карте, количество оставленных ключевых элементов может фиксироваться после окончания рубки. Для валежа указывается примерный запас на гектар.

Размещение погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок на лесосеке производится с учетом сохранения видов (пород) деревьев и кустарников, заго-

товка древесины которых не допускается, а также других ценных объектов.

Правильное выделение объектов биоразнообразия будет способствовать сохранению значительной доли видового разнообразия лесных экосистем при полном или частичном исключении из хозяйственной деятельности относительно малых по площади лесных участков. Объекты биоразнообразия должны сохраняться как в эксплуатационных лесах, так и в защитных лесах.

Выделение неэксплуатационных участков в целях сохранения биологического разнообразия лесов осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

Меры по сохранению биоразнообразия осуществляются всеми лицами, использующими леса.

Объекты биоразнообразия могут определяться как при отводе лесосек, так и непосредственно при разработке лесосеки. Для сохранения отдельных объектов выделяются буферные зоны, поскольку хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов зачастую приводит к утрате их свойств, ценных для сохранения биоразнообразия.

В случае получения информации о конкретных ранее неизвестных местах обитания редких и исчезающих видов растений и животных, лицам, использующим леса, следует незамедлительно направлять эту информацию в орган исполнительной власти, осуществляющий реализацию государственной политики в области охраны окружающей среды.

Лица, которым лесные участки предоставлены в аренду, постоянное бессрочное пользование или безвозмездное пользование, планы по сохранению объектов биоразнообразия, мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов предусматривают в проекте освоения лесов.

Перед началом разработки лесосеки лицам, использующим леса, необходимо ознакомить всех лиц, непосредственно осуществляющих рубку, с количеством и местонахождением объектов биоразнообразия на лесосеке.

В качестве таких мер рекомендуется: выделение буферной зоны размером не менее 20 м от места обитания, перенос сроков рубок, применение специализированных технологий и др. При выделении буферной зоны в ее пределах не проводятся все виды рубок и любые виды хозяйственной деятельности, способные оказать негативное воздействие (включая фактор беспокойства) на охраняемые объекты растительного и животного мира и среду их обитания.

Установление границ буферной зоны, а также выбор иных мер по сохранению редких видов должны учитывать особенности их биологии и экологии, в том числе лимитирующие факторы и необходимые меры охраны, указанные в Красных книгах субъектов Российской Федерации.

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 29 мая 2017 года №264:

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

- лица, использующие леса, при обнаружении редкого вида растения должны принять меры к тому, чтобы как сам экземпляр этого вида растения, так и место его обитания не пострадали при дальнейшей хозяйственной деятельности. Указанные меры могут содержать запрет рубок на определенных участках лесосеки, ограничения по сезонности заготовки древесины, ограничения на создание объектов лесной инфраструктуры, а также объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- при отводе и таксации лесосек для заготовки древесины редкие виды растений отмечаются яркой лентой, в том числе липкой. В случае, если часть лесосеки, на которой произрастают редкие виды растений, занимает площадь более 0,01 га, то такая площадь отграничивается в натуре и заносится в технологическую карту лесосечных работ как неэксплуатационный участок лесосеки. Информация об обнаруженных редких видах растений отмечается в приложении к технологической карте лесосечных работ, в которой указываются название вида, его статус, меры, принимаемые для сохранения редких видов растений;

- лица, использующие леса, обязаны передавать сведения о выявленных местах обитания редких видов растений в органы государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченные в области лесных отношений, для учета указанных мест в лесохозяйственных регламентах или выделения как особо защитных участков лесов при проведении лесоустройства.

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.

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

Письмом Рослесхоза от 12 февраля 2018 года № НК-06-54/2013 в органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, департаменты лесного хозяйства по федеральным округам «О биоразнообразии и лесах национального наследия» рекомендован сводный перечень таких

объектов. При этом отмечено, что указанный перечень должен дорабатываться с учетом местных условий.

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.(20)

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

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Участки леса и нелесные участки, являющиеся местами произрастания видов растений и грибов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красные книги субъектов Российской Федерации. Указанные виды могут быть представлены единичными особями, их компактными группами, а также популяциями.	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливаются в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге субъекта Российской Федерации для данного вида. В прочих случаях она должна составлять не менее 20 м, если в соответствии с биологией данного вида не требуется иное.
2	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных	Участки леса и нелесные участки, являющиеся местами обитания видов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красные книги субъектов Российской Федерации.	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливаются в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге субъекта Российской Федерации для данного вида. В прочих случаях она устанавливается в соответствии с биологией данного вида.
3	Заболоченные участки леса в бессточных или слабопроточных понижениях	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах.	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов должна составлять не менее 20 м.
4	Участки леса на окраинах болот, небольшие острова леса среди болот	Участки леса на окраинах болот, болота с редким лесом, небольшие острова леса среди болот	Ширина буферной зоны вокруг окраин болот должна составлять не менее 20 м, небольшие острова леса среди болот должны сохраняться полностью.

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
5	Участки леса вблизи временных водотоков и иных водных объектов	Участки леса вдоль постоянных водотоков, включая затапливаемые части речных пойм, а также временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года; вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод); вдоль побережья небольших лесных озер.	Буферная зона вдоль постоянных водотоков должна охватывать затапливаемые части их поймы целиком. Ширина буферной зоны вдоль постоянных или временных водотоков должна быть не меньше 20 м от русла водотока или от границы безлесной поймы, в случае ее наличия. Ширина буферной зоны вокруг природных выходов подземных вод и небольших лесных озер должна составлять не менее 50 м.
6	Крупные валуны и каменные глыбы	Отдельные крупные валуны и каменные глыбы, покрытые лишайниками и растениями, а также скопления таких объектов	Ширина буферной зоны должна обеспечивать сохранение микроклимата для данного объекта, обычно не менее 20 м.
7	Карстовые явления	Щели, воронки, исчезающие водотоки и водоемы, суходольные болота в местностях, где близко к поверхности залегают породы, содержащие сравнительно легкорастворимые породы (карбонаты, гипс и т.д.)	Ширина буферной зоны должна составлять не менее 20 м от края понижения (полости)
8	Естественные солонцы	Участки леса вокруг выходов горных пород или водных источников с повышенным содержанием веществ и элементов (в первую очередь натрия), необходимых копытным	Ширина буферной зоны может составлять до 500 м, но не менее 100 м для исключения фактора беспокойства
9	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами	Участки леса со скоплениями крупномерного валежа (диаметром от 20 см) на разных стадиях разложения и ветровально-почвенными комплексами, образовавшимися в результате вывала крупных деревьев. При выборе объектов для сохранения приоритет отдается участкам, располагающимся на склонах, а также имеющим в своем составе группы благонадежного подроста	Должны сохраняться в границах объекта

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
10	Сухостой, высокие пни, единичный крупный валеж	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см), сухостойные деревья с дуплами, крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения.	Сухостой (до 10 шт. на га) сохраняется в виде отдельных деревьев, либо тех групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
11	Деревья с дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
12	Старовозрастные деревья и их группы	Крупные старовозрастные деревья хвойных и лиственных пород (с развитой кроной, в т.ч. многовершинные, с пожарными подсушинами) и их группы	Сохраняются (до 30 шт. на га) в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов.
13	Деревья и кустарники редких пород и их группы	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала	Сохраняются в виде отдельных деревьев и групп вместе с сопутствующими породами для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов.
14	Места зимовок медведей	Места компактного расположения берлог бурого и гималайского медведей	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 300 м
15	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука, лисы, убежища тигра, леопарда, росомахи, рыси и других крупных хищников	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
16	Места токования птиц	Места токования птиц, в т.ч. глухаря, тетерева, журавля, дупеля	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
17	Деревья с большими гнездами	Сохраняются деревья с большими гнездами, особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре, а также местах концентрации крупных гнезд	Для гнезд диаметром 1 м и более ширина буферной зоны должна составлять 500 м (в любое время года), для остальных гнезд – не менее 100-300 м (в зависимости от предполагаемого вида птицы) в период гнездования, в остальное время – 50-200 м. Размер буферной зоны может быть уточнен по результатам

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
			обследования специалистом-орнитологом, определения принадлежности гнезда и его статуса.
18	Крупные муравейники	Муравейники высотой более 0,5 м	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубки в радиусе 20 м.
19	Места концентрации копытных в зимний период	Участки леса в местах концентрации копытных в зимний период, стойбищах лося	Сохраняются в границах объекта

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 29.05.2017 № 264, информация о перечень видов растений, занесенных в Красную книгу Костромской области, произрастающих в границах Костромского лесничества представлена в приложении к лесохозяйственному регламенту Костромского лесничества.

1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной,лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных ссозданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству,реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренныхдокументами территориального планирования

На землях лесного фонда Костромского лесничества отсутствуют объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры. Из объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры на территории лесничества расположен цех переработки древесины и ПХС, площадь – 2га (Космынинскоеучастковое лесничество квартал 72, выдел 19).

Объекты лесной инфраструктуры представлены лесными дорогами, общей протяжённостью 1601 км. Из них с твердым покрытием182 км, грунтовых – 1351 км и зимников – 23 км. Специальных мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры не предусматривается.

1.2.Виды разрешенного использования лесов на территории Костромскоголесничества

В зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, с учетом выделенных особо защитных участков леса, в таблицах1.2.1.(5) и 1.2.2.(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	1-е Красносельское	Кв: 1-155.	15167
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-110.	14586
	2-ое Красносельское, всего		18941
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1-13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз «Красный прибой»	Кв: 1-3.	406

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	1951
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО«Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 1-10.	1380
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-44, 46-75, 78-93.	8918
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-139.	15468
	Костромское, всего		24555
	в том числе по урочищам:		
	СПК«Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз		244

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	«Пригородный»	Кв: 1, 2.	
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Черно-пенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Пригородное	Кв: 1-87	7707
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	ГПЗ «Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
Итого по виду использования			157434
Заготовка живицы	Сущевское	Части кв: 26, 27, 29, 32, 64-67, 78, 90, 91, 95-97, 100, 103, 104, 107, 108.	1107
	Пригородное	Кв: 1, 2, 5, 8, 9, 11, 13. Части кв: 3, 4, 6, 7, 10, 12, 14-17.	1066
	Космынинское	Кв: 26, 28-30, 93-97, 118-120. Части кв: 22-25, 27.	1959
	1-ое Красносельское	Кв: 1-13, 18, 19, 33, 35, 40, 43, 47-49, 53, 56, 57, 59-61, 63-85, 88, 89, 91-99, 102, 103, 105, 108-113, 115-119, 123, 126, 132, 135, 137, 138, 142-146, 148.	
	1-ое Красносельское	Части кв: 31, 32, 34, 36-39, 41, 42, 44-46, 50-52, 54, 55, 62, 86, 87, 100, 101, 104, 106, 107, 114, 120, 122, 124, 125, 133, 134, 136, 139, 147, 149, 150	11470
	1-ое Нерехтское	Кв: 1,.4, 6, 8, 23-27, 29, 47, 65, 66, 69-83, 85-90, 92, 93, 97, 101, 102, 105, 110.	8738
	Сандогорское	Кв: 8, 9, 16-18, 27-30, 46-48, 56-59, 65, 68-70, 74, 75, 92-94, 110, 111. Части кв: 1-7, 10-15, 19-26, 31-45, 49-55, 60-64, 66, 67, 71-73, 76-92, 95-109.	6976
	Мисковское	Кв: 1, 9, 10, 15-19, 29-31, 34, 36-39, 46-48, 50-56, 62, 63, 66-69, 72-75, 78, 79, 86-89, 93-98. Части кв: 2-8, 11-14, 20, 21, 24-28, 32, 33, 35, 40-45, 49, 57-61, 64, 65, 70, 71, 76, 77, 80-85, 90-92, 99-117.	10433
	Костромское, всего		16042
	в том числе по урочищам:		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Сандогорский»	Кв: 2-5, 9-11, 16, 19-24. Части кв: 1,6-8,12-15,17,18, 24,25.	2529
	К-з «Фоминский»	Части кв: 1-13.	855
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5. Части кв: 6.	574
	СПК «Василево»	Кв: 5-14, 16-18, 20-22, 30. Части кв: 2-4, 15, 19, 23-29, 31-34.	3744
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 4. Части кв: 1-3.	200
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1. Части кв: 2.	193
	СПК «Петрилово»	Кв: 4. Части кв: 1, 3.	315
	СПК «Новый путь»	Части кв: 1,3.	44
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 2. Части кв: 4.	168
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 2, 6-8. Части кв: 1, 3-5.	732
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	37
	ОПХ «Минское»	Части кв: 1, 4.	98
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 4, 6. Части кв: 5, 7-9, 12-14.	736
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 6, 12, 17-20, 27. Части кв: 1-5, 13-16, 21, 28, 30, 31.	2610
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-5.	634
	2-ое Красносельское, всего		9304
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Части кв: 6-10.	131
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 5-7, 11. Части кв: 2, 4, 12-23, 25, 26.	896
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 10. Части кв: 1-9, 11-13.	1476
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 7.	122
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 11, 12, 14-18, 20. Части кв: 2-6, 9, 10, 13, 19, 21.	1529
	СПК «Захарово»	Части кв: 1-10.	954
	СПК «Афанасовский»	Кв: 5. Части кв: 1-4, 6-8.	764
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	105
	Колхоз «Красный прибой»	Части кв: 2.	15
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 3. Части кв: 2, 4-6.	396
	Колхоз «Веселово»	Кв: 6. Части кв: 1-5, 7, 8.	734

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Волжское»	Кв: 3-5, 7, 8. Части кв: 1, 2, 6.	846
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1. Части кв: 2.	157
	СПК «Заволжье»	Части кв: 1-5.	561
	СПК «Знамя труда»	Кв: 4, 12, 13.	101
	2-ое Нерехтское, всего		7563
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-5. Части кв: 6, 7.	1048
	ООО «Космынинское»	Кв: 2, 3. Части кв: 1, 4, 5.	475
	СПК «Мир»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 3-5.	838
	СПК им. Горького	Кв: 1-3. Части кв: 4-6.	1024
	СПК «Марьинское»	Кв: 1, 2, 7. Части кв: 3-6.	883
	СПК «Нива»	Части кв: 1.	118
	СПК им. Ленина	Кв: 2, 5, 6. Части кв: 1, 3, 4, 7-9.	1025
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-5, 7-10. Части кв: 6.	1141
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-3. Части кв: 4	545
	СПК «Колос»	Части кв: 1.	106
	СПК «Емсна»	Части кв: 1.	39
	СПК «Заря»	Кв: 1. Части кв: 2	321
Итого по виду использования			74658
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Сущевское	Части кв: 26, 27, 29, 32, 64-67, 78, 90, 91, 95-97, 100, 103, 104, 107, 108.	1107
	Пригородное	Кв: 1, 2, 5, 8, 9, 11, 13. Части кв: 3, 4, 6, 7, 10, 12, 14-17.	1066
	Космынинское	Кв: 26, 28-30, 93-97, 118-120. Части кв: 22-25, 27.	1959
	1-ое Красносельское	Кв: 1-13, 18, 19, 33, 35, 36, 40, 42-45, 47-49, 53-86, 88, 89, 91-94, 96-113, 115-119, 123, 126, 132, 135, 137, 138, 142-148. Части кв: 31, 32, 34, 37-39, 41, 46, 50-52, 87, 95, 114, 120, 122, 124, 125, 133, 134, 136, 139, 149, 150. Части кв: 84, 94, 95, 100, 103, 106, 107.	11920
	Сандогорское	Кв: 8, 9, 16-18, 27-30, 46-48, 56-59, 65, 68-70, 74, 75, 92-94, 110, 111.	8746

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Части кв: 1-7, 10-15, 19-26, 31-45, 49-55, 60-64, 66, 67, 71-73, 76-92, 95-109.	
	Мисковское	Кв: 1, 9, 10, 15-23, 29-39, 46-48, 50-56, 62, 63, 66-69, 72-75, 78, 79, 86-89, 93-98, 100-105, 107-110, 112, 113. Части кв: 2-5, 11-14, 24-28, 40-45, 49, 57-61, 64, 65, 70, 71, 76, 77, 80-85, 90-92, 99, 106, 111, 114-117.	12938
	Костромское, всего		17132
	в том числе по урочищам:		
	СПК«Сандогорский»	Кв: 2-7, 9-11, 16, 19-24. Части кв: 1, 8,12-15,17,18, 24,25.	2619
	К-з «Фоминский»	Кв: 9 Части кв: 1-8, 10-13.	1028
	К-з им. 50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5. Части кв: 6.	574
	СПК «Василево»	Кв: 5-14, 16-22, 26, 30, 31. Части кв: 1-4, 15, 23-25, 27-29, 32-34.	3906
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1. Части кв: 2.	193
	СПК «Петрилово»	Кв: 4. Части кв: 1, 3.	315
	СПК«Новый путь»	Части кв: 1,3.	44
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 2. Части кв: 4.	168
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв:1, 2, 6-8. Части кв: 3-5.	738
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	37
	ОПХ «Минское»	Части кв: 1, 4.	98
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 4, 6. Части кв: 5, 7-9, 12-14.	767
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 6, 12-20, 22, 27. Части кв: 1-5, 21, 23, 28, 30, 31.	2888
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-5.	634
	2-ое Красносельское, всего		15429
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-5, 7, 10, 11. Части кв: 6, 8, 9, 12.	1243
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1, 3, 8-11, 24. Части кв: 2, 4-7, 12-23, 25, 26.	2184
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 8, 10. Части кв: 1-7, 9, 11-13.	1604

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 2, 3, 7 Части кв: 1, 4-6, 8,9	894,5
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 2, 3, 6-8, 11, 12, 14-18, 20. Части кв: 1, 4, 5, 9, 10, 13, 19, 21.	2299
	СПК «Захарово»	Кв: 7. Части кв: 1-6, 8-10.	1097
	СПК «Афанасовский»	Кв: 2, 5. Части кв: 1, 3, 4, 6-8.	935
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	105
	Колхоз «Красный прибой»	Части кв: 2.	15
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 3. Части кв: 1, 2, 4-6.	669
	Колхоз «Веселово»	Кв: 4, 6, 7. Части кв: 1-3, 5, 8.	858
	СПК «Волжское»	Кв: 2-5, 7, 8. Части кв: 1, 6.	911
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1. Части кв: 2.	157
	СПК «Заволжье»	Части кв: 1-5.	561
	СПК «Знамя труда»	Кв: 5-9, 11- 13. Части кв: 1-4, 10, 14, 15.	1748
	2-ое Нерехтское, всего		6787
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-6. Части кв: 7.	1076
	ООО«Космынинское»	Кв: 2, 3. Части кв: 1, 4, 5.	485
	СПК «Мир»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 3-5.	838
	СПК им. Горького	Кв: 1-4, 6. Части кв: 5.	1093
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-5, 7. Части кв: 6.	1003
	СПК «Нива»	Части кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1- 6. Части кв: 7-9.	1116
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-5, 7-10. Части кв: 6.	1141
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-3. Части кв: 4	553
	СПК «Колос»	Части кв: 1.	106
	СПК «Емсна»	Части кв: 1.	39
	СПК «Заря»	Кв: 1, 2.	331
Итого по виду использования			86363
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
	Пригородное	Кв: 1-87	7707
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-44, 46-75, 78-93.	8918
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-139.	15468

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
лекарственных растений	1-е Красносельское	Кв: 1-153.	15167
	ГПЗ«Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-110.	14586
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Костромское, всего		24555
	в том числе по урочищам:		
	СПК«Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК«Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Кв: 1, 2.	244
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	2-ое Красносельское, всего		18491
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1—13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз«Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	1951
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО«Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтскаясвинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 1-10.	1380
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
Итого по виду использования			157434
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Сущевское	Части кв: 26, 27, 29,32, 48, 56, 63-67, 70-72, 76-78, 81-83, 90,91, 94-97, 100, 103, 104, 107, 108.	1419
	Пригородное	Кв: 1, 2, 5, 8, 9, 11, 13. Части кв: 3, 4, 6, 7, 10, 12, 14-17, 28, 38, 42, 44, 46, 47.	1168
	Караваевское	Кв: 18, 70-72. Части кв:19-24, 64-69,74,79, 80, 91.	1367
	Космынинское	Кв: 26, 28-30, 118-127, 129-131, 134, 135, 137. Части кв: 11, 12, 15-18, 20-25, 27, 32, 35, 37, 39, 42, 45, 52, 61, 62, 101, 103, 107, 108, 114,.128, 132, 133, 136, 138, 139.	3117
	1-ое Красносельское	Кв: 1-13, 18, 19, 31-57, 59-89, 91-119, 123, 126, 132, 135, 137, 138, 142-150. Части кв: 120, 122, 124, 125, 133, 134, 139, 152.	12181
	ГПЗ «Сумароковский»	Части кв: 1-4, 7.	118
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-10, 23-29, 47-49, 53, 54, 57, 58, 65-110.	9442

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Костромское, всего		19628
	в том числе по урочищам:		
	СПК«Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5, 6.	575
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1, 2. Части кв: 5, 6, 9, 10, 14.	345
	СПК «Петрилово»	Кв: 4. Части кв: 1, 2.	315
	СПК «Новый путь»	Части кв: 1, 3.	44
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 2. Части кв: 1, 3.	196
	ФГУП «Караваево»	Части кв: 1, 5, 6.	83
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	37
	ОПХ «Минское»	Части кв: 1, 4.	98
	ЗАО «Заволжское»	Части кв: 1-5.	312
	ФГУП племзавод «Черно-пенский»	Кв: 4-9, 13, 14. Части кв: 2, 12.	890
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	2-ое Красносельское, всего		17946
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1—13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-8, часть кв. 9.	967,5
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-7. Части кв: 9	836
	Колхоз им. Ленина	Части кв:1, 2.	105
	Колхоз «Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 5, 6. Части кв: 2.	344
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1. Части кв: 2.	195
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	675

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		8519
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО «Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Части кв: 2.	43
	АОЗТ Нерехтскаясвино-фабрика	Части кв: 1, 2.	177
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-10.	1155
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1, 2.	331
	СПК «Волга»	Части кв:1, 4.	54
Итого по виду использования			74907
Ведение сельского хозяйства	Сущевское	Части кв: 26, 27, 29, 32, 64-67, 78, 90, 91, 95-97, 100, 103, 104, 107, 108.	1107
	Пригородное	Кв: 1, 2, 5, 8, 9, 11, 13. Части кв: 3, 4, 6, 7,10,12, 14-17.	1066
	Космынинское	Кв: 26, 28-30, 93-97, 118-120. Части кв: 22-25, 27, 139.	1962
	1-ое Красносельское	Кв: 1-13, 18, 19, 33, 35, 36, 40, 42-45, 47-49, 53-86, 88, 89, 91-94, 96-113, 115-119, 123, 126, 132, 135, 137, 138, 142-148. Части кв: 31, 32, 34, 37-39, 41, 46, 50-52, 87, 95, 114, 120, 122, 124, 125, 133, 134, 136, 139, 149, 150.	11920
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-10, 23-29, 47-49, 53, 54, 57, 58, 65-83, 85-93, 96-99, 101, 102, 104, 105, 108-110. Части кв: 84, 94, 95, 100, 103, 106, 107.	9279
	Сандогорское	Кв: 8, 9, 16-18, 27-30, 46-48, 56-59, 65, 68-70, 74, 75, 92-94, 110, 111. Части кв: 1-7, 10-15, 19-26, 31-45, 49-55, 60-64, 66, 67, 71-73, 76-92, 95-109.	8746
	Мисковское	Кв: 1, 9, 10, 15-23, 29-39, 46-48, 50-56, 62, 63, 66-69, 72-75, 78, 79, 86-89, 93-98, 100-105, 107-	12938

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		110, 112, 113. Части кв: 2-5, 11-14, 24-28, 40-45, 49, 57-61, 64, 65, 70, 71, 76, 77, 80-85, 90-92, 99, 106, 111, 114-117.	
	Костромское, всего		17132
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 2-7, 9-11, 16, 19-24. Части кв: 1, 8,12-15,17,18, 24,25.	2619
	К-з «Фоминский»	Кв: 9 Части кв: 1-8, 10-13.	1028
	К-з им. 50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5. Части кв: 6.	574
	СПК «Василево»	Кв: 5-14, 16-22, 26, 30, 31. Части кв: 1-4, 15, 23-25, 27-29, 32-34.	3906
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1. Части кв: 2.	193
	СПК «Петрилово»	Кв: 4. Части кв: 1, 3.	315
	СПК «Новый путь»	Части кв: 1,3.	44
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 2. Части кв: 4.	168
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв:1, 2, 6-8. Части кв: 3-5.	738
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	37
	ОПХ «Минское»	Части кв: 1, 4.	98
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 4, 6. Части кв: 5, 7-9, 12-14.	767
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 6, 12-20, 22, 27. Части кв: 1-5, 21, 23, 28, 30, 31.	2888
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-5.	634
	2-ое Красносельское, всего		15429
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-5, 7, 10, 11. Части кв: 6, 8, 9, 12.	1243
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1, 3, 8-11, 24. Части кв: 2, 4-7, 12-23, 25, 26.	2184
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 8, 10. Части кв: 1-7, 9, 11-13.	1604
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 2, 3, 7. Части кв: 1, 4-6, 8,9	894,5
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 2, 3, 6-8, 11, 12, 14-18, 20. Части кв: 1, 4, 5, 9, 10, 13, 19, 21.	2299
	СПК «Захарово»	Кв: 7.	1097

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Части кв: 1-6, 8-10.	
	СПК «Афанасовский»	Кв: 2, 5. Части кв: 1, 3, 4, 6-8.	935
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	105
	Колхоз «Красный прибой»	Части кв: 2.	15
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 3. Части кв: 1, 2, 4-6.	669
	Колхоз «Веселово»	Кв: 4, 6, 7. Части кв: 1-3, 5, 8.	858
	СПК «Волжское»	Кв: 2-5, 7, 8. Части кв: 1, 6.	911
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1. Части кв: 2.	157
	СПК «Заволжье»	Части кв: 1-5.	561
	СПК «Знамя труда»	Кв: 5-9, 11- 13. Части кв: 1-4, 10, 14, 15.	1748
	2-ое Нерехтское, всего		6787
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-6. Части кв: 7.	1076
	ООО «Космынинское»	Кв: 2, 3. Части кв: 1, 4, 5.	485
	СПК «Мир»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 3-5.	838
	СПК им. Горького	Кв: 1-4, 6. Части кв: 5.	1093
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-5, 7. Части кв: 6.	1003
	СПК «Нива»	Части кв: 1. Части кв: 7-9.	122
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-5, 7-10. Части кв: 6.	1141
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-3. Части кв: 4	553
	СПК «Колос»	Части кв: 1.	106
	СПК «Емсна»	Части кв: 1.	39
	СПК «Заря»	Кв: 1, 2.	331
Итого по виду использования			86363
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
	Пригородное	Кв: 1-87	7707
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-44, 46-75, 78-93.	8918
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-139.	15468
	1-е Красносельское	Кв: 1-153.	15167
	ГПЗ «Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-110.	14586
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Костромское, всего		24555

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Кв: 1, 2.	244
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Черно-пенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	2-ое Красносельское, всего		18491
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1—13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз «Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	1951
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО«Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтскаясвинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 1-10.	1380
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
Итого по виду использования			157434
Осуществление рекреационной деятельности	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
	Пригородное	Кв: 1-87	7707
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-44, 46-75, 78-93.	8918
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-139.	15468
	1-е Красносельское	Кв: 1-153.	15167
	ГПЗ «Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-110.	14586
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Костромское, всего		24555
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Кв: 1, 2.	244
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	2-ое Красносельское, всего		18491
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1—13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз «Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	675
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	Мисковское	Кв.: 1-117	14524
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО «Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческоехозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 1-10.	1380
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емена»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
Итого по виду использования			157434
Создание лес-	Караваевское	Кв.: 78, 81. Части кв: 75, 79, 80.	770

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
ных плантаций и их эксплуатация	Космынинское	Кв.: 26, 28-30, 93-97. Части кв: 22-25, 27.	1710
	1-е Красносельское	Кв.: 1-13, 18, 19, 33, 35, 40, 43, 47, 59-62, 63-76. Части кв: 31, 32, 34, 36-39, 41, 42, 44-46, 62	5365
	1-е Нерехтское	Кв.: 1, 4, 6, 8, 29, 47, 65, 66, 69-83, 85-89, 92, 93, 97, 101, 102, 105, 110.. Части кв: 2, 3, 5, 7, 9, 10, 28, 48, 49, 53, 54, 57, 58, 67, 68, 84, 90, 91, 94-96, 98-100, 103, 104.	8738
	Сандогорское	Кв: 9, 17, 18, 28-30, 33, 34, 36, 58, 66-70, 74, 75, 84. Части кв: 10-15, 19-24, 31, 32, 35, 37-45, 48-55, 59-64, 71-73, 76-83, 85-109.	915
	Мисковское	Кв: 1, 9, 10, 15-19, 22, 23, 26, 27, 29-31, 36-39, 46, 47, 50-54, 62, 63, 66-69, 72-75, 78, 79, 81, 84, 86-89, 93-98.	
	Мисковское	Части кв:2-5, 7, 8,11- 14,21,24, 25, 28, 32, 33, 35, 40-45, 49, 55-61,64-65,76,77,85, 90-92, 99-117.	7926
	Костромское, всего		11270
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 11. Части кв: 13	230
	К-з «Фоминский»	Части кв: 1-13.	855
	К-з им.50 летСССР	Кв: 2-4, 6, 7, 11, 12. Части кв: 1, 5, 10, 16.	1382
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5. Части кв: 6.	720
	СПК «Василево»	Кв: 5-14, 16-18, 20-22, 28, 30. Части кв: 1-4, 15, 19, 23-27, 29, 31-34.	3744
	Спецучилище «Бычиха»	Части кв: 1-4.	200
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1. Части кв: 2.	193
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 6-8. Части кв: 3-5	361
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 6. Части кв: 5, 7-9.	479
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 6-12, 17, 18, 20, 27. Части кв: 1-5, 13-16, 19, 21-26, 28-31.	2611
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Части кв: 6, 8, 9.	495
	2-ое Красносельское, всего		5752
	в том числе по урочищам:		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Части кв: 12, 13, 16-19, 21-26.	825
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 9, 10. Части кв: 1-8, 11-13.	1475
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 11, 13, 14, 16-18, 20. Части кв: 1-6, 9, 10, 13, 19, 21.	1529
	СПК «Захарово»	Части кв: 1-10.	360
	СПК «Афанасовский»	Кв: 5. Части кв: 1-4, 6-8.	764
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 3. Части кв: 1, 2, 4-6.	339
	Колхоз «Веселово»	Кв: 6. Части кв: 1, 2, 4, 7.	460
	2-ое Нерехтское, всего		7523
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-5. Части кв: 6, 7.	1048
	ООО «Космынинское»	Кв: 2, 3. Части кв: 1, 4, 5.	475
	СПК «Мир»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 3-5.	830
	СПК им. Горького	Кв: 1-3. Части кв:4-6.	1023
	СПК «Марьинское»	Кв: 1, 2, 7. Части кв: 3-6.	881
	СПК «Нива»	Части кв: 1.	118
	СПК им. Ленина	Кв: 2, 5, 6. Части кв: 1, 3, 4, 7-9.	1025
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-5, 7-10. Части кв: 6.	1141
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-3. Части кв: 4.	545
	СПК «Колос»	Части кв:: 1.	83
	СПК «Емсна»	Части кв:1.	37
	СПК «Заря»	Части кв:1, 2.	317
Итого по виду использования			54969
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	1-е Красносельское	Кв: 1-153.	15167
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-110.	14586
	2-ое Красносельское, всего		18941
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1-13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз «Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	1951
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО «Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО «Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконеза-вод«Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-44, 46-75, 78-93.	8918
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-139.	15468
	Костромское, всего		24555
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им. 50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУП учхоз «Костром-ское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Кв: 1, 2.	244
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Черно-пенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учреждение ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Пригородное	Кв: 1-87	7707
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	ГПЗ «Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
Итого по виду использования			157434
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Караваевское	Кв.: 78, 81. Части кв: 75, 79, 80.	770
	Космынинское	Кв.: 26, 28-30, 93-97. Части кв: 22-25, 27.	1710
	1-е Красносельское	Кв.: 1-13, 18, 19, 33, 35, 40, 43, 47, 59-62, 63-76. Части кв: 31, 32, 34, 36-39, 41, 42, 44-46, 62	5365
	1-е Нерехтское	Кв.: 1, 4, 6, 8, 29, 47, 65, 66, 69-83, 85-89, 92, 93, 97, 101, 102, 105, 110. Части кв: 2, 3, 5, 7, 9, 10, 28, 48, 49, 53, 54, 57, 58, 67, 68, 84, 90, 91, 94-96, 98-100, 103, 104.	8738
	Сандогорское	Кв: 9, 17, 18, 28-30, 33, 34, 36, 58, 66-70, 74, 75, 84. Части кв: 10-15, 19-24, 31, 32, 35, 37-45, 48-55, 59-64, 71-73, 76-83, 85-109.	5915
	Мисковское	Кв: 1, 9, 10, 15-19, 22, 23, 26, 27, 29-31, 36-39, 46, 47, 50-54, 62, 63, 66-69, 72-75, 78, 79, 81, 84, 86-89, 93-98. Части кв:2-5, 7, 8,11- 14,21,24, 25, 28, 32, 33, 35, 40-45, 49, 55-61, 64-65, 76, 77, 85, 90- 92, 99-117.	7926
	Костромское, всего		11270
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 11. Части кв: 13	230
	К-з «Фоминский»	Части кв: 1-13.	855
	К-з им.50 летСССР	Кв: 2-4, 6, 7, 11, 12. Части кв: 1, 5, 10, 16.	1382
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5. Части кв: 6.	720
	СПК «Василево»	Кв: 5-14, 16-18, 20-22, 28, 30.	3744

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Части кв: 1-4, 15, 19, 23-27, 29, 31-34.	
	Спецучилище «Бычиха»	Части кв: 1-4.	200
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1. Части кв: 2.	193
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 6-8. Части кв: 3-5	361
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 6. Части кв: 5, 7-9.	479
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 6-12, 17, 18, 20, 27. Части кв: 1-5, 13-16, 19, 21-26, 28-31.	2611
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Части кв: 6, 8, 9.	495
	2-ое Красносельское, всего		5752
	в том числе по урочищам:		
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Части кв: 12, 13, 16-19, 21-26.	825
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 9, 10. Части кв: 1-8, 11-13.	1475
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 11, 13, 14, 16-18, 20. Части кв: 1-6, 9, 10, 13, 19, 21.	1529
	СПК «Захарово»	Части кв: 1-10.	360
	СПК «Афанасовский»	Кв: 5. Части кв: 1-4, 6-8.	764
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 3. Части кв: 1, 2, 4-6.	339
	Колхоз «Веселово»	Кв: 6. Части кв: 1, 2, 4, 7.	460
	2-ое Нерехтское, всего		7523
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-5. Части кв: 6, 7.	1048
	ООО «Космынинское»	Кв: 2, 3. Части кв: 1, 4, 5.	475
	СПК «Мир»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 3-5.	830
	СПК им. Горького	Кв: 1-3. Части кв:4-6.	1023
	СПК «Марьинское»	Кв: 1, 2, 7. Части кв: 3-6.	881
	СПК «Нива»	Части кв: 1.	118
	СПК им. Ленина	Кв: 2, 5, 6. Части кв: 1, 3, 4, 7-9.	1025
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-5, 7-10. Части кв: 6.	1141
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-3. Части кв: 4.	545
	СПК «Колос»	Части кв:: 1.	83
	СПК «Емсна»	Части кв:1.	37
	СПК «Заря»	Части кв:1, 2.	317

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Итого по виду использования			54969
осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
	Пригородное	Кв: 1-87	7707
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-44, 46-75, 78-93.	8918
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-139.	15468
	1-е Красносельское	Кв: 1-153.	15167
	ГПЗ«Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-110.	14586
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Костромское, всего		24555
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Кв: 1, 2.	244
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учреждение ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	2-ое Красносельское, всего		18491
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1—13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз«Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»		735

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Кв: 1-6.	
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	675
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО«Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 1-10.	1380
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
Итого по геологическому изучению недр			157434
	Сущевское	Части кв: 26,27,29,32,48,56,63-67,70-72,76-78,81-83,90,91, 94-97, 100,103,104,107,108.	1419
	Пригородное	Кв: 1,2,5,8,9,11,13. Части кв:3,4,6,7,10,12,14,17,28, 38, 42,44,46,47.	1168
	Караваевское	Кв: 18, 75-78, 81. Части кв: 19-24, 64-69, 74, 79, 80.	1367
	Космынинское	Кв: 22-30, 93-97, 118-120. Части кв:11,12,15-18,20,21,32, 35,37,39,42,45,52,61,62,65,101, 103,107,108,114,128,132,133, 136,138, 139.	3117
	1-е Красносельское	Кв: 1-13,18,19,31-57,59-89, 91-119,123,126,132,135-138, 142-150,. Части кв:.120,122,124,125,133, 134,136,139,152	12181
	ГПЗ «Сумароковский»	Части кв: 1-4, 7.	118
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-10,23-29,47-49,53,54,57,58,	9442

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		65-110.	
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Костромское, всего		19678
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 1-25.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5, 6.	575
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-2. Части кв:5,6,9,10,14.	345
	СПК «Петрилово»	Кв: 4. Части кв:1, 2.	315
	СПК «Новый путь»	Части кв:1, 3.	44
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 2. Части кв: 1, 3.	196
	ФГУП «Караваево»	Части кв: 1, 3, 5, 6.	83
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	37
	ОПХ «Минское»	Части кв: 1, 4.	98
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-5.	312
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 4-9, 13, 14. Части кв: 2, 12	890
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учреждеи. ОТ-15/13	Кв: 1-5.	634
	2-ое Красносельское, всего		13433
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1—13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-8,часть кв.9	967,5
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-7. Части кв: 9.	836
	Колхоз им. Ленина	Части кв: 1, 2.	105
	Колхоз «Красный прибой»	Части кв: 2.	15
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1. Части кв: 2.	195
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	2-ое Нерехтское, всего		8519
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО «Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Части кв: 2.	43
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Части кв: 1, 2.	177
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-10.	1155
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1, 2.	331
Итого по разработке месторождений полезных ископаемых			97786
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
	Пригородное	Кв: 1-87	7707
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-44, 46-75, 78-93.	8918
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-139.	15468
	1-е Красносельское	Кв: 1-153.	15167
	ГПЗ «Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-110.	14586
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Костромское, всего		24555
	в том числе по урочищам:		
	СПК«Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Кв: 1, 2.	244
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-	Кв: 1-31.	3573

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	АГРО ф-л «Кузнецово»		
	Подсобное хозяйство учреждение ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	2-ое Красносельское, всего		18491
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1—13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз «Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомаский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	675
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО «Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 1-10.	1380
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
Итого по виду использования			157434
Строительство, реконструкция,	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
	Пригородное	Кв: 1-44,46-50 части кв.66,69,70	4590
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-28,32-43, 55-75, 78-	7332

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
эксплуатация линейных объектов		81,91-93.	
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-121,124-139.	15339
	1-е Красносельское	Кв: 1-57,59-89,91-125,129-153, части кв. 126	14756,9
	ГПЗ«Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-16,21-30,32-110.	13839
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Костромское, всего		24555
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз«Пригородный»	Кв: 1, 2.	244
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учреждение ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	2-ое Красносельское, всего		18491
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1-13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-8, части кв. 9.	967,5
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз «Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	675
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО «Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-5,7. Части кв. 6	975
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 1-10.	1380
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
Итого по виду использования			157434
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Караваевское	Кв.: 78, 81. Части кв: 75, 79, 80.	770
	Космынинское	Кв.: 26, 28-30, 93-97. Части кв: 22-25, 27.	1710
	1-е Красносельское	Кв.: 1-13, 18, 19, 33, 35, 40, 43, 47, 59-62, 63-76. Части кв: 31, 32, 34, 36-39, 41, 42, 44-46, 62	5365
	1-е Нерехтское	Кв.: 1, 4, 6, 8, 29, 47, 65, 66, 69-83, 85-89, 92, 93, 97, 101, 102, 105, 110. Части кв: 2, 3, 5, 7, 9, 10, 28, 48, 49, 53, 54, 57, 58, 67, 68, 84, 90, 91, 94-96, 98-100, 103, 104.	8738
	Сандогорское	Кв: 9, 17, 18, 28-30, 33, 34, 36, 58, 66-70, 74, 75, 84. Части кв: 10-15, 19-24, 31, 32, 35, 37-45, 48-55, 59-64, 71-73, 76-83, 85-109.	5915
	Мисковское	Кв: 1, 9, 10, 15-19, 22, 23, 26, 27, 29-31, 36-39, 46, 47, 50-54, 62, 63, 66-69, 72-75, 78, 79, 81, 84,	7926

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		86-89, 93-98. Части кв:2-5, 7, 8,11- 14,21,24, 25, 28, 32, 33, 35, 40-45, 49, 55-61, 64-65, 76, 77, 85, 90- 92, 99-117.	
	Караваевское	Кв.: 78, 81. Части кв: 75, 79, 80.	770
	Костромское, всего		11270
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 11. Части кв: 13	230
	К-з «Фоминский»	Части кв: 1-13.	855
	К-з им. 50 лет СССР	Кв: 2-4, 6, 7, 11, 12. Части кв: 1, 5, 10, 16.	1382
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5. Части кв: 6.	720
	СПК «Василево»	Кв: 5-14, 16-18, 20-22, 28, 30. Части кв: 1-4, 15, 19, 23-27, 29, 31-34.	3744
	Спецучилище «Бычиха»	Части кв: 1-4.	200
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1.Части кв: 2.	193
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 6-8. Части кв: 3-5	361
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 6. Части кв: 5, 7-9.	479
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 6-12, 17, 18, 20, 27. Части кв: 1-5, 13-16, 19, 21-26, 28-31.	2611
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Части кв: 6, 8, 9.	495
	2-ое Красносельское, всего		5752
	в том числе по урочищам:		
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Части кв: 12, 13, 16-19, 21-26.	825
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 9, 10. Части кв: 1-8, 11-13.	1475
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 11, 13, 14, 16-18, 20. Части кв: 1-6, 9, 10, 13, 19, 21.	1529
	СПК «Захарово»	Части кв: 1-10.	360
	СПК «Афанасовский»	Кв: 5.Части кв: 1-4, 6-8.	764
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 3.Части кв: 1, 2, 4-6.	339
	Колхоз «Веселово»	Кв: 6.Части кв: 1, 2, 4, 7.	460
	2-ое Нерехтское, всего		7523
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-5. Части кв: 6, 7.	1048
	ООО «Космынинское»	Кв: 2, 3. Части кв: 1, 4, 5.	475
	СПК «Мир»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 3-5.	830
	СПК им. Горького	Кв: 1-3.	1023

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Части кв:4-6.	
	СПК «Марьинское»	Кв: 1, 2, 7. Части кв: 3-6.	881
	СПК «Нива»	Части кв: 1.	118
	СПК им. Ленина	Кв: 2, 5, 6. Части кв: 1, 3, 4, 7-9.	1025
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-5, 7-10. Части кв: 6.	1141
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-3. Части кв: 4.	545
	СПК «Колос»	Части кв:: 1.	83
	СПК «Емсна»	Части кв:1.	37
	СПК «Заря»	Части кв:1, 2.	317
Итого по виду использования			54969
Осуществление религиозной деятельности	1-е Красносельское	Кв: 1-153.	15167
	1-ое Нерехтское	Кв: 1-110.	14586
	2-ое Красносельское, всего		18941
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСоветов»	Кв: 1-13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 1-9.	1044
	Колхоз им. Ленина	Кв: 1, 2.	292
	Колхоз«Красный прибой»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1-3.	404
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	675
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ое Нерехтское, всего		12304
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-7.	1085
	ООО «Космынинское»	Кв: 1-5.	526
	СПК «Мир»	Кв: 1-6.	1007
	СПК им. Горького	Кв: 1-6.	1113
	Колхоз «Родина»	Кв: 1, 2.	418
	ЗАО птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв:1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Кв: 1, 2.	336
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-7.	1007
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Федоровское»	Кв: 1-10.	1380
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1-4.	554
	СПК «Колос»	Кв: 1.	116
	СПК «Емсна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533
	Караваевское	Кв: 1-15, 18-44, 46-75, 78-93.	8918
	Космынинское	Кв: 1-90, 93-139.	15468
	Костромское, всего		24555
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Сандогорский»	Кв: 1-6, 8-15.	2832
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им.50 летСССР	Кв: 1-23.	2707
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Караваево»	Кв: 1-2, 4-6.	690
	ФГУПучхоз «Костромское»	Кв: 1-8.	751
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Кв: 1, 2.	244
	ОПХ «Минское»	Кв: 1-6.	614
	ЗАО «Заволжское»	Кв: 1-6.	976
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 1-14.	1609
	ОАО «Инфрастрктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учреждеи. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	Мисковское	Кв: 1-117.	14524
	Пригородное	Кв: 1-87	7707
	Сандогорское	Кв: 1-111.	12820
	ГПЗ «Сумароковский»	Кв: 1-12.	1274
	Сущевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
Итого по виду использования			157434

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, 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 Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации

утвержденными приказом Минприроды России от 13 сентября 2016 года № 474 (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 Правил заготовки древесины, 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 (санитарные рубки);

- при уходе за лесами (рубки ухода за лесами);

- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе для разрубки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

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

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 Кострмоскому 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 том числе 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.

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

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Костромскому лесничеству приведен в таблице 2.1.1.(6) (по выборочным рубкам) 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
ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА														
Категория защитных лесов: леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	4,9	0,86									4,9	0,86		
Средний процент выборки от общего запаса		20		25		25		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	4,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0		
ликвид		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	19	5,41									16,2	4,75	2,8	0,66
Средний процент выборки от общего запаса		18		30		30		30		25		20		
Запас, вырубаемый за один прием	16,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,2	1,0		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	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
ликвид		0,1		0,0		0,0		0,0		0,0		0,1		
деловой		0,1		0,0		0,0		0,0		0,0		0,1		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	221,1	47,79					28,1	6,94	103,5	24,12	57,6	11,34	31,9	5,39
Средний процент выборки от общего запаса		25		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	189,2	11,9	0,0	0,0	0,0	0,0	28,1	2,4	103,5	7,2	57,6	2,3		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	19,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,2	10,4	0,7	5,8	0,2		
ликвид		1,0		0,0		0,0		0,2		0,6		0,2		
деловой		0,5		0,0		0,0		0,1		0,3		0,1		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	263,2	61,89			4	1,28	31	9,02	116,3	28,74	65	14,4	46,9	8,45
Средний процент выборки от общего запаса		24		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	216,3	15,1	0,0	0,0	4,0	0,4	31,0	3,2	116,3	8,6	65,0	2,9		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21,6	1,5	0,0	0,0	0,4	0,0	3,1	0,3	11,6	0,9	6,5	0,3		
ликвид		1,4		0,0		0,0		0,3		0,8		0,3		
деловой		0,50		0,0		0,0		0,1		0,3		0,1		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	5,1	0,63							0,6	0,09	4,5	0,54		

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
Средний процент выборки от общего запаса		21		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	5,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	4,5	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,00	0,5	0,0		
ликвид		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		

Категория защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах

Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	527,5	143,39					32,4	12,58	226,6	70,51	172,2	41,62	96,3	18,68
Средний процент выборки от общего запаса		18		25		25		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	431,2	25,5	0,0	0,0	0,0	0,0	32,4	3,1	226,6	14,1	172,2	8,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	28,8	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,2	15,1	0,9	11,5	0,6		
ликвид		1,5		0,0		0,0		0,2		0,8		0,5		
деловой		0,6		0,0		0,0		0,1		0,3		0,2		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	108,7	33,74							46,5	15,36	43,8	13,34	18,4	5,04
Средний процент выборки от общего запаса		19		30		30		30		25		20		
Запас, вырубаемый за один прием	90,3	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,5	3,8	43,8	2,7		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс.м^3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,3	2,9	0,2		
ликвид		0,5		0,0		0,0		0,0		0,3		0,2		
деловой		0,2		0,0		0,0		0,0		0,1		0,1		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	2023,2	446,59			11,3	2,36	520,5	133,3	1098,1	240,08	295,9	55,74	97,4	15,11
Средний процент выборки от общего запаса		29		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	1925,8	130,6	0,0	0,0	11,3	0,8	520,5	46,7	1098,1	72,0	295,9	11,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	192,6	13,1	0,0	0,0	1,1	0,1	52,1	4,7	109,8	7,2	29,6	1,1		
ликвид		10,9		0,0		0,1		3,9		6,0		0,9		
деловой		4,4		0,0		0,0		1,6		2,4		0,4		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	1909,4	489,34			12,1	3,87	466,7	135,13	1021,1	263,75	388,4	82,77	21,1	3,82
Средний процент выборки от общего запаса		29		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	1888,3	144,4	0,0	0,0	12,1	1,4	466,7	47,3	1021,1	79,1	388,4	16,6		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	188,8	14,4	0,0	0,0	1,2	0,1	46,7	4,7	102,1	7,9	38,8	1,7		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс.м^3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3
ликвид		12,0		0,0		0,1		3,9		6,6		1,4		
деловой		4,8		0,0		0,0		1,6		2,6		0,6		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	23,9	3,34							3,8	0,64	20,1	2,7		
Средний процент выборки от общего запаса		22		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	23,9	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,2	20,1	0,5		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,00	2,0	0,1		
ликвид		0,1		0,0		0,0		0,0		0,0		0,1		
деловой		0,1		0,0		0,0		0,0		0,0		0,1		

Категория защитных лесов: леса, расположенные в лесопарковых зонах

Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	84,3	26,1					20	8,2	20,4	6,83	29,9	7,15	14	3,92
Средний процент выборки от общего запаса		19		25		25		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	70,3	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	2,1	20,4	1,4	29,9	1,4		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,1	1,4	0,1	2,0	0,1		
ликвид		0,3		0,0		0,0		0,1		0,1		0,1		
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
Хозяйственная секция - Ель														

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
Включено в расчет	4,7	1,41									4,7	1,41		
Средний процент выборки от общего запаса		20		30		30		30		25		20		
Запас, вырубаемый за один прием	4,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,3		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0		
ликвид		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	88,1	21,14					35,1	9,31	32,5	7,47	17,5	3,88	3	0,48
Средний процент выборки от общего запаса		30		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	85,1	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1	3,3	32,5	2,2	17,5	0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,3	3,3	0,2	1,8	0,1		
ликвид		0,6		0,0		0,0		0,3		0,2		0,1		
деловой		0,2		0,0		0,0		0,1		0,1		0,0		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	78,7	20,68					3,6	1,07	68,8	18,16	6,3	1,45		
Средний процент выборки от общего запаса		30		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	78,7	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,4	68,8	5,4	6,3	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
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	6,9	0,5	0,6	0,0		
ликвид		0,4		0,0		0,0		0,0		0,4		0,0		
деловой		0,2		0,0		0,0		0,0		0,2		0,0		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	0	0												
Средний процент выборки от общего запаса		#ДЕЛ/0!		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,0	0,0		
ликвид		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		

Категория защитных лесов: Ценные леса

Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	421	101,98					7,8	1,72	191,4	58,26	196,8	38,75	25	3,25
Средний процент выборки от общего запаса		19		25		25		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	396,0	19,9	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,4	191,4	11,7	196,8	7,8		
Средний период повторяемости	15													

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс.м^3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	26,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	12,8	0,8	13,1	0,5		
ликвид		1,1		0,0		0,0		0,0		0,7		0,4		
деловой		0,9		0,0		0,0		0,0		0,6		0,3		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	238,6	66,94							60	19,72	143,1	38,87	35,5	8,35
Средний процент выборки от общего запаса		19		30		30		30		25		20		
Запас, вырубаемый за один прием	203,1	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,0	4,9	143,1	7,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	13,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,3	9,5	0,5		
ликвид		0,7		0,0		0,0		0,0		0,3		0,4		
деловой		0,5		0,0		0,0		0,0		0,2		0,3		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	1301,9	264,4					157,5	37,92	673,6	145,41	413,3	72,07	57,5	9
Средний процент выборки от общего запаса		27		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	1244,4	71,3	0,0	0,0	0,0	0,0	157,5	13,3	673,6	43,6	413,3	14,4		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	124,5	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	15,8	1,3	67,4	4,4	41,3	1,4		
ликвид		6,0		0,0		0,0		1,1		3,7		1,2		
деловой		3,2		0,0		0,0		0,6		2,0		0,6		

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
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	1026,9	233,76			15,9	4,64	169,1	48,44	428,5	106,42	166,4	34,03	247	40,23
Средний процент выборки от общего запаса		25		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	779,9	57,3	0,0	0,0	15,9	1,6	169,1	17,0	428,5	31,9	166,4	6,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	78,0	5,8	0,0	0,0	1,6	0,2	16,9	1,7	42,9	3,2	16,6	0,7		
ликвид		4,9		0,0		0,2		1,4		2,7		0,6		
деловой		2,0		0,0		0,1		0,6		1,1		0,2		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	87,4	10,77					20	3,2	9,8	1,48	53,1	5,66	4,5	0,43
Средний процент выборки от общего запаса		25		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	82,9	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	1,1	9,8	0,4	53,1	1,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,1	1,0	0,00	5,3	0,1		
ликвид		0,2		0,0		0,0		0,1		0,0		0,1		
деловой		0,2		0,0		0,0		0,1		0,0		0,1		

Категория защитных лесов: Нерестоохранные полосы лесов

Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	209,3	52,94							19,4	5,6	157,7	41,21	32,2	6,13
Средний процент выборки от общего запаса		18		25		25		25		20		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
Запас, вырубаемый за один прием	177,1	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,4	1,1	157,7	8,2		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11,8	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,1	10,5	0,5		
ликвид		0,5		0,0		0,0		0,0		0,1		0,4		
деловой		0,4		0,0		0,0		0,0		0,1		0,3		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	7,7	2,11							1,4	0,53	1,6	0,45	4,7	1,13
Средний процент выборки от общего запаса		11		30		30		30		25		20		
Запас, вырубаемый за один прием	3,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,1	1,6	0,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0		
ликвид		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	320,3	64,64					15,5	3,65	166,1	36,05	100,9	19,01	37,8	5,93
Средний процент выборки от общего запаса		25		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	282,5	15,9	0,0	0,0	0,0	0,0	15,5	1,3	166,1	10,8	100,9	3,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														

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
корневой	28,3	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,1	16,6	1,1	10,1	0,4		
ликвид		1,3		0,0		0,0		0,1		0,9		0,3		
деловой		0,8		0,0		0,0		0,1		0,5		0,2		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	659,9	179,13					147,4	46,04	424,1	113,51	59,5	14,02	28,9	5,56
Средний процент выборки от общего запаса		30		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	631,0	53,0	0,0	0,0	0,0	0,0	147,4	16,1	424,1	34,1	59,5	2,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	63,1	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	14,7	1,6	42,4	3,4	6,0	0,3		
ликвид		4,6		0,0		0,0		1,4		2,9		0,3		
деловой		1,9		0,0		0,0		0,6		1,2		0,1		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	10,5	1,23							4,3	0,58	6,2	0,65		
Средний процент выборки от общего запаса		25		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	10,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,2	6,2	0,1		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,00	0,6	0,0		
ликвид		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		

ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

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
Хозяйственная секция - Сосна														
Включено в расчет	117,5	29,41					0,5	0,18	17,7	4,98	72,5	18,88	26,8	5,37
Средний процент выборки от общего запаса		16		25		25		25		20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	90,7	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	17,7	1,0	72,5	3,8		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	6,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,1	4,8	0,3		
ликвид		0,4		0,0		0,0		0,0		0,1		0,3		
деловой		0,4		0,0		0,0		0,0		0,1		0,3		
Хозяйственная секция - Ель														
Включено в расчет	49,2	12,06							2,7	0,84	28,2	7,3	18,3	3,92
Средний процент выборки от общего запаса		10		20		20		20		20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	30,9	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,2	28,2	1,1		
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,9	0,1		
ликвид		0,1		0,0		0,0		0,0		0,0		0,1		
деловой		0,1		0,0		0,0		0,0		0,0		0,1		
Хозяйственная секция - Береза														
Включено в расчет	115,2	19,22					1,6	0,42	36,7	7,19	61,9	9,83	15	1,78
Средний процент выборки от общего запаса		22		35		35		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
Запас, вырубаемый за один прием	100,2	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,1	36,7	2,2	61,9	2,0		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	10,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	3,7	0,2	6,2	0,2		
ликвид		0,4		0,0		0,0		0,0		0,2		0,2		
деловой		0,2		0,0		0,0		0,0		0,1		0,1		
Хозяйственная секция - Осина														
Включено в расчет	17,3	3,82									17,3	3,82		
Средний процент выборки от общего запаса		20		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	17,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,3	0,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,1		
ликвид		0,1		0,0		0,0		0,0		0,0		0,1		
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
Хозяйственная секция - Ольха серая														
Включено в расчет	61,7	7,63							16,2	2,36	32,7	3,87	12,8	1,4
Средний процент выборки от общего запаса		19		35		35		35		30		20		
Запас, вырубаемый за один прием	48,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,2	0,7	32,7	0,8		
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
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,10	3,3	0,1		
ликвид		0,2		0,0		0,0		0,0		0,1		0,1		
деловой		0,2		0,0		0,0		0,0		0,1		0,1		
Итого по защитным лесам	837,8													
Корневой		56,6	0,0	0,0	4,3	0,4	163,6	15,3	453,1	32,0	216,8	8,9		
Ликвид		48,1		0,0		0,4		13,0		27,1		7,6		
Деловой		21,5		0,0		0,1		5,6		12,0		3,8		
Итого эксплуатационным лесам	24,8													
Корневой		1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	6,7	0,4	17,9	0,8		
Ликвид		1,2		0,0		0,0		0,0		0,4		0,8		
Деловой		0,9		0,0		0,0		0,0		0,3		0,6		
Всего расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений	862,6													
Корневой		57,8	0,0	0,0	4,3	0,4	163,8	15,3	459,8	32,4	234,7	9,7		
Ликвид		49,3		0,0		0,4		13,0		27,5		8,4		
Деловой		22,4		0,0		0,1		5,6		12,3		4,4		

При определении фонда выборочных рубок в расчет не включены спелые и перестойные насаждения с полнотой 0,3-0,5, ранее пройденные первым приемом указанных рубок. При отводе лесосек под окончательный прием следует руководствоваться состоянием насаждений на конкретном участке в зависимости от вида ранее проведенных выборочных рубок и наличия и состояния возобновления леса на участке.

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
Защитные леса	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов					
	леса, расположенные в защитных полосах лесов	Сосна	0,3	0,0	0,0	0,0
		Ель	1,1	0,1	0,1	0,1
		Итого хвойных	1,4	0,1	0,1	0,1
		Береза	19	1,1	1,0	0,5
		Осина	21,6	1,5	1,4	0,5
		Ольха серая	0,6	0,0	0,0	0,0
		Итого мягколиственных	41,2	2,6	2,4	1
		Всего	42,6	2,7	2,5	1,1
	Леса, расположенные в зеленых зонах	Сосна	28,8	1,7	1,5	0,6
		Ель	6,0	0,5	0,5	0,2
		Итого хвойных	34,8	2,2	2,0	0,8
		Береза	192,6	13,1	10,9	4,4
		Осина	188,8	14,4	12,0	4,8
		Ольха серая	2,4	0,1	0,1	0,1
		Итого мягколиственных	383,8	27,6	23	9,3
		Всего	418,6	29,8	25,0	10,1
	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Сосна	4,7	0,3	0,3	0,0
		Ель	0,3	0,0	0,0	0,0
		Итого хвойных	5,0	0,3	0,3	0,0
		Береза	8,6	0,6	0,6	0,2
		Осина	7,9	0,5	0,4	0,2
		Ольха серая	0,0	0,0	0,0	0,0
		Итого мягколиственных	16,5	1,1	1,0	0,4
		Всего	21,5	1,4	1,3	0,4

Целевое назначение	Категория защитных лесов	Порода	Расчетная лесосека			
			Площадь, га	Запас, т.кбм		
				Корневой	Ликвидный	Деловой
	Ценные леса					
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна	26,4	1,3	1,1	0,9
		Ель	13,5	0,8	0,7	0,5
		Итого хвойных	39,9	2,1	1,8	1,4
		Береза	124,5	7,1	6,0	3,2
		Осина	78	5,8	4,9	2,0
		Ольха серая	8,3	0,2	0,2	0,2
		Итого мягколиственных	210,8	13,1	11,1	5,4
		Всего	250,7	15,2	12,9	6,8
	Нерестоохранные полосы	Сосна	11,8	0,6	0,5	0,4
		Ель	0,2	0,0	0,0	0,0
		Итого хвойных	12,0	0,6	0,5	0,4
		Береза	28,3	1,6	1,3	0,8
		Осина	63,1	5,3	4,6	1,9
		Ольха серая	1,0	0,0	0,0	0,0
		Итого мягколиственных	92,4	6,9	5,9	2,7
		Всего	104,4	7,5	6,4	3,1
	Итого по защитным лесам	Сосна	72,0	3,9	3,4	1,9
		Ель	21,1	1,4	1,3	0,8
		Итого хвойных	93,1	5,3	4,7	2,7
		Береза	373,0	23,5	19,8	9,1
		Осина	359,4	27,5	23,3	9,4
		Ольха серая	12,3	0,3	0,3	0,3
		Итого мягколиственных	744,7	51,3	43,4	18,8
		Всего	837,8	56,6	48,1	21,5
Эксплуатационные леса		Сосна	6,0	0,4	0,4	0,4

Целевое назначение	Категория защитных лесов	Порода	Расчетная лесосека			
			Площадь, га	Запас, т.кбм		
				Корневой	Ликвидный	Деловой
		Ель	2,1	0,1	0,1	0,1
		Итого хвойных	8,1	0,5	0,5	0,5
		Береза	10,1	0,4	0,4	0,2
		Осина	1,7	0,1	0,1	0,0
		Ольха серая	4,9	0,2	0,2	0,2
		Итого мягколист-венных	16,7	0,7	0,7	0,4
		Всего	24,8	1,2	1,2	0,9
Всего по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений		Сосна	78,0	4,3	3,8	2,3
		Ель	23,2	1,5	1,4	0,9
		Итого хвойных	101,2	5,8	5,2	3,2
		Береза	383,1	23,9	20,2	9,3
		Осина	361,1	27,6	23,4	9,4
		Ольха серая	17,2	0,5	0,5	0,5
		Итого мягколист-венных	761,4	52,0	44,1	19,2
		Всего	862,6	57,8	49,3	22,4

В целом по Костромскому лесничеству проектируемая лесохозяйственным регламентом ежегодная расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений определена на площади 862,6 га в размере 49,3 т.кбм в ликвиде (22,4 т.кбм – деловой), в том числе:

- по хвойному хозяйству – на площади 101,2 га в размере 5,2 т.кбм в ликвиде (3,2 т.кбм деловой);

- по мягколиственному хозяйству – на площади 761,4 га в размере 44,1 т.кбм в ликвиде (19,2 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	16608,7	3723,7	5241,7	5241,7	5861	1782,3	2,3	449,3		60,6		205,9	214,7	191,1	153	88,7	22,2	19,8	18,66	90		7503	2805
В том числе																							
Сосна	8653,2	898,2	3983,9	3983,9	2875,8	895,3	2,3	208,8	233	30,4	81/20	106,8	129,2	94,3	82,1	51,0	11,9	10,5	10,04	95,7	18	4770	1258
Лист-ца	3,2	3,2									81/20								0,0				
Кедр	0										241/40								0,0				
Ель	7952,3	2822,3	1257,8	1257,8	2985,2	887	0	240,5	536	30,2	81/20	99,1	85,5	96,8	70,9	37,7	10,3	9,3	8,62	92,7	20	2733	1547
Пихта	0										81/20												
Мягколист.	33118,8	1691,8	11506,1	7959,5	9891,7	10029	1249	2140,5		109,6		617,8	929,4	996	864	730,3	149,1	129,2	60,22	205,7		8059	12806
В том числе																							
Ясень	0										61												
Береза	23748	1261,5	10996	7449,4	7152,6	4337,7	96,6	908	611	74,6	61	389,4	631,4	574,5	568	447	91,8	82,2	45,2	55	12	7449	7019
Осина	6286	236,6	109,7	109,7	860,8	5078,9	1152	1154	634	26,4	41	153,3	201,6	297	211	211	48	38,5	10,4	27,1	23	109,7	3833
Ольха серая	3078,5	190,2	400,4	400,4	1878,3	609,6	0	77,9	272	8,6	41	75,1	96,3	124,4	84,9	72,2	9,3	8,5	4,62	54,3	13	400,4	1765

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
Липа	5,1	2,3	0	0	0	2,8	0,4	0,6	204	0	61	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0	0		69,3	28	0	1
Ива древовидная	1,2	1,2	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
Итого по сплошным рубкам	49727,5	5415,5	16747,8	13201,2	15752,7	11811,3	1251,3	2589,8		170,2		823,7	1144,1	1187,1	1017	819	171,3	149,0	78,88			15562	15611

В целом по Костромскому лесничеству проектируемая лесохозяйственным регламентом ежегодная расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений определена на площади 819 га в размере 149,0 т.кбм в ликвиде (78,88 т.кбм – деловой), в том числе:

- по хвойному хозяйству – на площади 88,7 га в размере 19,8 т.кбм в ликвиде (18,66 т.кбм деловой);
- по мягколиственному хозяйству – на площади 730,3 га в размере 129,2 т.кбм в ликвиде (60,22 т.кбм деловой).

Проектируемый ежегодный допустимый объем изъятия древесины (расчетная лесосека) при рубке спелых и перестойных лесных насаждений, в целом по Костромскому лесничеству, определен в объеме 198,3 т.кбм в ликвиде (в т.ч. деловая 101,64 т.кбм) на площади 1679,6 га, из них

- по хвойному хозяйству – на площади 189,9 га в размере 25,0 т.кбм в ликвиде (22,22 т.кбм деловой);
- по мягколиственному хозяйству – на площади 1491,7 га в размере 173,3 т.кбм в ликвиде (79,42 т.кбм деловой).

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 22 ноября 2017 года № 626 (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 любоговозраста, 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 дляформирования стволов и крон лучших деревьев;

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

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

- проведение рубок ухода заканчивается в хвойных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных порослевых насаждениях – за 10 лет.

При пространственном размещении вырубаемых и сохраняемых деревьев по площади лесного участка применяются следующие методы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание),

неравномерная вырубка деревьев (групповая, куртинная, коридорная),

схематическая вырубка деревьев (по схеме без учета признаков и качеств деревьев коридорами, площадками, полосами).

При этом, группы вырубаемых деревьев должны занимать небольшую площадь - до 0,02 га, куртины - до 0,05 га. Ширина технологических коридоров - 2 - 5 м, размер площадок устанавливается до 0,1 га, ширина полос не должна превышать величину наибольшей высоты древостоя на лесном участке - максимально до 35 м, площадь каждой полосы не должна превышать 0,5 га.

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

В соответствии с пунктом 40 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607 в насаждениях с участием ели и (или) пихты 7 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 объемуизъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Костромского лесничества.

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 перефор мирования	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	1316	928,6					2244,6
		тыс. м.куб	294,3	274,46					568,76
2.	Срок повторяемости	лет	15	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	87,7	61,9					149,6
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	5,89	5,49					11,38
	ликвидный		4,95	4,61					9,56
	деловой		3,71	3,46					7,17
Преобладающая порода - Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1097	417,7				-	1514,7
		тыс. м.куб	188,55	124,56				-	313,11
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	109,7	27,8					137,5
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	5,66	2,08					7,74
	ликвидный		5,09	1,87					6,96
	деловой		4,02	1,48					5,5
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2413	1346,3				-	3759,3
		тыс. м.куб	482,85	399,02				-	881,87
2.	Срок повторяемости	лет	12,7	15					
3.	Ежегодный размер пользо-								

№ 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
	вания:								
	Площадь	га	197,4	89,7					287,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	11,55	7,57					19,12
	ликвидный		10,04	6,48					16,52
	деловой		7,73	4,94					12,67
Хозяйство - мягколиственные									
Преобладающая порода - Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	806,8	1392,4					2199,2
		тыс. м.куб	133,63	258,79					392,42
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	80,7	139,2					219,9
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	4,68	9,06					13,74
	ликвидный		3,42	6,61					10,03
	деловой		2,33	4,49					6,82
Преобладающая порода - Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	41,3	100,1					141,4
		тыс. м.куб	6,36	20,29					26,65
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	4,1	10					14,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	0,22	0,71					0,93
	ликвидный		0,17	0,53					0,7
	деловой		0,04	0,12					0,16
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	848,1	1492,5				-	2340,6
		тыс. м.куб	139,99	279,08				-	419,07
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								

№ 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
	Площадь	га	84,8	149,2					234,0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	4,9	9,77					14,67
	ликвидный		3,59	7,14					10,73
	деловой		2,37	4,61					6,98
Итого по защитным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3261,1	2838,8				-	6099,9
		тыс. м.куб	622,84	678,1				-	1300,94
2.	Срок повторяемости	лет	12	12,4					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	282,2	238,9					521,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	16,45	17,34					33,79
	ликвидный		13,63	13,62					27,25
	деловой		10,1	9,55					19,65
Эксплуатационные леса									
Преобладающая порода - Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	353,6	2928,6					3282,2
		тыс. м.куб	48,22	684,89					733,11
2.	Срок повторяемости	лет	15	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	23,6	195,2					218,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	0,96	13,7					14,66
	ликвидный		0,84	12,6					13,44
	деловой		0,69	10,58					11,27
Преобладающая порода - Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1667,5	860,3				-	2527,8
		тыс. м.куб	229,39	209,93				-	439,32
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	166,8	57,4					224,2

№ 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
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	6,88	3,5					10,38
	ликвидный		6,19	3,15					9,34
	деловой		4,89	2,49					7,38
Преобладающая порода - Лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		-				-	0
		тыс. м.куб		-				-	0
2.	Срок повторяемости	лет	15	-					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	0	-					0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	0	-					0
	ликвидный		0	-					0
	деловой		0	-					0
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2021,1	3788,9				-	5810
		тыс. м.куб	277,61	894,82				-	1172,43
2.	Срок повторяемости	лет	10,9	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	190	253					443
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	7,84	17,2					25,04
	ликвидный		7,03	15,75					22,78
	деловой		5,58	13,07					18,65
Хозяйство - мягколиственные									
Преобладающая порода - Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1183,3	2195,4				-	3378,7
		тыс. м.куб	152,91	415,81				-	568,72
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	118,3	219,5					337,8
	Выбираемый								

№ 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
	запас:								
	корневой	тыс. м.куб	5,35	14,55					19,9
	ликвидный		4,12	11,2					15,32
	деловой		2,76	7,5					10,26
Преобладающая порода - Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	59,1	73,3					132,4
		тыс. м.куб	4,46	11,69					16,15
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	5,9	7,3					13,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	0,16	0,41					0,57
	ликвидный		0,13	0,33					0,46
	деловой		0,03	0,07					0,1
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1242,4	2268,7				-	3511,1
		тыс. м.куб	157,37	427,5				-	584,87
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	124	227					351
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	5,51	14,96					20,47
	ликвидный		4,25	11,53					15,78
	деловой		2,79	7,57					10,36
Итого по эксплуатационным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3263,5	6057,6				-	9321,1
		тыс. м.куб	434,98	1322,32				-	1757,3
2.	Срок повторяемости	лет	10,6	13,1					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	315	479					794
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.	13,35	32,16					45,51

№ 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
	ликвидный	м.куб	11,28	27,28					38,56
	деловой		8,37	20,64					29,01
Итого по лесничеству									
Хозяйство - хвойные									
Преобладающая порода - Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1669,6	3857,2				-	5526,8
		тыс. м.куб	342,52	959,35				-	1301,87
2.	Срок повторяемости	лет	15	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	111,3	257,1					368,4
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	6,85	19,19					26,04
	ликвидный		5,79	17,21					23
	деловой		4,4	14,04					18,44
Преобладающая порода - Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2764,5	1278				-	4042,5
		тыс. м.куб	417,94	334,49				-	752,43
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	276,5	85,2					361,7
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	12,54	5,58					18,12
	ликвидный		11,28	5,02					16,3
	деловой		8,91	3,97					12,88
Преобладающая порода - Лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	0				-	0
		тыс. м.куб	0	0				-	0
2.	Срок повторяемости	лет	15	-					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	0	-					0
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс.	0	-					0

№ 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
	ликвидный	м.куб	0	-					0
	деловой		0	-					0
Итого хвойных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4434,1	5135,2				-	9569,3
		тыс. м.куб	760,46	1293,84				-	2054,3
2.	Срок повторяемости	лет	11,9	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	387,8	342,3					730,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	19,39	24,77					44,16
	ликвидный		17,1	22,23					39,3
	деловой		13,31	18,01					31,32
Хозяйство - мягколиственные									
Преобладающая порода - Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1990,1	3587,8				-	5577,9
		тыс. м.куб	286,54	674,6				-	961,14
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	199	358,8					557,8
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	10,03	23,61					33,64
	ликвидный		7,54	17,81					25,35
	деловой		5,09	11,99					17,08
Преобладающая порода - Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	100,4	173,4				-	273,8
		тыс. м.куб	10,82	31,98				-	42,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	10	17,3					27,3
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	0,38	1,12					1,5
	ликвидный		0,3	0,86					1,16

№ 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
	деловой		0,07	0,19					0,26
Итого мягколиственных									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2090,5	3761,2				-	5851,7
		тыс. м.куб	297,36	706,58				-	1003,94
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	209,0	376,1					585,1
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	10,41	24,73					35,14
	ликвидный		7,84	18,67					26,51
	деловой		5,16	12,18					17,34
Итого по лесничеству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	6524,6	8896,4				-	15421
		тыс. м.куб	1057,82	2000,42				-	3058,24
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	Площадь	га	596,8	718,4					1315,2
	Выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м.куб	29,8	49,5					79,3
	ликвидный		24,91	40,9					65,81
	деловой		18,47	30,19					48,66

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 породпри 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. вхвойных 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	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

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 ухо-да	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
количестве деревьев)							(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 ухо-да	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных	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	15-20	0,8	15-20	0,8	15-20	(7-8)Е

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходная рубка		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Максимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	Максимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7	8
до 2 единиц	(IV)		0,7		0,7		(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 40 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607 в насаждениях с участием ели и (или) пихты 7 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
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

Согласно Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, срока их действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного приказом Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72, расчетная лесосека состоит из соответствующих объёмов 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

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		
	Пло-щадь	Запас		Пло-щадь	Запас		Пло-щадь	Запас		Площадь	Запас		Пло-щадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Всего															
Хвойные	189,9	25,0	22,22	730,1	39,3	31,32	109,61	6,12	2,80	38	0,91	0,45	1067,61	71,33	56,79
Сосна	129	14,3	12,7	368,4	23	18,44	75,80	0,50	0,23	22	0,53	0,26	595,20	38,33	31,63
Ель	60,9	10,7	9,52	361,7	16,3	12,88	33,81	5,62	2,57	16	0,38	0,19	472,41	33,00	25,16
Мягколиственные	1491,3	173,3	79,46	585	26,51	17,34	33,35	0,86	0,67	67	1,54	0,77	2176,65	202,21	98,24
Береза	830,3	102,4	54,51	557,7	25,35	17,08	30,75	0,71	0,55	48	1,15	0,58	1466,75	129,61	72,72
Осина	571,6	61,9	19,83	27,3	1,16	0,26	2,60	0,15	0,12	11	0,31	0,16	612,50	63,52	20,37
Ольха серая	89,4	9	5,12	0	0	0	0	0	0,00	6	0,03	0,02	95,40	9,03	5,14
Ольха черная	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	2	0,04	0,02	2,00	0,04	0,02
Итого	1679,2	197,9	100,95	1315,1	65,81	48,66	142,96	6,98	3,47	105	2,45	1,22	3242,26	**273,14**	154,30
Защитные леса															
Хвойные	93,1	4,7	2,70	287,1	16,52	12,67	58,61	2,47	0,98	17,5	0,42	0,21	456,31	24,11	16,56
Сосна	72	3,4	1,90	149,6	9,56	7,17	40,80	0,26	0,11	10	0,25	0,12	272,40	13,47	9,30
Ель	21,1	1,3	0,80	137,5	6,96	5,5	17,81	2,21	0,87	7,5	0,18	0,09	183,91	10,65	7,26
Мягколиственные	744,7	43,4	18,80	234,0	10,73	6,98	14,05	0,52	0,24	31,5	0,76	0,38	1024,25	55,41	26,40
Береза	373	19,8	9,10	219,9	10,03	6,82	12,75	0,41	0,19	22,5	0,54	0,27	628,15	30,78	16,38

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		
	Пло-щадь	Запас		Пло-щадь	Запас		Пло-щадь	Запас		Площадь	Запас		Пло-щадь	Запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Осина	359,4	23,3	9,40	14,1	0,7	0,16	1,30	0,11	0,05	5	0,18	0,09	379,80	24,29	9,70
Ольха серая	12,3	0,3	0,30	0	0	0	0	0	0	3	0,02	0,01	15,30	0,32	0,31
Ольха черная	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	1	0,02	0,01	1,00	0,02	0,01
Итого	837,8	48,1	21,50	521,1	27,25	19,65	72,66	2,99	1,22	49	1,19	0,59	1480,56	79,53	42,96
Эксплуатационные леса															
Хвойные	96,8	20,3	19,52	443,0	22,78	18,65	51,00	3,65	1,82	20,5	0,48	0,24	611,30	47,21	40,23
Сосна	57	10,9	10,8	218,8	13,44	11,27	35,00	0,24	0,12	12	0,28	0,14	322,80	24,86	22,33
Ель	39,8	9,4	8,72	224,2	9,34	7,38	16,00	3,41	1,70	8,5	0,20	0,10	288,50	22,35	17,90
Мягколиственные	746,6	129,9	60,66	351	15,78	10,36	19,30	0,34	0,43	35,5	0,78	0,39	1152,40	146,80	71,84
Береза	457,3	82,6	45,41	337,8	15,32	10,26	18	0,30	0,36	25,5	0,61	0,30	838,60	98,83	56,33
Осина	212,2	38,6	10,43	13,2	0,46	0,1	1,30	0,04	0,07	6	0,13	0,07	232,70	39,23	10,67
Ольха серая	77,1	8,7	4,82	0	0	0	0	0	0,00	3	0,02	0,01	80,10	8,72	4,83
Ольха черная	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0,00	1	0,02	0,01	1,00	0,02	0,01
Итого	841,4	149,8	79,45	794	38,56	29,01	70,30	3,99	2,25	56	1,26	0,63	1761,70	193,61	111,34

Площадь – га; запас – тыс. $м^3$

*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	72	3,9	3,4	1,9	72	3,9	3,4	1,9
Ель	21,1	1,4	1,3	0,8	21,1	1,4	1,3	0,8
Итого хвойных	93,1	5,3	4,7	2,7	93,1	5,3	4,7	2,7
Берёза	373	23,5	19,8	9,1	373	23,5	19,8	9,1
Осина	359,4	27,5	23,3	9,4	359,4	27,5	23,3	9,4
Ольха серая	12,3	0,3	0,3	0,3	12,3	0,3	0,3	0,3
Итого мягколиств.	744,7	51,3	43,4	18,8	744,7	51,3	43,4	18,8
Всего защитн. леса	837,8	56,6	48,1	21,5	837,8	56,6	48,1	21,5
1.2. Эксплуатационные леса (сплошные рубки)								
Сосна	51	11,9	10,5	10,4	51	11,9	10,5	10,4
Ель	37,7	10,3	9,3	8,62	37,7	10,3	9,3	8,62
Итого хвойных	88,7	22,2	19,8	19,02	88,7	22,2	19,8	19,02
Берёза	447,2	91,8	82,2	45,21	447,2	91,8	82,2	45,21
Осина	210,5	48	38,5	10,43	210,5	48	38,5	10,43
Ольха серая	72,2	9,3	8,5	4,62	72,2	9,3	8,5	4,62

Преобладающая порода	Лесосека, рассчитанная по методике				Принятая лесосека			
	Площадь, га	Запас древесины, тыс. кбм			Площадь, га	Запас древесины, тыс. кбм		
		корневой	ликвидный	деловой		корневой	ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого мягколиств.	729,9	149,1	129,2	60,26	729,9	149,1	129,2	60,26
Всего эксплуат. леса сплошные рубки	818,6	171,3	149,0	79,28	818,6	171,3	149,0	79,28
1.3. Эксплуатационные леса (выборочные рубки)								
Сосна	6	0,4	0,4	0,4	6	0,4	0,4	0,4
Ель	2,1	0,1	0,1	0,1	2,1	0,1	0,1	0,1
Итого хвойных	8,1	0,5	0,5	0,5	8,1	0,5	0,5	0,5
Берёза	10,1	0,4	0,4	0,2	10,1	0,4	0,4	0,2
Осина	1,7	0,1	0,1	0	1,7	0,1	0,1	0
Ольха серая	4,9	0,2	0,2	0,2	4,9	0,2	0,2	0,2
Итого мягколиств.	16,7	0,7	0,7	0,4	16,7	0,7	0,7	0,4
Всего эксплуат. леса выборочные рубки	24,8	1,2	1,2	0,9	24,8	1,2	1,2	0,9
Всего	1679,2	228,6	197,9	100,95	1679,2	228,6	197,9	100,95
В т.ч. хвойные	187,9	27,5	24,6	21,49	179,8	27	24,6	20,99
В т.ч. мягколиственные	1491,3	201,1	173,3	79,46	1491,3	201,1	173,3	79,46
2. Расчетная лесосека для заготовки древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесами								
2.1. Защитные леса								
Сосна	149,6	11,38	9,56	7,17	149,6	11,38	9,56	7,17
Ель	137,5	7,74	6,96	5,5	137,5	7,74	6,96	5,5
Итого хвойных	287,1	19,12	16,52	12,67	287,1	19,12	16,52	12,67
Берёза	219,9	13,74	10,03	6,82	219,9	13,74	10,03	6,82
Осина	14,1	0,93	0,7	0,16	14,1	0,93	0,7	0,16
Итого мягколиств.	234	14,67	10,73	6,98	234	14,67	10,73	6,98

Преобладающая порода	Лесосека, рассчитанная по методике				Принятая лесосека			
	Площадь, га	Запас древесины, тыс. кбм			Площадь, га	Запас древесины, тыс. кбм		
		корневой	ликвидный	деловой		корневой	ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего защитные леса рубки ухода	521,1	33,79	27,25	19,65	521,1	33,79	27,25	19,65
2.2. Эксплуатационные леса								
Сосна	218,8	14,66	13,44	11,27	218,8	14,66	13,44	11,27
Ель	224,2	10,38	9,34	7,38	224,2	10,38	9,34	7,38
Итого хвойных	443	25,04	22,78	18,65	443	25,04	22,78	18,65
Берёза	337,8	19,9	15,32	10,26	337,8	19,9	15,32	10,26
Осина	13,2	0,57	0,46	0,1	13,2	0,57	0,46	0,1
Итого мягколиств.	351	20,47	15,78	10,36	351	20,47	15,78	10,36
Всего эксплуатационные леса рубки ухода	794	45,51	38,56	29,01	794	45,51	38,56	29,01
2.3. Итого расчетная лесосека для заготовки древесины при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений при уходе за лесами								
Всего	1315,1	79,3	65,81	48,66	1315,1	79,3	65,81	48,66
В т.ч. хвойные	730,1	44,16	39,3	31,32	730,1	44,16	39,3	31,32
В т.ч. мягколиственные	585	35,14	26,51	17,34	585	35,14	26,51	17,34
3. Расчетная лесосека при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений								
3.1 Защитные леса								
Сосна	40,8	0,26	0,26	0,11	40,8	0,26	0,26	0,11
Ель	17,81	1,95	2,21	0,87	17,81	1,95	2,21	0,87
Итого хвойных	58,61	2,21	2,47	0,98	58,61	2,21	2,47	0,98
Берёза	12,75	0,42	0,41	0,19	12,75	0,42	0,41	0,19
Осина	1,3	0,11	0,11	0,05	1,3	0,11	0,11	0,05
Итого мягколиств.	14,05	0,53	0,52	0,24	14,05	0,53	0,52	0,24
Всего защитные леса	72,66	2,74	2,99	1,22	72,66	2,74	2,99	1,22

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
3.2. Эксплуатационные леса								
Сосна	35	0,26	0,24	0,12	35	0,26	0,24	0,12
Ель	16	3,75	3,41	1,7	16	3,75	3,41	1,7
Итого хвойных	51	4,01	3,65	1,82	51	4,01	3,65	1,82
Берёза	18	0,79	0,3	0,36	18	0,79	0,3	0,36
Осина	1,3	0,15	0,04	0,07	1,3	0,15	0,04	0,07
Итого мягколиств.	19,3	0,94	0,34	0,43	19,3	0,94	0,34	0,43
Всего эксплуатационные леса	70,3	4,95	3,99	2,25	70,3	4,95	3,99	2,25
3.3. Итого расчетная лесосека при рубке поврежденых и погибших лесных насаждений								
Всего	142,96	7,69	6,98	3,47	142,96	7,69	6,98	3,47
В т.ч. хвойные	109,61	6,22	6,12	2,8	109,61	6,22	6,12	2,8
В т.ч. мягколиственные	33,35	1,47	0,86	0,67	33,35	1,47	0,86	0,67
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	10	0,29	0,25	0,12	10	0,29	0,25	0,12
Ель	7,5	0,21	0,18	0,09	7,5	0,21	0,18	0,09
Итого хвойных	17,5	0,4945	0,43	0,21	17,5	0,49	0,43	0,21
Берёза	22,5	0,62	0,54	0,27	22,5	0,62	0,54	0,27
Осина	5	0,21	0,18	0,09	5	0,21	0,18	0,09
Ольха серая	3	0,05	0,04	0,01	3	0,05	0,04	0,01
Итого мягколиств.	27,5	0,828	0,76	0,36	27,5	0,83	0,76	0,36
Всего защитные леса	45	1,32	1,19	0,57	45	1,32	1,19	0,57

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
4.2. Эксплуатационные леса								
Сосна	12	0,32	0,28	0,14	12	0,32	0,28	0,14
Ель	8,5	0,23	0,20	0,10	8,5	0,23	0,2	0,1
Итого хвойных	20,5	0,55	0,48	0,24	20,5	0,55	0,48	0,24
Берёза	25,5	0,70	0,61	0,30	25,5	0,70	0,61	0,3
Осина	6	0,15	0,13	0,07	6	0,15	0,13	0,07
Ольха серая	3	0,04	0,04	0,01	3	0,04	0,04	0,01
Итого мягколиств.	34,5	0,891	0,78	0,38	34,5	0,891	0,78	0,38
Всего эксплуатационные леса	55	1,44	1,26	0,62	55	1,44	1,26	0,62
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	100	2,7655	2,45	1,19	100	2,7655	2,45	1,19
В т.ч. хвойные	38	1,0465	0,91	0,45	38	1,0465	0,91	0,45
В т.ч. мягколиственные	62	1,719	1,54	0,74	62	1,719	1,54	0,74
Общий годовой объем заготавливаемой древесины в целом по лесничеству								
Всего	3239,26	318,8555	273,54	155,0	3239,26	318,8555	273,54	155,0
В т.ч. хвойные	1067,61	79,4265	71,33	56,79	1067,61	79,4265	71,33	56,79
В т.ч. мягколиственные	2171,65	239,429	202,21	98,21	2171,65	239,429	202,21	98,21

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 Костромскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 9 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% от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11-20%, умеренной интенсивности – 21-30%, умеренно высокой интенсивности – 31-40%, высокой интенсивности – 41-50%, очень высокой интенсивности – 51-70%.

Интенсивность выборки древесины при осуществлении выборочных рубок спелых и перестойных насаждений для каждой хозсекции, в зависимости от полноты древостоя, приведена в таблице 2.1.1.(6). Максимальная интенсивность при полноте 0,8–1,0 составляет 35%. При проведении выборочных рубок в спелых низкополнотных насаждениях: с полнотой 0,6 рекомендуемая интенсивность выборки – 15%, а при полноте 0,3-0,5 – окончательная рубка с сохранением отдельных деревьев или групп деревьев для выполнения семенных функций.

Интенсивность выборки древесины при проведении прореживаний и проходных рубок приведена в таблицах 2.1.2.4. для сосновых и 2.1.2.4. еловых насаждений и не должна превышать 50% то общего запаса древесины на лесосеке.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%. При необходимости вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины назначаются сплошные санитарные рубки.

Интенсивность выборки для каждого участка определяется в зависимости от существующей полноты и допустимого снижения полноты рубками ухода с учётом состава до ухода и целевого состава.

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

При прорубке технологических коридоров и необходимости удалений большого количества нежелательных деревьев, может допускаться повышение интенсивности на 5-7% по запасу, не вызывая при этом отрицательных последствий.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. 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 на площадях лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубаются перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь вырубаемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара. Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости 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, проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30 - 40 лет.

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

светлохвойных насаждениях. Период повторяемости приемов рубки - через 30 - 40 лет.

Чересполосные постепенные рубки применяются в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

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 25 марта 2019 года № 188.

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.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений не должна превышать 50 га.

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 выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

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

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

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 семенной	-	-
Дуб порослевой, другие твердолиственные	300	30
Мягколиственные	500	50

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышается предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий. 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 европейскойчасти РФ	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
1	2	3
Добровольно-выборочные	50	100
Группово-выборочные	-	-
Длительно-постепенные	25	50
Равномерно-постепенные	25	50
Группово-постепенные	25	50
Чересполосные	15	30

2.1.7 Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек сплошных рубок в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке. Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) производится с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек. Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, 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 ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов. При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2 лет.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30% и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок осуществляется длинной стороной перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону. В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

В таблице 2.1.7 определены сроки примыкания для сплошных рубок в эксплуатационных лесах Костромского лесничества

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 семенной	-
Дуб порослевой, 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 в зависимости от ширины лесосеки и других условий. 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, равные 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 0,5-0,6; 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 размещение	Площадь вырубаемых групп 0,01-1,0 га; 3-5 приемов в течении 30-40 лет
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 высотыдревостоя; 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 восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании площадей, оставление семенных деревьев, куртин и групп, подавление корнеотпрысковой способности деревьев (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Работы по лесовосстановлению осуществляются на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, про-

галины и другие), в составе земель лесного фонда, и земель, указанных в части 3 статьи 23 Лесного кодекса Российской Федерации, (далее - земли, предназначенные для лесовосстановления) без предоставления лесного участка.

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 Федеральным законом от 17 декабря 1997 года№ 149-ФЗ «О семеноводстве».

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, на сухих почвах - 4 тысяч штук 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.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

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

- сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

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

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

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей;

- подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных 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 количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород не менее предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

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 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 использования лесов составляет от 10 до 49 лет. Срок 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, указанных в настоящем пункте, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Заготовка древесины осуществляется в течение всего года при проведении сплошных и выборочных рубок лесных насаждений, рубок ухода и прочих рубок.

2.2 Нормативы, параметры и сроки 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. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины. Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

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 Рослесхоза от 24 января 2012 года № 23.

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

- сосновые лесные насаждения I - IV классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов (от общего объема древесины в лесном насаждении).

- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов;

- лиственничные лесные насаждения I - III классов бонитета с участием лиственницы в составе древостоя не менее 40 процентов.

В подсочку также отводятся средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые лесные насаждения I - III классов бонитета, предназначенные для заготовки древесины в соответствии с их целевым назначением.

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.

Здоровые деревья сосны с диаметром ствола от 20 до 24 см при 15-летнем сроке проведения подсочки должны отводиться в подсочку через 5 лет после начала ее проведения.

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.

Кроме того, не проводится подсочка постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

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 Костромского лесничества для заготовки живицы, при соблюдении приведенных выше нормативов, допускается в лесах, где разрешено проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины.

2.2.1. Фонд подсочки 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:	-	935,2	935,2
1.1.	Из них: - не вовлечены в подсочку	-		
	- нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	935,2	935,2

На территории Костромского 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 Кострмоскому лесничеству заготовка живицы не допускается в лесных заказниках и памятниках природы, особо защитных участках лесов, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, (защитных полосах лесов вдоль автомобильных дорог и в зеленых зонах), что суммарно составляет около 52% 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 межкарровыхремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 2.2.3.1.

Таблица 2.2.3.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев 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 ½ диаметра ствола дерева

При проведении подсочки с использованием серной кислоты в качестве стимулятора выхода живицы общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

В последний год перед рубкой сосновых лесных 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.

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведённые в таблице 2.2.3.2.

Таблица 2.2.3.2

Перечень разрешенных к использованию стимуляторов

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		15
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Каустическая сода	4,0	10
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.

Не допускается применение серной кислоты при проведении подсочки сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах, и ослабленных сосновых лесных насаждений.

Сосновые лесные насаждения, подсочка которых осуществляется с применением серной кислоты, должны поступать в рубку сразу же после

окончания срока проведения подсочки. При проведении подсочки с применением серной кислоты в начале первого и в конце каждого сезона проведения подсочки должны наноситься предохранительные подновки без применения серной кислоты глубиной 3-4 мм.

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка приведены в таблице 2.2.3.3.

Таблица 2.2.3.3

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка

Вид подсочки, стимулятор	Категория под сочки	Пауза вздымки не менее, сутки	Шаг подновки не более, мм	Глубина подновки не более, мм	Глубина желобка не более, мм
1	2	3	4	5	6
Обычная подсочка	I	2	15	6	8
	I – III	3	15	4	6
Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	3		4	6
	II – III	4	20	4	6
Подсочка с хлорной известью	I	7	30	4	6
	II	10	40	4	6
Подсочка с серной кислотой:					
50%-ной загущенной каолином	I	7	40	2	3
75%-ной загущенной каолином	II	14	50	2	3

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

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

Срок проведения подсочки еловых лесных 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 при проведении подсочки 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 устанавливаются в соответствии с данными таблицы 2.2.3.4.

Таблица 2.2.3.4

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	При подсочке еловых лесных насаждений		При подсочке лиственничных лесных насаждений	
	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 дней. Расход карры за сезон по высоте ствола не должен превышать 55 см, межкарровая перемычка - 10 см. После окончания проведения подсочки еловые лесные насаждения сразу должны поступать в рубку.

Срок проведения подсочки лиственничных лесных 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.

Размеры надрезов ствола дерева при подсочке лиственничных лесных 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. Размеры общей ширины межкарровых ремней и допустимое количество карр на стволе дерева приведены в предыдущей таблице.

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 способом. 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 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 дереве.

Срок проведения подсочки пихтовых лесных насаждений не должен превышать 1 год. Подсочка пихтовых лесных насаждений проводится путем прокалывания смоловместилищ-желваков, находящихся в коре дерева. При удалении коры и прокалывании желваков нельзя повреждать луб.

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

2.2.4 Сроки использования лесов для заготовки живицы

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

- по I категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 1–3 года;
- поII категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 4–10 лет;
- по III категории - сосновых лесных насаждений, поступающих в рубку через 11–15 лет.

При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются технологические параметры подсочки.

Продолжительность проведения подсочки по той или иной категории приведена в таблице 2.2.4.

Таблица 2.2.4

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

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

Срок для сбора живицы: май - сентябрь.

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

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24 января 2012 года № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы», 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 Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1статьи 88Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, исключающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных идругих 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

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

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

2.3. Нормативы, параметры и сроки 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, утвержденными приказом Минприроды России от 16 июля 2018 года № 325 к недревесным лесным ресурсам относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

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 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 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	Ивовое корьё	тонн	4,2
2	Мхи(площадь покрытия)	га	11683
	сфагнум	га	4993
	кукушкин лен	га	6690
3	Береста	тонн	993

Заготовка недревесных лесных ресурсов допускается в лесах любого целевого назначения. 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.

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, а также срезанных вершин, сучьев и ветвей деревьев и кустарников. 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.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года

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

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

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

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.

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.

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.

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

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.

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) 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.

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.

2.3.2. Сроки 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, гл. II Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 16 июля 2018 года № 325 (далее - Правила заготовки и сбора недревесных

лесных ресурсов), 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 согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

- возводить согласно части 3 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках навесы и другие временные постройки.

В соответствии с п. 12, гл. II Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений);

- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии со статьей 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года№ 417;

- 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- в соответствии с частью 1 статьи 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет о защите лесов;

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

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

Приказом Рослесхоза от 05 декабря 2011 года № 511 утверждены Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных рас-

тений, 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 использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса. К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

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

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

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

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 чем лесоустройством 2004 года были определены параметры допустимых объемов заготовок наиболее перспективных видов пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений.

Учет биологического урожая ягодников и лекартавенных растений 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 среднегодово-

го 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	3793,3	100	80	379,33	303,464	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Черничная	-	-	-	-	-	17065,4	260	120	4437	2048	-	-	-	-	-
Долгомошная	5374,9	170	70	913,733	376,243	5374,9	300	100	1612	537	-	-	-	-	-
Сфагновая	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4472,9	230	110	1029	492
Ельники															
Черничная	-	-	-	-	-	10399,8	270	110	2808	1144	-	-	-	-	-
Березняки															
Черничная	-	-	-	-	-	11918,5	220	100	2622	1192	-	-	-	-	-
Итого	9168,2			1293	680	44758,6			11479,5	4921	4472,9			1029	492

Определение объемов возможного сбора грибов произведено по Методики оценки запасов грибов (Костромская ЛОС, 1990).

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
Кисличная	Сосна	9469,1	75	35	710	331
	Ель	19496,1	6	2	117	39
	Береза	42788	95	50	4065	2139
	Осина	12816,6	30	15	384	192
Черничная	Сосна	10753,5	35	20	376	215
	Ель	3400,4	8	3	27	10
	Береза	11918,5	40	20	477	238
	Осина	1347,4	15	7	20	9
Брусничная	Сосна	3465,5	25	10	87	35
	Ель	60,6	-	-	-	-
	Береза	255,6	15	10	4	3
	Осина	1,6	-	-	-	-
Долгомошная	Сосна	3124,3	-	-	-	-
	Ель	149,4	3	1	0	0
	Береза	3397,5	20	15	68	51
	Осина	18,4	-	-	-	-

Березовый сок

Расчет возможных объемов заготовки березового сока произведен в соответствии с ежегодной расчетной лесосекой по березовой хозсекции, которая в насаждениях I-III классов бонитете с полнотой не менее 0,4 составит около 496 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 7464,78 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 в особо охраняемых природных территориях всех зна-

чений 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	
Брусника (лист)	3793	843	250	25	211	21	До цветения и после созревания ягод
Черника (побеги)	27465	5493	235	23,5	1291	129	
Малина (плоды)	2073	1036	160	80	166	83	VII-VIII
Рябина	45363,6	22682	40	20	907	454	X-XI
Шиповник	13	7	1140	570	7	4	X-XI
Березовые почки	830,3	415	72	36	30	15	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	7464,78
2	Ягоды, всего	тонн	6633
	в том числе: черника	тонн	4921
	брусника	тонн	680
	клюква	тонн	492
	малина	тонн	83

	рябина	тонн	454
	шиповник	тонн	4
3	Грибы, всего	тонн	6,5
	в т.ч. чага	тонн	3,2
4	Лекарственное сырье, всего	тонн	169
	в т.ч. брусника (лист)	тонн	21
	черника (побеги)	тонн	129
	вахта трехлистная (лист)	тонн	4
	березовые почки	тонн	15

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

Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

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

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 5 лет 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

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	

2.4.4. Сроки 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 п. 12, гл. II Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 511, 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 согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 13, гл. II Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 511, граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417;

- 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

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

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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	-«-	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, кроме лесов зеленых зон и лесопарковых зон.

Использование гражданами лесов в общедоступных охотничьих угодьях осуществляется без предоставления лесных участков.

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.

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.

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

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.

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 и осуществляются ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Перечень видов биотехнических мероприятий, установлен приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 года № 560:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:

1) устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;

2) регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;

3) предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;

4) предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;

5) создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов.

2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:

1) выкладка кормов;

2) посадка и культивирование растений кормовых культур;

3) создание искусственных водопоев;

4) обеспечение доступа к кормам;

5) создание сооружений для выкладки кормов;

6) устройство кормовых полей.

3. Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:

1) создание защитных посадок растений;

2) устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;

3) создание искусственных водоемов.

4. Расселение охотничьих ресурсов:

1) акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;

2) расселение охотничьих ресурсов;

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

5. Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера.

6. Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:

1) профилактика и лечение инвазионных заболеваний;

2) профилактика и лечение инфекционных заболеваний;

3) профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

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.

Ниже приведены возможные ежегодные объемы проведения биотехнических мероприятий, проведение которых позволит временно улучшить условия обитания животных и птиц в наиболее трудные периоды года.

Таблица 2.5.1

Параметры разрешенного использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Устройство кормовых точек из 5-10 поваленных осин для лосей, зайцев	шт.	18
2.	Устройство солонцов для лосей	«-»	18
3.	Устройство галичников-порхалищ для тетеревиных птиц	«-»	20

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 лесопарковых зон, зеленых зон 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.

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

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, накоторых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

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

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 Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденных приказом Минприроды России от 21 июня 2017 года № 314. 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.

Согласно части 2 ст. 114 и части 3 ст.119 Лесного кодекса Российской Федерации ведение сельского хозяйства запрещается в лесах, расположенных в лесопарковых зонах и на заповедных лесных участках.

В лесах, расположенных в зеленых зонах, также запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.

На территориях ОЗУ запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (ст. 119 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для сенокошения могут использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления. В отдельных случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

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. 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.

При использовании лесных участков для выпаса сельскохозяйственных животных должно обеспечиваться огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса или осуществление выпаса сельскохозяйственных животных пастухом. Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных лесных участках или на привязи.

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).

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 мараловодства.

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

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

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

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 – 50кг/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.

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

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, могут применяться химические и биологические препараты.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Территория лесничества 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.

Таблица 2.6.2.(14)

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	Использование пашни	га	1
2	Сенокошение	га/тонн	74/37
3	Пастьба скота		
	на выгонах	га/голов	49/16
	в лесу	га/голов	34766/6953
4	Пчеловодство		
	а) медоносы		
	липа	га	
	травы	га	
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	
	травы	кг/га	
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	
5	Северное оленеводство	га/голов	
6	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	
7	Иная сельскохозяйственная деятельность		

Лесные участки для ведения сельского хозяйства предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет, гражданам в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд предоставляются в безвозмездное пользование на срок не более чем пять лет.

Согласно Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденных приказом Минприроды России от 21 июня 2017 года № 314 (далее – Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства), граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сель-

ского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договорааренды лесного участка (договора безвозмездного срочного 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 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

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

- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417;

- 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

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

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности утверждены приказом Рослесхоза от 23 декабря 2011 года № 548 (далее - Прави-

ла использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности).

Осуществление на лесных участках научно-исследовательской и образовательной деятельности может осуществляться государственным учреждениям, муниципальным учреждениям на праве постоянного (бессрочного) пользования, другими научными, образовательными организациями – на условиях аренды. Срок разрешенного использования лесов при аренде составляет от 10 до 49 лет.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа 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 п. 7 гл. II Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

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

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

- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации 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 п. 8 гл. II Правил 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

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

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности определяется статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Рослесхоза от 21 февраля 2012 года № 62 (далее - Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

Осуществление на лесных участках рекреационной деятельности может осуществляться государственным учреждениям, муниципальным учреждениям на праве постоянного (бессрочного) пользования, другими организациями – на условиях аренды (ч. 4 ст.41 Лесного кодекса Российской Федерации). Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Согласно п. 7 гл. II Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

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

- возводить согласно части 2 статьи 41 и части 7 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих 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 п. 9 гл. II Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- 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;

- в соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и защите лесов;

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

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации

В целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, на лесных участках, могут организовываться 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.

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.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах.

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

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

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

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

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами

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

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

На территории Костромского лесничества выделена категория защитных лесов «Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов» (Леса, расположенные в зеленых зонах) общей площадью 2025 га. Ландшафтная таксация других категорий лесов 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 А1 – 0,4 чел./га, А2 – 0,8 чел./га; для насаждений с преобладанием березы в типах условий местопроизрастания А2 – 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 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 и леса, расположенные в лесопарковых зонах).

Рекреационная деятельность допускается на всей территории Костромского лесничества. Специальной зоны для осуществления рекреационной деятельности на территории лесничества не установлено.

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. Параметры и сроки 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 использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

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 содержатся в ОСТ 56-90-86 «Культуры плантационные лесные и площади для их закладки. Оценка качества».

Срок разрешенного использования лесов от 10 до 49 лет.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 510 (далее - Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

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 гл. II 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 согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В соответствии с п. 10 гл. II 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 в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

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

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

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 возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

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

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральными законами от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

2.11. Нормативы, параметры и сроки 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 Федерациии, Правилами использова-

ния лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденными приказом Рослесхоза от 19 июля 2011 года № 308 (далее - Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)).

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения (часть 1 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (часть 3 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане, юридические лица, которые используют леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством, Лесным кодексом Российской Федерации (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

В соответствии с п. 9 гл. II Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

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

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

- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

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

В соответствии с п. 10 гл. II Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), обязаны:

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

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;

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

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

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

Использование лесного фонда Костромского лесничества для разработки месторождений полезных ископаемых запрещено в лесах расположенных в зеленых зонах (49049 га) и лесах, расположенных в лесопарковых зонах (6078,6 га), а на особо защитных участках леса,

допускается только в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных работ.

Использование лесных участков в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи 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 Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденным приказом Рослесхоза от 27 декабря 2010 года № 515, Лесным планом Костромской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со 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 в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи 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. В данном случае, использование лесов осуществляется на основании разрешений органов государственной власти, в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-83 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, лица, использующие леса в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории соответствующего субъекта Российской Федерации на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном 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, утвержденных

постановлени Правительством Российской Федерации 7 мая 2019 года № 566.

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.

Договор аренды лесного участка в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 73.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

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

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по осуществлению геологического изучения недр, разведке и добыче полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

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

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

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

Обустройство объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

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. 43 Лесного кодексаРоссийской 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.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Срок предоставления в пользование лесных участков устанавливается от 1 года до 49 лет.

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 срочное 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.

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.

В соответствии с частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, лица, использующие леса для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории соответствующего субъекта Российской Федерации на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном 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, утвержденных постановлени Правительством Российской Федерации 7 мая 2019 года № 566.

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 Рослесхоза от 10 июня 2011 года № 223.

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 Федерациина 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.

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.

На лесных участках, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование 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 соответствии с частью 1 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, лица, использующие леса в соответствии со статьями 43-46 данного Кодекса, обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории соответствующего субъекта Российской Федерации на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, не позднее чем через один год после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном 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, утвержденных постановлени Правительством Российской Федерации 7 мая 2019 года № 566.

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;

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 его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и бурелomных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

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

Допускаются выборочные и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан в защитных лесах в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов.

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.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

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

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

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

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

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

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

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, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.15. Нормативы, параметры и сроки 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 и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 1 декабря 2014 года № 528 (далее - Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов).

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.

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:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

- 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;

- осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Рос-

сийской 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:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 55 Лесного кодекса Российской Федерации;
- соблюдать требования пункта 13 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года№ 417;
- 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 Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране и о защите лесов;
- в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки.

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.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетиче-

ские объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

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 исключаются случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии с Лесным кодексом 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.

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 муниципаль-

ной собственности, предоставляются для осуществления религиозной деятельности религиозным организациям в безвозмездное пользование.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусмотрено.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» от 08 августа 2001года № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается органом государственной власти субъекта Российской Федерации.

Согласно части 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки предоставляются в пользадание для осуществления религиозной деятельности на срок от 10 до 49 лет. При этом, в соответствии с требованиями подпунктов 2 и 3 пункта 2 статьи 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование: религиозным организациям для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до десяти лет; религиозным организациям, если на таких участках расположены принадлежащие им на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения.

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 08 июля 2014 года№ 313«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:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- 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 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждении правил пожарной безопасности в лесах».

В целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, находящихся в ведении лесничества, осуществляются:

- противопожарное обустройство лесов, в том числе: строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения, посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов, прокладка просек, противопожарных разрывов;
- создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем и средств, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности;
- мониторинг пожарной опасности в лесах;
- разработка планов тушения лесных пожаров;
- тушение лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Средняя степень природной пожарной опасности лесов Костромского 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 Костромского лесничества
по классам пожарной опасности

площадь, га

Наименование участкового лесничества	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
	I	II	III	IV	V		
1. Сущевское	400	1379	4805	4193	393	11170	3,2
2. Пригородное	509	3946	2847	405	-	7691	2,3
3. Караваевское	241	4375	4268	34	-	8934	2,5
4. Космынинское	31	5631	8778	750	278	15468	2,7
5.Сумароковское	-	660	614	-	-	1274	2,5
6. 1-е Красносельское	1086	5161	8747	173	-	15167	2.4
7. 1-е Нерехтское	-	3597	10680	309	-	14586	2.8
8. Сандогорское	231	223	8192	4174	-	12820	3.1
9. Мисковское	1657	3016	6275	3576	-	14524	2.8
10. Костромское	217	7053	16514	771	-	24555	2.7
11. 2-е Красносельское	53	3894	14749	245	-	18941	2.8
12. 2-е Нерехтское	-	657	11119	528	-	12304	3.0
Всего	4425	39592	97588	15158	671	157434	2.8
%	2.8	25.0	62.1	9.7	0.4	100.0	

Степень природной пожарной опасности лесничества - средняя и характеризуется классом – II,8. Полученный показатель свидетельствует о вероятности возникновения низовых пожаров в период весенне-летнего пожарного максимума.

В насаждениях I-III классов, их площадь 141605 га (89,9 %), возможны низовые пожары в течение всего сезона, а при высокой пожарной опасности погоды, в периоды пожарных максимумов, низовые пожары могут переходить в верховые.

В период со дня схода снежного покрова до устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев.

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.

Согласно статье 53 Лесного Кодекса Российской Федерации «В целях обеспечения пожарной безопасности в лесах осуществляются:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

- иные меры пожарной безопасности 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:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, - осуществляется на основании проектной документации на строительство дорог противопожарного назначения в соответствии с п.1 ст.16 Федерального закона № 257-ФЗ от 08 ноября 2007 года «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; п.2.3.1. ч.2.3. «Инструкции по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог. ВСН 8-89; «Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог. ВСН 7-82»;

- 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 16 апреля 2011 года № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 года № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», дополнительно относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах;

- 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 Рослесхоза от 27 апреля 2012 года № 174 «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 28 марта 2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

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 2.17.1.1.1

Виды и объемы противопожарных мероприятий

Показатели	Ед. изм.	Общие рекомендованные объёмы на срок действия лесохозяйственного регламента
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.	10
1.2. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: плакатов	шт.	460
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.	360
1.4. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ	шт.	24
1.5. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	71
2. Противопожарное обустройство лесов		
2.1. Устройство противопожарных минерализованных полос	км	55,5
2.2. Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	111,1
2.3. Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	48,9
2.4. Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	48,1
2.5. Прочистка и обновление просек	км	315
2.6. Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	56

Виды и объемы противопожарных мероприятий определены с учётом степени пожарной опасности лесов, имеющегося противопожарного обустройства и с учетом Нормативов противопожарного обустройства лесов, утверждённых приказом Рослесхоза от 27 апреля 2012 года №174.

На пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря (ПСПИ) арендаторов лесных участков должно находиться минимально необходимое количество средств пожаротушения согласно приказу Минприроды России от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов». 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 зоне наземного 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) разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, окаймленных минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

г) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

д) заправлять горючим топливом 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 бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

В период 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, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

а) места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее:

- 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;

- 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

б) территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 – 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и окаймлена двумя минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосред-

ственно 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 окаймление минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

б) при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, 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 пожаротушения в местах использования 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.

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований Правил пожарной безопасности в лесах, а также о способах тушения лесных пожаров.

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.

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, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 метров для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади мест 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 по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления, указанных в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах;

При сжигании порубочных остатков должна обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других не срубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с не обрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины в порядке, предусмотренном пунктом 10 Правил пожарной безопасности в лесах.

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:

- от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров – 20 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 30 метров;

- от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров – 40 метров, 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 насаж-

дениях сухих почвах – двумя такими полосами на расстоянии 5-10 метров одна от другой.

При проведении в лесах работ по переработке древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и другое) требуется:

- размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

-обеспечивать в период пожароопасного сезона в не рабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

-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 минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – две минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5-10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

-размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок прокладывается минерализованная полоса шириной не менее 1,4 метра:

-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 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 иных отходов, 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, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных и автомобильных 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 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:

- не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными и (или) искроулавливающими устройствами, на участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы;

- 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 случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи нее немедленно организовать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти или органам местного самоуправления, указанным в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

На участках железнодорожных путей общего и не общего 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:

- 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;

- произвести вырубку хвойного леса, а также лиственных деревьев высотой более 8 метров и убрать порубочные остатки и валежник со всей площади противопожарного разрыва;

- полностью убрать древесную и кустарниковую растительность на противопожарном разрыве со стороны лесного массива на полосе шириной 6 - 8 метров.

На противопожарных разрывах, отделяющих эксплуатационные площади торфяных месторождений от лесных массивов, запрещается укладывать порубочные остатки и другие древесные отходы, а также добытый торф.

После завершения работ по добыче торфа рекультивации земель должна производиться с учетом обеспечения пожарной безопасности на выработанных площадях.

При проведении работ по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

- содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

- проложить по границам этих территорий минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

- полностью очистить от лесных насаждений территорию в радиусе 50 метров от пробуриваемых и эксплуатируемых скважин;

- не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью, мазутом и другим);

- согласовывать с органами государственной власти или органами местного самоуправления, порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи и трубопроводов просеки, на которых находятся линии электропередачи и линии связи в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Через каждые 5-7 километров трубопроводов устраиваются переезды для пожарной техники и прокладываются минерализованные полосы шириной 2-2,5 метра вокруг домов линейных обходчиков, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов обеспечивается рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

-соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, изложенные в общих требованиях пожарной безопасности в лесах;

-принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

-при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления;

-оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесахв соответствии с законодательством 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.

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков должны быть созданы в порядке промежуточных рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки, шириной 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метров.

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.

Противопожарные канавы устраиваются в целях защиты особо ценных лесных массивов от перехода на них подземных (почвенных) пожаров с соседних площадей, опасных в пожарном отношении.

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.

Искусственные противопожарные водоемы строятся по типовым проектам, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть устроены подъезды.

Эффективный запас воды в водоемах должен составлять не менее 100 м3.

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;

5) иные меры 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 20 мая 2017 года№ 607 «О Правилах 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 от 16 сентября 2016 года №480 «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.

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 от 23 июня 2016 года №361 «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 9 марта 2017 года № 78 «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 предоставления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме».

В соответствии с п. 19 и п.44 приказа Минприроды от 12.09.2016 года №470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» на территории Костромского лесничества площадь погибших, поврежденных насаждений и насаждений, пройденных санитарно-оздоровительными мероприятиями за период с 2016 по 2019 года, составляет 819,04 га. По состоянию на 01.01.2020 года площадь назначенных СОМ выявленного фонда по лесоводственным требованиям составляет 147,4 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	677,73	9,09	39,1	95,94	533,6	677,73
		$м^3$	5635,59	3133	696	191,99	1614,6	5635,59
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	677,73	9,09	39,1	95,94	533,6	677,73
	выбираемый запас, всего	$м^3$	5635,59	3133	696	191,99	1614,6	5635,59
	корневой	$м^3$	4020,99	3133	696	191,99		4020,99
	ликвидный	$м^3$	3434	2725	618	91		3434
	деловой	$м^3$	1020	955	65			1020
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	131,15	30,55	23,6	17	60	131,15
		$м^3$	10071,2	8764,3	583	37,88	686	10071,2
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	131,15	30,55	23,6	17	60	131,15
	выбираемый запас, всего	$м^3$	10071,2	8764,3	583	37,88	686	10071,2
	корневой	$м^3$	9385,18	8764,3	583	37,88		9385,18
	ликвидный	$м^3$	8172,15	7624,94	507,21	40		8172,15
	деловой	$м^3$	4029	3996	33			4029
Итого хвойных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	808,88	39,64	62,7	112,94	593,6	808,88
		$м^3$	15706,8	11897,3	1279	229,87	2300,6	15706,8
2	Срок вырубки или уборки	лет						

№ № 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
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	808,88	39,64	62,7	112,94	593,6	808,88
	выбираемый запас, всего	$м^3$	15706,8	11897,3	1279	229,87	2300,6	15706,8
	корневой	$м^3$	13406,2	11897,3	1279	229,87	0	13406,2
	ликвидный	$м^3$	11606,2	10349,9	1125,21	131		11606,2
	деловой	$м^3$	5049	4951	98			5049
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	69,43	16,33	16,3	1,5	35,3	69,43
		$м^3$	2724	1944	426	1	353	2724
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	69,43	16,33	16,3	1,5	35,3	69,43
	выбираемый запас, всего	$м^3$	2724	1944	426	1	353	2724
	корневой	$м^3$	2371	1944	426	1		2371
	ликвидный	$м^3$	2255,62	1884	370,62	1		2255,62
	деловой	$м^3$	248	215	33			248
Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,4	1,6	11,8		1	14,4
		$м^3$	525	284	235		6	525
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	14,4	1,6	11,8		1	14,4
	выбираемый запас, всего	$м^3$	525	284	235		6	525
	корневой	$м^3$	519	284	235			519
	ликвидный	$м^3$	486	251	235			486

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	деловой	$м^3$						
Итого по мягколиственным								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	83,83	17,93	28,1	1,5	36,3	83,83
		$м^3$	3249	2228	661	1	359	3249
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	83,83	17,93	28,1	1,5	36,3	83,83
	выбираемый запас, всего	$м^3$	3249	2228	661	1	359	3249
	корневой	$м^3$	2890	2228	661	1		2890
	ликвидный	$м^3$	2741,62	2135	605,62	1		2741,62
	деловой	$м^3$	248	215	33			248
Всего по Защитным лесам								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	892,71	57,57	90,8	114,44	629,9	892,71
		$м^3$	18955,8	14125,3	1940	230,87	2659,6	18955,8
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	892,71	57,57	90,8	114,44	629,9	892,71
	выбираемый запас, всего	$м^3$	18955,8	14125,3	1940	230,87	2659,6	18955,8
	корневой	$м^3$	16296,2	14125,3	1940	230,87		16296,2
	ликвидный	$м^3$	14347,8	12484,9	1730,83	132		14347,8
	деловой	$м^3$	5297	5166	131			5297
Эксплуатационные леса								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16				16	16
		$м^3$	117				117	117

№№ 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	16				16	16
	выбираемый запас, всего	$м^3$	117				117	117
	корневой	$м^3$						
	ликвидный	$м^3$						
	деловой	$м^3$						
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	30,73	18,23	1,5		11	30,73
		$м^3$	4281,23	4146,63	45		89,6	4281,23
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	30,73	18,23	1,5		11	30,73
	выбираемый запас, всего	$м^3$	4281,23	4146,63	45		89,6	4281,23
	корневой	$м^3$	4191,63	4146,63	45			4191,63
	ликвидный	$м^3$	4014	3975	39			4014
	деловой	$м^3$	1527	1527				1527
Итого по хвойным								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	46,73	18,23	1,5		27	46,73
		$м^3$	4398,23	4146,63	45		206,6	4398,23
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	46,73	18,23	1,5		27	46,73

№№ 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	$м^3$	4398,23	4146,63	45		206,6	4398,23
	корневой	$м^3$	4191,63	4146,63	45			4191,63
	ликвидный	$м^3$	4014	3975	39			4014
	деловой	$м^3$	1527	1527				1527
Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	25		1		24	25
		$м^3$	146		25		121	146
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	25		1		24	25
	выбираемый запас, всего	$м^3$	146		25		121	146
	корневой	$м^3$	25		25			25
	ликвидный	$м^3$	20		20			20
	деловой	$м^3$						
Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2				2	2
		$м^3$	8				8	8
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	2				2	2
	выбираемый запас, всего	$м^3$	8				8	8
	корневой	$м^3$						
	ликвидный	$м^3$						
	деловой	$м^3$						
Итого по мягколиственным								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	27		1		26	27
		$м^3$	154		25		129	154
2	Срок вырубки или уборки	лет						

№ № 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
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	27		1		26	27
	выбираемый запас, всего	$м^3$	154		25		129	154
	корневой	$м^3$	25		25			25
	ликвидный	$м^3$	20		20			20
	деловой	$м^3$						
Итого по Эксплуатационным лесам								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	73,73	18,23	2,5		53	73,73
		$м^3$	4552,23	4146,63	70		335,6	4552,23
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	73,73	18,23	2,5		53	73,73
	выбираемый запас, всего	$м^3$	4552,23	4146,63	70		335,6	4552,23
	корневой	$м^3$	4216,63	4146,63	70			4216,63
	ликвидный	$м^3$	4034	3975	59			4034
	деловой	$м^3$	1527	1527				1527
Итого по Лесничеству								
Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	693,73	9,09	39,1	95,94	549,6	693,73
		$м^3$	5752,59	3133	696	191,99	1731,6	5752,59
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	693,73	9,09	39,1	95,94	549,6	693,73
	выбираемый запас, всего	$м^3$	5752,59	3133	696	191,99	1731,6	5752,59
	корневой	$м^3$	4020,99	3133	696	191,99		4020,99

№ № 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
	ликвидный	$м^3$	3434	2725	618	91		3434
	деловой	$м^3$	1020	955	65			1020
Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	161,88	48,78	25,1	17	71	161,88
		$м^3$	14352,4	12910,9	628	37,88	775,6	14352,4
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	161,88	48,78	25,1	17	71	161,88
	выбираемый запас, всего	$м^3$	14352,4	12910,9	628	37,88	775,6	14352,4
	корневой	$м^3$	13576,8	12910,9	628	37,88		13576,8
	ликвидный	$м^3$	12186,2	11599,9	546,21	40		12186,2
	деловой	$м^3$	5556	5523	33			5556
Итого по хвойным								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	855,61	57,87	64,2	112,94	620,6	855,61
		$м^3$	20105	16043,9	1324	229,87	2507,2	20105
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	855,61	57,87	64,2	112,94	620,6	855,61
	выбираемый запас, всего	$м^3$	20105	16043,9	1324	229,87	2507,2	20105
	корневой	$м^3$	17597,8	16043,9	1324	229,87		17597,8
	ликвидный	$м^3$	15620,2	14324,9	1164,21	131		15620,2
	деловой	$м^3$	6576	6478	98			6576
Береза								
1	Выявленный фонд	га	94,43	16,33	17,3	1,5	59,3	94,43

№ № п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	по лесоводственным требованиям	$м^3$	2870	1944	451	1	474	2870
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	94,43	16,33	17,3	1,5	59,3	94,43
	выбираемый запас, всего	$м^3$	2870	1944	451	1	474	2870
	корневой	$м^3$	2396	1944	451	1		2396
	ликвидный	$м^3$	2275,62	1884	390,62	1		2275,62
	деловой	$м^3$	248	215	33			248
Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16,4	1,6	11,8		3	16,4
		$м^3$	533	284	235		14	533
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	16,4	1,6	11,8		3	16,4
	выбираемый запас, всего	$м^3$	533	284	235		14	533
	корневой	$м^3$	519	284	235			519
	ликвидный	$м^3$	486	251	235			486
	деловой	$м^3$						
Итого по мягколиственным								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	110,83	17,93	29,1	1,5	62,3	110,83
		$м^3$	3403	2228	686	1	488	3403
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	110,83	17,93	29,1	1,5	62,3	110,83
	выбираемый запас, всего	$м^3$	3403	2228	686	1	488	3403
	корневой	$м^3$	2915	2228	686	1		2915

№№ 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
	ликвидный	$м^3$	2761,62	2135	625,62	1		2761,62
	деловой	$м^3$	248	215	33			248
Всего по лесничеству								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	966,44	75,8	93,3	114,44	682,9	966,44
		$м^3$	23508	18271,9	2010	230,87	2995,2	23508
2	Срок вырубки или уборки	лет						
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	966,44	75,8	93,3	114,44	682,9	966,44
	выбираемый запас, всего	$м^3$	23508	18271,9	2010	230,87	2995,2	23508
	корневой	$м^3$	20512,8	18271,9	2010	230,87		20512,8
	ликвидный	$м^3$	18381,8	16459,9	1789,83	132		18381,8
	деловой	$м^3$	6824	6693	131			6824

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 Костромского 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
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	по необходимости	круглогодично	по необходимости
Лесопатологическое обследование	га	800	в соответствии с пунктом 8 приказа МПР от 16.09.2019 № 480	80

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный реестр.

2.17.3Требования 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 молоднякамии иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование вида уходов	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторяемости лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас	
								Общий куб. м.	с 1 га м.куб.
Осветление	1-е Красносельское	Хвойное	Сосна	15,2	0,07	-	3	14	4,6
			Ель	32,5	0,15	-	6,5	30	4,6
			Всего	47,7	0,22	-	9,5	44	4,6
		Мягколиственное	Береза	17,3	0,13	-	3,5	26	7,3
			Осина	4,1	0,04	-	0,8	9	10,8
			Всего	21,4	0,17	-	4,3	35	8
		Итого осветление		69,1	0,39	-	13,8	79	5,7
Прочистка		Хвойное	Сосна	30,5	0,62	-	4,4	90	20,4
			Ель	65,1	1,04	-	9,3	149	16
			Всего	95,6	1,66	-	13,7	239	17,4

Наименование вида уходов	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторяемости лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас	
								Общий куб. м.	с 1 га м.куб.
		Мягколиственное	Береза	34,6	0,28	-	4,9	40	8,2
			Осина	8,3	0,05	-	1,2	7	6
			Всего	42,9	0,33	-	6,1	47	7,8
		Итого прочистка		138,5	1,99	-	19,8	286	14,4
Всего по лесничеству				207,6	2,38	-	33,6	365	10,8
Осветление	2-е Красносельское	Хвойное	Сосна	35,5	0,16	-	7,1	33	4,6
			Ель	75,9	0,35	-	15,2	70	4,6
			Всего	111,4	0,51	-	22,3	103	4,6
		Мягколиственное	Береза	40,4	0,29	-	8,1	59	7,3
			Осина	9,7	0,1	-	1,9	21	10,8
			Всего	50,1	0,39	-	10	80	8
		Итого осветление		161,5	0,9	-	32,3	183	5,7
Прочистка		Хвойное	Сосна	71,2	1,45	-	10,2	208	20,4
			Ель	152,2	2,44	-	21,7	347	16
			Всего	223,4	3,89	-	31,9	555	17,4
		Мягколиственное	Береза	81,0	0,66	-	11,6	95	8,2
			Осина	19,4	0,12	-	2,8	17	6
			Всего	100,4	0,78	-	14,3	112	7,8
		Итого прочистка		323,8	4,67	-	46,3	667	14,4
Всего по лесничеству				485,3	5,57	-	78,6	850	10,8
Осветление	1-е Нерехтское	Хвойное	Сосна	25,3	0,12	-	5,1	23	4,6
			Ель	54,0	0,25	-	10,8	50	4,6
			Всего	79,3	0,37	-	15,9	73	4,6
		Мягколиственное	Береза	28,7	0,21	-	5,7	42	7,3
			Осина	6,9	0,07	-	1,4	15	10,8
			Всего	35,6	0,28	-	7,1	57	8
		Итого осветление		114,9	0,65	-	23	130	5,6
Прочистка		Хвойное	Сосна	50,7	1,03	-	7,2	147	20,4
			Ель	108,3	1,73	-	15,5	248	16
			Всего	159,0	2,76	-	22,7	395	17,4
		Мягколиственное	Береза	57,6	0,47	-	8,2	67	8,2
			Осина	13,8	0,08	-	2	12	6
			Всего	71,4	0,55	-	10,2	79	7,8
		Итого прочистка		230,4	3,31	-	32,9	474	14,4
Всего по лесничеству				345,3	3,96	-	55,9	604	10,8
Осветление	2-е Нерехтское	Хвойное	Сосна	21,4	0,1	-	4,3	20	4,6
			Ель	45,7	0,21	-	9,1	42	4,6
			Всего	67,1	0,31	-	13,4	62	4,6
		Мягколиственное	Береза	24,3	0,18	-	4,9	36	7,3
			Осина	5,8	0,06	-	1,2	13	10,8
			Всего	30,1	0,24	-	6	49	8

Наименование вида уходов	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторяемости лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас	
								Общий куб. м.	с 1 га м.куб.
		Итого осветление		97,2	0,55	-	19,4	111	5,7
Прочистка		Хвойное	Сосна	42,9	0,88	-	6,1	124	20,4
			Ель	91,7	1,47	-	13,1	210	16
			Всего	134,6	2,35	-	19,2	334	17,4
		Мягколиственное	Береза	48,8	0,4	-	7	57	8,2
			Осина	11,7	0,07	-	1,7	10	6
			Всего	60,5	0,47	-	8,6	67	7,8
		Итого прочистка		195,1	2,82	-	27,9	401	14,4
Всего по лесничеству				292,3	3,37	-	47,3	512	10,8
Осветление	Караваевское	Хвойное	Сосна	2,1	0,01	-	0,4	2	4,6
			Ель	4,4	0,02	-	0,9	4	4,6
			Всего	6,5	0,03	-	1,3	6	4,6
		Мягколиственное	Береза	2,4	0,02	-	0,5	4	7,3
			Осина	0,6	0,01	-	0,1	1	10,8
			Всего	3,0	0,03	-	0,6	5	7,9
		Итого осветление		9,5	0,06	-	1,9	11	5,6
Прочистка		Хвойное	Сосна	4,2	0,09	-	0,6	12	20,4
			Ель	8,9	0,14	-	1,3	21	16
			Всего	13,1	0,23	-	1,9	33	17,4
		Мягколиственное	Береза	4,7	0,04	-	0,7	6	8,2
			Осина	1,1	0,01	-	0,2	1	6
			Всего	5,8	0,05	-	0,8	7	7,7
		Итого прочистка		18,9	0,28	-	2,7	40	14,5
Всего по лесничеству				28,4	0,34	-	4,6	51	10,8
Осветление	Космынинское	Хвойное	Сосна	4,6	0,02		0,9	4	4,6
			Ель	9,8	0,05	-	2	9	4,6
			Всего	14,4	0,07	-	2,9	13	4,6
		Мягколиственное	Береза	5,2	0,04	-	1	7	7,3
			Осина	1,2	0,01	-	0,2	2	10,8
			Всего	6,4	0,05		1,3	9	7,9
		Итого осветление		20,8	0,12	-	4,2	22	5,6
Прочистка		Хвойное	Сосна	9,2	0,19	-	1,3	27	20,4
			Ель	19,6	0,31	-	2,8	45	16
			Всего	28,8	0,5	-	4,1	72	17,4
		Мягколиственное	Береза	10,4	0,09	-	1,5	12	8,2
			Осина	2,5	0,02	-	0,4	2	6
			Всего	12,9	0,11	-	1,8	14	7,7
		Итого прочистка		41,7	0,61	-	6	86	14,4
Всего по лесничеству				62,5	0,73	-	10,2	108	10,8
Осветление	Костромское	Хвойное	Сосна	36,2	0,17	-	7,2	33	4,6
			Ель	77,2	0,36	-	15,4	71	4,6

Наименование вида уходов	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторяемости лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас	
								Общий куб. м.	с 1 га м.куб.
			Всего	113,4	0,53	-	22,7	104	4,6
		Мягколиственное	Береза	41,1	0,3	-	8,2	60	7,3
			Осина	9,9	0,11	-	2	22	10,8
			Всего	51,0	0,41	-	10,2	82	8
		Итого осветление		164,4	0,94	-	32,9	186	5,7
Прочистка		Хвойное	Сосна	72,5	1,48	-	10,4	212	20,4
			Ель	154,9	2,48	-	22,1	354	16
			Всего	227,4	3,96	-	32,5	566	17,4
		Мягколиственное	Береза	82,4	0,68	-	11,8	97	8,2
			Осина	19,8	0,12	-	2,8	17	6
			Всего	102,2	0,8	-	14,6	114	7,8
		Итого прочистка		329,6	4,76	-	47,1	680	14,4
Всего по лесничеству				494,0	5,7	-	80	866	10,8
Осветление	Мисковское	Хвойное	Сосна	30,6	0,14	-	6,1	28	4,6
			Ель	65,4	0,3	-	13,1	60	4,6
			Всего	96,0	0,44	-	19,2	88	4,6
		Мягколиственное	Береза	34,8	0,25	-	7	51	7,3
			Осина	8,3	0,09	-	1,7	18	10,8
			Всего	43,1	0,34	-	8,6	69	8
		Итого осветление		139,1	0,78	-	27,8	157	5,7
Прочистка		Хвойное	Сосна	61,4	1,25	-	8,8	180	20,4
			Ель	131,1	2,1	-	18,7	299	16
			Всего	192,5	3,35	-	27,5	479	17,4
		Мягколиственное	Береза	69,7	0,57	-	10	82	8,2
			Осина	16,7	0,1	-	2,4	14	6
			Всего	86,4	0,67	-	12,3	96	7,8
		Итого прочистка		278,9	4,02	-	39,8	575	14,4
Всего по лесничеству				418,0	4,8	-	67,6	732	10,8
Осветление	Пригородное	Хвойное	Сосна	0,3	0	-	0,1	0	4,6
			Ель	0,6	0	-	0,1	0	4,6
			Всего	0,9	0	-	0,2	0	4,6
		Мягколиственное	Береза	0,3	0	-	0,1	1	7,3
			Осина	0,1	0	-	0	0	10,8
			Всего	0,4	0	-	0,1	1	7,3
		Итого осветление		1,3	0	-	0,3	1	5,5
Прочистка		Хвойное	Сосна	0,5	0,01	-	0,1	2	20,4
			Ель	1,1	0,02	-	0,2	3	16
			Всего	1,6	0,03	-	0,2	5	17,5
		Мягколиственное	Береза	0,6	0	-	0,1	1	8,2
			Осина	0,1	0	-	0	0	6
			Всего	0,7	0	-	0,1	1	8,2

Наименование вида уходов	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторяемости лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас	
								Общий куб. м.	с 1 га м.куб.
		Итого прочистка		2,3	0,03	-	0,3	6	14,4
Всего по лесничеству				3,6	0,03	-	0,6	7	10
Осветление	Сандогорское	Хвойное	Сосна	28,6	0,13	-	5,7	26	4,6
			Ель	61,0	0,28	-	12,2	56	4,6
			Всего	89,6	0,41	-	17,9	82	4,6
		Мягколиственное	Береза	32,4	0,24	-	6,5	47	7,3
			Осина	7,8	0,08	-	1,6	17	10,8
			Всего	40,2	0,32	-	8	64	8
		Итого осветление		129,8	0,73	-	26	146	5,7
Прочистка		Хвойное	Сосна	57,3	1,17	-	8,2	167	20,4
			Ель	122,3	1,96	-	17,5	280	16
			Всего	179,6	3,13	-	25,7	447	17,4
		Мягколиственное	Береза	65,1	0,53	-	9,3	76	8,2
			Осина	15,6	0,09	-	2,2	13	6
			Всего	80,7	0,62	-	11,5	89	7,8
		Итого прочистка		260,3	3,75	-	37,2	536	14,4
Всего по лесничеству				390,1	4,48	-	63,2	682	10,8
Осветление	ГПЗ "Сумароковский"	Хвойное	Сосна	0,3	0	-	0,1	0	4,6
			Ель	0,6	0	-	0,1	0	4,6
			Всего	0,9	0	-	0,2	0	4,6
		Мягколиственное	Береза	0,3	0	-	0,1	1	7,3
			Осина	0,1	0	-	0	0	10,8
			Всего	0,4	0	-	0,1	1	7,3
		Итого осветление		1,3	0	-	0,3	1	5,5
Прочистка		Хвойное	Сосна	0,5	0,01	-	0,1	2	20,4
			Ель	1,1	0,02	-	0,2	3	16
			Всего	1,6	0,03	-	0,2	5	17,5
		Мягколиственное	Береза	0,6	0	-	0,1	1	8,2
			Осина	0,1	0	-	0	0	6
			Всего	0,7	0	-	0,1	1	8,2
		Итого прочистка		2,3	0,03	-	0,3	6	14,4
Всего по лесничеству				3,6	0,03	-	0,6	7	10
Осветление	Сущевское	Хвойное	Сосна	0,3	0	-	0,1	0	4,6
			Ель	0,6	0	-	0,1	0	4,6
			Всего	0,9	0	-	0,2	0	4,6
		Мягколиственное	Береза	0,3	0	-	0,1	1	7,3
			Осина	0,1	0	-	0	0	10,8
			Всего	0,4	0	-	0,1	1	7,3
		Итого осветление		1,3	0	-	0,3	1	5,5
Прочистка		Хвойное	Сосна	0,5	0,01	-	0,1	2	20,4
			Ель	1,2	0,02	-	0,2	3	16

Наименование вида уходов	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторяемости лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас	
								Общий куб. м.	с 1 га м.куб.
			Всего	1,7	0,03	-	0,2	5	17,5
		Мягколиственное	Береза	0,6	0	-	0,1	1	8,2
			Осина	0,1	0	-	0	0	6
			Всего	0,7	0	-	0,1	1	8,2
		Итого прочистка		2,4	0,03	-	0,3	6	14,4
Всего по лесничеству				3,7	0,03	-	0,6	7	10
Осветление	Итого по Костромскому лесничеству	Хвойное	Сосна	199,8	0,92	-	40,1	183	41,4
			Ель	426,5	1,97	-	85,5	392	4,6
			Всего	626,3	2,89	-	125,7	575	4,6
		Мягколиственное	Береза	226,9	1,66	-	45,7	333	7,3
			Осина	54,4	0,57	-	10,9	118	10,8
			Всего	281,3	2,23	-	56,6	451	8
		Итого осветление		907,6	5,12	-	182,3	1026	5,6
Прочистка		Хвойное	Сосна	400,4	8,17	-	57,5	1169	20,3
			Ель	855,2	13,69	-	122,2	1956	16
			Всего	1255,6	21,86	-	179,7	3125	17,4
		Мягколиственное	Береза	454,9	3,72	-	65,1	533	8,2
			Осина	109,0	0,66	-	15,7	93	5,9
			Всего	563,9	4,38	-	80,8	626	7,7
		Итого прочистка		1819,5	26,24	-	260,5	3751	14,4
Всего по лесничеству				2727,1	31,36	-	442,8	4777	10,8

Таблица 2.17.3.1.2

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

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		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	-	-	0,8 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	4-7	0,6	40-50	0,6	30-40	8С2Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		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
	(III-II)		0,4		0,4		
	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	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		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 0,6	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 0,23	30-50	0,7 0,5	30-40	(6-8)Е (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 осуществляется на землях, предназначенных для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), в составе земель лесного фонда, и земель, указанных в части 3 статьи 23 Лесного кодекса Российской Федерации, (далее - земли, предназначенные для лесовосстановления) без предоставления лесного участка. Оно, наряду с восстановлением лесных насаждений должно обеспечивать сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом МПР России от 25 марта 2019 № 188, лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее – способы лесовосстановления).

Искусственное восстановление лесов (искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

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

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины – арендаторами этих лесных участков (часть 2 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) на лесных участках, за исключением указанных в подпункте «а» настоящего пункта – органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

в) лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов (далее - лица, обратившиеся с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка);

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.

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 требованиями, содержащимися в Правилах лесовосстановления, утверждёнными приказом МПР России от 25 марта 2019 года № 188. 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 Костромского 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 воздей-

ствиями, 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.

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	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	485,00	505,00	153,00	1143,00	4914,00	-	6057,00
в том числе по породам:						-	
хвойным	51,41	53,53	16,22	121,16	520,80	-	641,96
- сосна	29,10	30,30	9,18	68,58	294,60	-	363,18
- ель	22,31	23,23	7,04	52,58	226,20	-	278,78
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	433,59	451,47	136,78	1021,84	4393,20	-	5415,04
- береза	265,78	276,74	83,84	626,36	2692,80	-	3319,16
- осина	124,65	129,79	39,32	293,75	1263,00	-	1556,75
- ольха серая	43,17	44,95	13,62	101,73	437,40	-	539,13
- ольха черная	-	-	-	-	-	-	-
В том числе по способам:						-	
Искусственное (создание лесных культур), всего:	106,70	111,10	33,66	251,46	1425,06	-	1676,52
из них по породам:						-	
хвойным	11,31	11,78	3,57	26,65	151,03	-	177,69
- сосна	6,40	6,67	2,02	15,09	85,43	-	100,52
- ель	4,91	5,11	1,55	11,57	65,60	-	77,17
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	95,39	99,32	30,09	224,81	1274,03	-	1498,83
- береза	58,47	60,88	18,45	137,80	780,91	-	918,71
- осина	27,42	28,55	8,65	64,63	366,27	-	430,90
- ольха серая	9,50	9,89	3,00	22,38	126,85	-	149,23
- ольха черная	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего:	-	-	-	-	1031,94	-	1031,94
из них по породам:						-	
хвойным	-	-	-	-	109,37	-	109,37
- сосна	-	-	-	-	61,87	-	61,87
- ель	-	-	-	-	47,50	-	47,50
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	922,57	-	922,57
- береза	-	-	-	-	565,49	-	565,49
- осина	-	-	-	-	265,23	-	265,23
- ольха серая	-	-	-	-	91,85	-	91,85
- ольха черная	-	-	-	-	-	-	-
Естественное, всего:	378,30	393,90	119,34	891,54	2457,00	-	3348,54
из них по породам:						-	
хвойным	40,10	41,75	12,65	94,50	260,40	-	354,90
- сосна	22,70	23,63	7,16	53,49	147,30	-	200,79

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
- ель	17,40	18,12	5,49	41,01	113,10	-	154,11
твердолиственным		-	-	-	-	-	-
мягколиственным	338,20	352,15	106,69	797,04	2196,60	-	2993,64
- береза	207,31	215,86	65,40	488,56	1346,40	-	1834,96
- осина	97,22	101,23	30,67	229,13	631,50	-	860,63
- ольха серая	33,67	35,06	10,62	79,35	218,70	-	298,05
- ольха черная	-	-	-	-	-	-	-
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

На не покрытых лесной растительностью землях лесные культуры подлежат созданию на 22 % площади этих земель. На остальной их площади (78 %) производится содействие лесовозобновлению путем минерализации почвы.

На лесосеках предстоящего периода соотношение их площадей по способам лесовосстановления характеризуется следующими процентами: искусственное лесовосстановление (лесные культуры) – 29 %, комбинированное лесовосстановление – 21 %, сохранение подроста – 35%, минерализация почвы – 15 %.

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 обеспечения своевременного лесовосстановления производится ежегодный учёт 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 (таблица 2.17.3.2.2). Отдельно учитываются площади лесных участков подлежащие естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению.

Учёт земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, мате-

риалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

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

Проект лесовосстановления должен содержать:

- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);

- характеристику площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли);

- характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежника, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы);

- 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, состояние лесных насаждений и его оценку);

- проектируемый способ лесовосстановления (искусственное, комбинированное, естественное восстановление лесов);

- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных(ой) лесных(ой) древесных(ой) пород(ы), породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов;

- сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению;

- требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

- требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота);

- объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га).

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом МПР от 25 марта 2019 года № 188, проект лесовосстановления разрабатывается лицами, на которых в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению, на основании договора аренды лесного участка, свидетельства о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование, лесохозяйственного регламента лесничества (лесопарка), проекта освоения лесов,

материалов государственного лесного реестра, документов территориального планирования.

За 30 дней до начала выполнения работ по лесовосстановлению лица, на которых в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации возложена обязанность по лесовосстановлению (за исключением случая, выполнения работ по лесовосстановлению лицами, осуществляющими рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации), направляют проект лесовосстановления в органы государственной власти и органы местного самоуправления, в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - уполномоченные органы государственной власти и органы местного самоуправления), непосредственно на бумажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, с использованием информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет». В срок не позднее 3 рабочих дней со дня поступления проекта лесовосстановления (для искусственного и комбинированного лесовосстановления) в уполномоченные органы государственной власти или органы местного самоуправления он публикуется на официальном сайте уполномоченного органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - официальный сайт).

Лица, осуществляющие рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов, за исключением случая, предусмотренного частью 3 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, и лица, обратившиеся с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, в том числе в связи с переводом земель лесного фонда в земли иных категорий, за исключением случаев перевода земель лесного фонда в земли особо охраняемых территорий и объектов (далее - лица, обратившиеся с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка), за 30 дней до начала выполнения работ по лесовосстановлению направляют проект лесовосстановления в уполномоченный орган государственной власти или орган местного самоуправления непосредственно на бумажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, с использованием информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», для согласования и опубликования. В течение 10 рабочих дней со дня поступления проекта лесовосстановления уполномоченный орган государственной власти или орган местного самоуправления рассматривают его и при отсутствии оснований для возврата согласовывают его, а затем

публикуют на официальном сайте с указанием информации о его согласовании.

Внесение изменений в проект лесовосстановления допускается на основании результатов натурных обследований, которые свидетельствуют о необходимости проведения мероприятий, не учтенных в проекте, и осуществляется в порядке, предусмотренном для разработки проекта лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве» (собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 51, ст. 5715). 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 2.17.3.2.4.

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.штукна 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
		Ель	Лишайниковые, верес-	0,7-1,7

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.штукна 1 га
1	2	3	4
		ковые, брусничные	
		Кисличные, черничные	0,7
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,6
Комбинированное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,2-1,6
		Кисличные, черничные	1,2-1,6
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	-
		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 лесовос-

становление хозяйственно ценными лесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

Создание лесных культур следует предусматривать на вырубках в первую очередь следующих основных типов леса: брусничных, кисличных, черничных.

Для подготовки лесного участка к закладке лесных культур выполняются следующие виды работ:

- обследование лесного участка;
- проектирование лесовосстановления;
- отвод лесного участка;
- маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначения мест, опасных для работы техники;
- сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;
- корчевку пней 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 обследовании лесного участка определяется его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливается количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка хозяйственно ценных лесных древесных пород, степень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами, количество и высота пней, доступность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется способ 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.

При сплошной расчистке лесного участка, 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 расчистке лесных участков и корчевке пней должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

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, 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.

Посадка леса должна производиться: механизированным и ручным способами.

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 25 марта 2019 года № 188, с 1 января 2022 года по 1 января 2025 года, не менее 20% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев, саженцев с закрытой корневой системой. С 1 января 2025 года по 1 января 2030 года, не менее 30% площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления выполняется посадкой сеянцев, саженцев с закрытой корневой системой.

При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

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 финское 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. Культуры сосны планируется создать на 44 % площади, а ели – на 56 % площади. Культуры берёзы не проектируются.

На вырубках на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах – 4 тысячи штук 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 саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч 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 икачеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесениюк землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Береза карельская	2	2,0	20	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,0
Береза повис-	2	2,5	20				

лая (бородавчатая)							
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 и 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
Лиственницы 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.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами.

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.

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 за-

мерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

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 в рядах культур и междурядьях;
- подавление, скашивание растительности механическим способом;
- применение химических средств для уничтожения травянистой и древесной растительности в зоне роста культур;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Рекомендуемое количество 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.

К лесоводственному уходу относится уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Рекомендуемое количество 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 все варианты смешения пород, представленных на участке.

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

- сохранение при проведении рубок лесных насаждений главных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

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

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

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей;

- подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

Меры по сохранению подроста 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 сохранением от уничтожения количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород не менее

предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений. Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежит жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, лиственничных, еловых лесных насаждений в соответствующих им лесорастительных условиях.

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

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или тёмно-зелёная окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью не менее 1/3 высоты ствола в группах и 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3-5 лет не утрачен, прирост вершинного побега не менее прироста боковых ветвей верхней половины кроны, прямые неповрежденные стволики, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежной древесине подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород можно относить по указанным признакам к жизнеспособному в том числе, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

В сосняках, произрастающих на супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя. При восстановлении сосновых и еловых лесных насаждений подрост в необходимых случаях сохраняется на вырубке для защиты почвы и формирования устойчивых и высокопроизводительных сосново-еловых лесных насаждений.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост по окончании лесосечных работ должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

- по высоте – на три категории крупности: 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 тысяч, средней густоты – 2-8 тысяч, густой – более 8 тысяч растений на 1 га;

- по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости (встречаемость подроста – это отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на пробной площади или лесосеке, выраженное в процентах):

равномерный – встречаемость свыше 65 %, неравномерный – встречаемость 40-65 %, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста).

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежит весь имеющийся под пологом леса подрост и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

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.

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по высоте.

Для определения количества подроста применяются коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу, оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Учёт подроста и молодняка (берёзовый молодняк учитывается вместе с хвойными породами) проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 процентов. Во всех случаях необходимо соблюдать заранее определённые расстояния между площадками на визирах и лентах перечета. На участках площадью до 5 га закладывается 30 учётных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 га – 100 площадок.

Содействие естественному лесовосстановлению минерализацией почвы проводится на площадях, где имеются источники семян главных древесных пород (сосна, ель и берёза) в составе 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 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.

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются эффективными в случае соответствия нормативам густоты подроста, установленным в таблице 2.17.3.2.2. Учет

эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится через два года после проведения работ.

При количестве подроста менее указанного, предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Площади, на которых произошло эффективное естественное лесовосстановление древесными породами, относятся к землям, на которых расположены леса.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

2.18 Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Леса Костромского 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 3-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 Межевском 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» (2016 год), «Правила ухода за лесами» (2017 год) 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 Костромского 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:	
	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, если иное не предусмотрено положением о соответствующей особо охраняемой природной территории; - ведение сельского хозяйства;

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев); - использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов;
	Леса, расположенные в водоохранных 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; - использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; - создание лесных плантаций и их эксплуатация; - в прибрежных защитных полосах запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья.
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: в том числе:	
1.1.1.	- леса, расположенные в зеленых 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;

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - 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; - разработка месторождений 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); - размещение 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;
1.1.2.	- 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 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; - разработка месторождений полезных ископаемых; - размещение объектов капитального строитель-

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		ства, за исключением гидротехнических сооружений; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.
1.1.3.	- 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 функций4 - использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций и их эксплуатация.
1.2.	Ценные леса, в том числе:	
1.2.1.	- 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; - размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья.
1.2.2.	- 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

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		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

* Примечание. Порядок выделения категории защитных лесов «Леса, расположенные в водоохранных зонах» изложен в разделе 1.1.4.

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.

Выборочные рубки на особо защитных участках лесов допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

На особо защитных участках лесов выполнение работ в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых, строительства линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительства водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

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, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Запрещено: - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФи 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; - 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. Кроме того, в соответствии с Водным кодексом РФ (ст. 65) в границах прибрежных защитных полос запрещается: - распашка земель; - размещение отвалов размываемых грунтов; - выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.
2.	Опушки лесов, грани-	Запрещено:

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	чащие с безлесными пространствами;	- проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФи 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; - 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	Запрещено: - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФи 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.
4.	Заповедные лесные участки	Запрещено: -проведение рубок лесных насаждений; -использование токсичных химических препаратов;

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		-ведение сельского хозяйства; -разведка и добыча полезных ископаемых; -строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.
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 РФи 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.
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 РФи 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;

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		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 РФи 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;
8.	Другие особо защитные участки лесов, предусмотренные Лесоустроительной инструкцией	Запрещено: - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 ЛК РФи 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

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		лесном районе.

Примечание: Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

3.3 Ограничения по видам использования лесов

На территории лесничества определились следующие виды планируемого освоения лесов:

- 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 научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- иные виды, определенные в соответствии с ч. 2 ст. 6 Лесного кодекса (в т.ч. изыскательские работы).

Ограничения при заготовке живицы

Ограничения при заготовке живицы установлены Правилами заготовки живицы, утвержденными Приказом Рослесхоза от 24 января 2012 года № 23.

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;

- постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос;

- с применением серной кислоты сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений.

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 16 июля 2018 года №325.

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 приказомРослесхоза от 05 декабря 2011года № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»).

Запрещается осуществлять заготовку пневого осмола в противоэрозийных лесах наберегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов на склонах гор и оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8- 0,9.

При заготовке бересты запрещается рубка деревьев.

Запрещается сбор лесной подстилки и опавшего листа на одной и той же площади производить чаще одного раза в пять лет.

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

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 Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 511.

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, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах" с дополнениями 2002, 2003, 2004, 205, 2006 гг. 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 взеленых зонах, в лесах, расположенных влесопарковых зонах (ст. 114 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, влесах, расположенные в зеленых зонахпорядок возможного использования государственного охотничьего фонда определяется Положением о них.

Ограничения при ведении сельского хозяйства

Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Минприроды России от 21 июня 2017года № 314, Лесным кодексом Российской Федерации

Запрещается:

- ведение сельского хозяйства влесах, расположенных в лесопарковых зонах, в городских лесах, на заповедных лесных участках;

- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключение сенокошения и пчеловодства;

- в лесах, расположенных в водоохранных зонах и на особо защитных участках лесов, за исключение сенокошения и пчеловодства.

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» от19 июля 1997 года № 109-ФЗ с изменениями и дополнениями (2003, 2004, 2006 гг.).

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 Рослесхоза от 23декабря2011года № 548.

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

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

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

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

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

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности установлены Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденные Приказом Рослесхоза от 21февраля2012 года № 62, Земельным кодексомРоссийской 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)

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 Рослесхоза от 5декабря2011 года № 510, а также ст. 59 Лесного кодексаРоссийской Федерации.

Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены следующие ограничения:

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

Ограничения при выращивании посадочного материала лесныхрастений (саженцев, сеянцев)

Ограничения при выращивании посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) установлены Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденными приказом Рослесхоза от 19 июля 2011 года № 308.

Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) установлены следующие ограничения:

1. Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прога-

лины и другие, не покрытые лесной растительностью земли иных категорий, на которых располагаются леса.

2. Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

3. Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

4. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается.

Ограничения при использованию лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых

Ограничения по использованию лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых установлены Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утвержденным приказом Рослесхоза от 27 декабря 2010 года № 515 и Законом о недрахот 21.02.1992 № 2395-1.

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

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Пользование недрами на особо охраняемых территориях производится в соответствии со статусом этих территорий.

Пользователь обязан:

- осуществлять охрану месторождений полезных ископаемых от затопления, обводнения, пожаров и других факторов, снижающих качество полезных ископаемых и промышленную ценность месторождений или осложняющих их разработку;

- предотвращать накопление промышленных и бытовых отходов на площадях водосбора и в местах залегания подземных вод, используемых для питьевого или промышленного водоснабжения.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добыче полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов установлены Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, утвержденными приказомРослесхоза от 10 июня 2011 года №223.

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 и эксплуатации линейных объектов исключаются случаи:

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

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

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

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

В границах полосы отвода в целях обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта заинтересованная организация обязана обеспечить следующий режим использования земельных участков:

- не допускать размещение капитальных зданий и сооружений, многолетних насаждений и других объектов, ухудшающих видимость железнодорожного пути и создающих угрозу безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта;

- не допускать в местах расположения водопроводных и канализационных сетей, водозаборных сооружений и других инженерных коммуникаций строительство и размещение каких-либо зданий и сооружений, проведение сельскохозяйственных работ;
- не допускать в местах прилегания к лесным массивам скопление сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов;
- отделять границу полосы отвода от опушки естественного леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

Размещение инженерных коммуникаций, линий электропередачи, связи, магистральных газо-, нефтепроводов и других линейных сооружений в границах полосы отвода допускается только по согласованию с заинтересованной организацией.

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, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

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 переработке древесины и иных лесных ресурсов

Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов установлены Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01 декабря 2014 года № 528.

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:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

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.

Ограничения при использовании лесов прииных видах, определенных в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодексаРоссийской Федерации

Осуществление иных видов, определенных в соответствии с с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса(в т.ч. изыскательские работы) должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в иных видах исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

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

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

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

3.4 Перечень объектов биоразнообразия, подлежащих сохранению при заготовке древесины в Костромской области

В действующем российском законодательстве (Земельный кодекс, Лесной кодекс, Водный кодекс, федеральные законы «Об охране окружающей среды», «О животном мире», Правила заготовки древесины и др.) требованиями по сохранению биоразнообразия в процессе ведения лесохозяйственной деятельности охвачен широкий спектр объектов, характеризующихся высоким разнообразием биологических видов и их сообществ. К ним относятся: водные объекты, редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений; объекты животного и растительного мира, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации; виды охотничьих животных и участки для осуществления их жизненных циклов; отдельные деревья и подрост; ценные древесные породы, произрастающие на границе их естественного ареала; редкие экосистемы; спелые, перестойные лесные насаждения с участием кедра три единицы и более в составе древостоя; природные объекты и объекты культурного наследия, представляющие особую научную, историко-культурную ценность (типичные или редкие ландшафты, культурные ландшафты) и др.

Сохранение объектов биоразнообразия должно обеспечиваться не только в охраняемых лесах (в защитных лесах, в ОЗУЛ), но и на лесосеках и на других участках, где осуществляется заготовка древесины и иной продукции (при строительстве дорог, мостовых сооружений, создании лесных культур и проч.).

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп— участок леса, имеющий особое значениедля сохранения биологического разнообразия (участки природныхобъектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

-Небольшие заболоченные понижения;

-Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;

-Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;

-Окраины болот;

-Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе ихестественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа сердцелистная, ольха черная, лиственница сибирская, сосна сибирская, пихта сибирская; можжевельник обыкновенный (древовиднаяжизненная форма);

-Группы старовозрастных деревьев;

-Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;

-Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьихберлог, с крупными комплексами муравейников;

-Места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые элементы древостоя — деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемыев целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

-Старовозрастные деревья;

-Деревья редких пород, произрастающих на границе их естественногоареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа сердцелистная, ольха черная, лиственница сибирская, сосна сибирская, пихта сибирская; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма);

-Деревья пород, единично встречающихся на лесосеке;

-Деревья с гнездами и/или дуплами;

-Единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки;

-Крупномерный валеж.

Рекомендации по сохранению объектов биоразнообразия

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.

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

На территории лесничества ключевых биотопов и ключевых объектов, а также буферных зон не выделены.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент Костромского 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 срочного 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:

1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

4) выявления технических ошибок.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территорииКостромского лесничества Костромской области (Приложение № 4 к приказу Рослесхоза от 9.11.2016 № 471)

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	Местоположение лесных участков в соответствии с лесоустроительной документацией				Площадь, га
		наименование лесхоза	наименование лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов (по материалам таксации, проведенной на лесных участках)	
Другие особо защитные участки лесов:						3806,2
участки лесов вокруг глухариных токов						536,6
	Сущевское	Костромской	Сущевское	52	25	2,6
				87	3–6, 11, 13, 14	22,7
				85	32	13,0
				93	21, 22	9,3
	1-Красносельское		Красносельское	63	6	2,6
	1-Нерехтское		Нерехтское	86	2	27,0
	Сандогорское		Сандогорское	2	21, 22	1,8
				3	16, 29–31, 35	6,8
				5	3, 4, 6	18,5
				6	1, 2, 6	19,0
				24	19	18,8
				32	18–21	12,0
				36	2–4	14,5
				41	2, 3	14,1
				48	12–14, 17–19, 24, 26	27,2
				59	27, 33, 35–37	25,1

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	Местоположение лесных участков в соответствии с лесоустроительной документацией				Площадь, га
		наименование лесхоза	наименование лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов (по материалам таксации, проведенной на лесных участках)	
				60	4, 5, 15, 17, 18, 24–27	23,3
				61	1–3, 5, 11, 12, 17, 19	29,9
				66	9	0,6
				67	6–10, 15, 16	14,2
				85	19, 23, 25, 26, 36–42, 49–53, 55	44,9
				87	24	29,5
				95	2–8, 13–18, 25–27	25,3
				97	1, 6, 7	13,3
				101	9, 10, 14, 29–32, 38–40, 44, 45, 52	23,5
				102	43	4,6
	Мисковское		Мисковское	28	3–7, 9	16,0
				32	20, 21, 23, 24	36,8
				33	11, 18, 25	10,2
				35	4, 8	29,5
полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами						237,1
	Космынинское	Костромской	Космынинское	126	29, 32 (13,17,29,32)	8,8
				127	36–38 (18,19)	3,5
				130	1, 2, 6–10	22,7
				131	1	7,5

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	Местоположение лесных участков в соответствии с лесоустроительной документацией				Площадь, га
		наименование лесхоза	наименование лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов (по материалам таксации, проведенной на лесных участках)	
	1-Красносельское		Красносельское	130	18	3,0
				131	1	4,6
				132	1, 2, 17, 19, 20, 23, 24, 26	19,9
	Караваевское		Караваевское	71	3, 5, 11, 13, 16, 26, 35, 36	20,3
				72	1, 2, 7, 14	20,3
				89	5, 12, 13	14,3
				90	1–3, 5, 6, 11	19,1
				91	1, 7, 9, 13, 14, 20, 22, 23	17,3
				93	1	2,6
				92	1	2,1
	1-Нерехтское		Нерехтское	32	2, 3, 8, 9	10,3
				33	1, 2, 3, 5, 7–9	17,1
				34	1–4, 7, 8, 14–16	17,6
	Сущевское		Сущевское	65	1, 2	10,7
				91	2, 5	1,6
				92	6–8, 10, 11, 13	13,8
участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садо-						3032,5
	Костромское	Костромской районный лесхоз-	ПХУТО–15/3	5	7, 11	7,8

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	Местоположение лесных участков в соответствии с лесоустроительной документацией				Площадь, га
		наименование лесхоза	наименование лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов (по материалам таксации, проведенной на лесных участках)	
вых товариществ		филиал ОГУ «Костромаобллес»				
			СПК «Кузьмищи»	5	34	0,8
				6	16, 18, 25, 26	5,1
				10	3	1,1
			ЗАО «Заволжское»	3	4, 6–8	8,3
				2	32, 41–46, 52–57, 61, 62	63,1
			ФГУП «Чернопенский»	1	16	0,9
				2	58, 60	3,9
				14	49–55	5,8
			СПК «Сандогорский»	6	9, 11–18	70,0
				7	15–17	19,1
	Пригородное	Костромской	Пригородное	17	13–17, 31–39	43,6
				18	12, 15, 18	5,8
				19	1–10	21,6
				20	1–4, 9, 11, 12	19,6
				21	1–3, 5–7, 10	53,7
				23	1–3	16,5
				27	33, 35, 36, 38–40	18,0
				38	16–25	27,3
				47	10, 15–20, 22, 25, 26	32,0
				48	7, 10–17	20,4

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	Местоположение лесных участков в соответствии с лесоустроительной документацией				Площадь, га
		наименование лесхоза	наименование лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов (по материалам таксации, проведенной на лесных участках)	
				56	1–3	8,9
				77	1–20	46,0
				78	1–20	50,7
				85	1–24 (1-34)	114,2
				86	11	2,4
				87	1–7	13,5
	Караваевское		Караваевское	3	1, 3, 6–8, 11	71,8
				20	1, 3–9, 12, 17	51,8
				21	1	23,0
	Космынинское		Космынинское	5	22, 23	5,2
				6	8, 9, 11, 12, 17	39,3
				12	1, 3, 5–7	16,1
				32	1–4, 7	22,7
				46	4, 5, 18, 24 (4,5,12,13,18,19,20-24,32,33)	29,8
				102	25, 28, 29	12,7
				123	19	13,0
				126	1, 2, 6, 7, 10–13, 17 (1,2,6,7,10-12)	19,6
				127	1–6, 12, 17–19 (1-6,12,17)	37,9

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	Местоположение лесных участков в соответствии с лесоустроительной документацией				Площадь, га
		наименование лесхоза	наименование лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов (по материалам таксации, проведенной на лесных участках)	
	1-Красносельское		Красносельское	37	23, 26	28,6
				55	1–9, 11, 12	44,8
				93	7–13, 15–20	39,5
				94	1–14	55,4
				95	5, 6, 7	14,8
				96	2–5, 7, 10–21	93,6
				97	1–27	97,2
				98	1–6, 9–13, 15	74,2
				99	7–12, 18–22, 28, 29	57,4
				100	1–18	108,0
				101	1–4, 9, 10	47,0
				129	1–21	56,0
				130	1–17, 19–23, 25	81,2
				131	4, 5, 8, 10, 12–14	63,9
				132	4–7, 10–12, 15, 16	39,9
				133	1–21	106,9
				134	1–13	61,4
				135	1, 7	16,4
				136	1–23	87,3
				154	1–17	61,0
				155	1–24	65,2

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	Местоположение лесных участков в соответствии с лесоустроительной документацией				Площадь, га
		наименование лесхоза	наименование лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов (по материалам таксации, проведенной на лесных участках)	
	2-Красносельское	Красносельский районный лесхоз-филиал ОГУ «Костромаобллес»	СПК «Сидоровское»	3	14	2,7
			колхоз «Родина»	6	16–18, 29, 30	11,0
				8	1–3, 5, 7, 8, 12–15, 18	45,6
			СПК «Волжское»	1	1–18	58,1
			колхоз «Веселово»	1	30, 42–44, 50, 55	20,4
				2	5, 11, 17–19	44,4
				3	1–6, 8, 15, 18, 19, 23, 24, 26, 28, 29, 31, 33	86,9
				5	21, 22	2,8
			колхоз им.Ленина	1	19–46	54,8
				2	1–10, 12, 13, 41	47,6
	2-Нерехтское	Нерехтский районный лесхоз-филиал ОГУ «Костромаобллес»	АОЗТ «Нерехтскаясвинофабрика»	1	29–32, 34–38, 41–43, 57, 59, 60	27,0
			ООО «Космынинское»	4	4–7, 11	43,8
				5	1, 2, 6–9, 11, 13, 14, 16	26,8
			СПК «Родина»	2	11, 17, 40–42, 45, 51–53, 57	35,1
	1-Нерехтское	Костромской	Нерехтское	31	1–10, 13–16	105,2
				32	1, 4–7, 10–15, 17–19	85,4
				33	4, 6, 10	12,2
Заповедные						118,0

Наименование особо защитных участков лесов	Наименование участкового лесничества	Местоположение лесных участков в соответствии с лесоустроительной документацией				Площадь, га
		наименование лесхоза	наименование лесничества	№№ лесных кварталов и их частей	№№ лесотаксационных выделов (по материалам таксации, проведенной на лесных участках)	
лесные участки	Космынинское	Костромской	Космынинское	10	17, 22	13,2
				48	5, 3, 14	38,1
	1-Нерехтское		Нерехтское	8	29, 31, 34, 35 (29,31-34)	35,1
				9	10, 21 (10,16,21)	12,3
				10	10, 11	19,3
Объекты лесного семеноводства:						34,4
лесосеменные плантации						10,6
	Сущёвское	Костромской	Сущёвское	128	35	3,4
	Пригородное		Пригородное	59	9,10,13,15,17–20,30,31	7,2
маточные плантации						1,8
	Сущевское	Костромской	Сущевское	128	35	1,8
плюсовые насаждения						21,0
	Пригородное	Костромской	Пригородное	87	25, 34	10,0
	Сущевское		Сущевское	104	20	11,0
постоянные лесосеменные участки						1,0
	Пригородное	Костромской	Пригородное	59	1, 11, 12	1,0

Сводная ведомость объектов лесного семеноводства Костромского лесничества Костромской области по состоянию на 01.01.2020 года

№ п/п	Наименование объекта лесного семеноводства	Местоположение объекта лесного семеноводства				Площадь, га
		Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Номер квартала	Номер выдела	
	1	2	3	4	5	6
1	Генетические резерваты	Сущёвское		41	1-24	161,00
2	Генетические резерваты	Караваевское		46	1-17	90,70
3	Генетические резерваты	Караваевское		47	1-33	132,00
4	Генетические резерваты	Караваевское		48	1-18	100,20
5	Генетические резерваты	Караваевское		49	1-39	124,10
6	Генетические резерваты	Караваевское		50	1-38	104,00
7	Плюсовые насаждения	Сущёвское		104	20	11,00
8	Плюсовые насаждения	Пригородное		87	25ч34ч	10,00
9	Лесосеменные плантации	Сущёвское		128	35ч	3,40
10	Лесосеменные плантации	Пригородное		59	9ч10ч13ч15ч18ч	2,20
11	Лесосеменные плантации	Пригородное		59	13ч18ч19ч20ч	1,50
12	Лесосеменные плантации	Пригородное		59	18ч19ч20ч	1,50
13	Лесосеменные плантации	Космынинское		123	19ч	2,00
14	Маточные плантации	Сущёвское		128	35ч	1,80
15	Географические культуры	Сущёвское		128	20ч	3,50
16	Географические культуры	Сущёвское		128	29ч	0,30
17	Географические культуры	Сущёвское		128	33	1,50

Плюсовые деревья

№ п/п	Местоположение плюсовых деревьев				Видовое название древесной породы	Наличие аттестации	Вступление в стадию семеношения	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.
	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Номер квартала	Номер выдела				
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Сущёвское		104	20	Сосна	да	да	25
2	Караваевское		47	1	Сосна	да	да	2
3	Караваевское		48	1	Сосна	да	да	3
4	Пригородное		87	25	Ель	да	да	29

№ п/п	Местоположение плюсовых деревьев				Видовое название древесной породы	Наличие аттестации	Вступление в стадию семеношения	Количество плюсовых деревьев в выделе, шт.
	Наименование участкового лесничества	Наименование урочища	Номер квартала	Номер выдела				
	1	2	3	4	5	6	7	8
5	Пригородное		87	36	Ель	да	да	12
6	Пригородное		59	13	Береза	да	да	19
7	Пригородное		59	14	Береза	да	да	2
8	Пригородное		59	15	Береза	да	да	17

Перечень лесных участков, где возможно проведение естественного лесовосстановления вследсвии природных процессов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Эксплуатационные леса	1-е Красносельское	Кв.: 1-13, 18, 19, 31-47, 59-76.	5679
	1-е Нерехтское	Кв.: 1-10, 23-29, 47-49, 53, 54, 57, 58, 65-110.	9442
	2-е Красносельское, всего		13270
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-5, 7, 10-12. Части кв: 6, 8, 9.	1254
	ГУП ОПХ«Ченцы»	Кв: 1-12, 21-25. Части кв: 13-20, 26.	2602
	ЗАО «Власть Советов»	Кв: 1, 8-13. Части кв: 2-7.	1760
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373
	СПК «Захарово»	Кв: 1-10.	1164
	СПК «Афанасовский»	Кв: 1-8.	1001
	Колхоз «Родина»	Кв: 3-5, 7.	454
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1, 2, 4, 6, 7.	596
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-3, 5-9, 12, 13.	1331
	2-е Нерехтское,всего		7858
	в том числе по урочищам:		
	СПК «Рассвет»	Кв: 1-6. Части кв: 7.	1074
	ООО«Космынинское»	Кв: 2, 3. Части кв: 1, 4, 5	485
	СПК «Мир»	Кв: 1, 2, 6. Части кв: 3-5	838
	СПК им. Горького	Кв: 1-4, 6 Части кв: 5	1107

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Марьинское»	Кв: 1-5, 7. Части кв: 6	975
	СПК «Нива»	Кв: 1.	122
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	СПК «Федоровское»	Кв: 3-10.	1155
	ГОУП п/х «Лужки»	Кв: 1, 4.	554
	СПК «Колос»	Части кв: 1.	110
	СПК «Емсна»	Части кв: 1.	39
	СПК им. Ленина	Кв: 1-9.	1168
	Караваевское	Кв.: 75-78, 81. Части кв: 79, 80.	775
	Космынинское	Кв.: 26, 28-30, 93-97. Части кв: 22-25, 27.	1710
	Костромское, всего		13506
	в том числе по урочищам:		
	СПК«Сандогорский»	Кв.: 11. Части кв: 13.	235
	К-з «Фоминский»	Кв.: 1-4, 7, 9, 11-13. Части кв: 5, 6, 8, 10.	1258
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544
	Спецуч-ще «Бычиха»	Кв: 1-4.	416
	К-з им.50 летСССР	Кв.: 2-4, 6, 7, 11, 12. Части кв: 1, 5, 10, 16.	1403
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5, 6.	575
	СПК «Кузьмищи»	Кв: 1, 2.	249
	ФГУП учхоз «Костромское»	Кв: 6-8. Части кв: 3- 5.	368
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 5, 6. Части кв: 7- 9.	519
	ОАО«Инфраструктура-АГРО ф-л Кузнецово»	Кв: 4, 6-13, 16-21, 24, 27, 28, 30, 31. Части кв: 1-3, 5, 14, 15, 21-23, 25, 26, 29.	3355
	Подсобн. хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	Мисковское	Кв.: 1-5, 7-10, 13-19, 21-24, 26-33, 35-39, 43-56, 59-69, 72-89, 92-98, 106. Части кв: 11, 12, 25, 40-42, 57, 58, 70, 71, 90, 91, 99.	11429
	Сандогорское	Кв.: 9-15, 17-24, 28-45, 48-55, 58-64, 66-109.	10666
Итого по эксплуатационным лесам			74435

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	538 ФЗ от 27.12.2018
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 санитарноэпидемиологического 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 санитарногигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)
городские леса	

До 01.07.2019	538 ФЗ от 27.12.2018
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)
орехово-промысловые зоны	леса, расположенные в орехово промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)

До 01.07.2019	538 ФЗ от 27.12.2018
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 Красную книгу Костромской области, произрастающих в границах Костромского лесничества

№ п/п	Название вида	Описание местоположения	
1	Гнездовка настоящая Neottia nidus-avis	Нерехтский район, в междуречье рек Тега и Нерехта	57.43585 40.47824
2	Триостренник приморский Triglochin maritimum	Нерехтский район, торфяное болото	57.53162 40.76485
3*	Офрис насекомоносная Ophrys insectifera *	Нерехтский район, около 5 км к юго-юго-востоку от д. Космынино	57.54085 40.78671
4	Гнездовка настоящая Neottia nidus-avis	Нерехтский район, окр. д. Космынино	57.61644 40.71990
5	Бутень ароматный Chaerophyllum aromaticum	Костромской район, окр. д. Космынино	57.60512 40.77588
6	Баранец обыкновенный Huperzia selago	Костромской район	57.61434 40.77350
		Костромской район, окр. дер. Шемякино	57.85379 40.69769
		Красносельский район	57.54698 41.12699

7	Пололепестник зелёный Coeloglossum viride	Костромской район, окр. с. Иванниково	57.63003 40.78941
8	Монция ручейная Montia fontana	Костромской район, окр. с. Иванниково	57.63003 40.78941
9	Бородник шароносный Jovibarba globifera	Костромской район, берег р. Волги	57.77466 40.71087
10	Осока береговая Carex riparia	Костромской район, окр. с. Саметь.	57.80460 40.71460
11	Гирчовник татарский Conioselinum tataricum	Костромской район, Остров Скорбатый в акватории Костромского водохранилища	57.91744 40.76550
12	Шлемник копьелистный Scutellaria hastifolia	Костромской район	57.83209 40.86670
13	Ластовень ласточкин Vincetoxicum hirundinaria	Костромской район	57.83078 40.86769
14	Кадения сомнительная Kadenia dubia	Костромской район	57.83047 40.86028
15	Горечавка легочная Gentiana pneumonanthe	Костромской район	57.89331 40.79828
16	Болотница сосочковая Eleocharis mamillata	Костромской район	57.89244 40.80118
17	Тимофеевка степная Phleum phleoides	Красносельский район, окр. дер. Подолино	57.49102 41.34219
		Костромской район	58.02088, 41.11566
18	Гудайера ползучая Goodyera repens	Красносельский район, окр. дер. Кузьмино	57.55109 41.12368
19	Пузырник ломкий Cystopteris fragilis	Костромской район	57.73113 40.97011
20	Печёночница благородная Hepatica nobilis	Костромской район	57.74263 41.10547
21	Петров крест чешуйчатый Lathraea squamaria	Костромской район, близ восточной окраины пос. Караваево, левый берег р. Сендеги.	57.72981 41.08374
		Костромской район	57.66598, 41.02351
22	Кровохлебка лекарственная Sanguisorba officinalis	Красносельский район, Окр. дер. Иконниково	57.68665 41.30164
23	Волдырник ягодный Cucubalus baccifer	Красносельский район	57.67167 41.13417
24	Осока лесная Carex sylvatica	Костромской район, Окр. дер. Пушкино	57.65154 41.04744
25	Дремлик болотный Epipactis palustris	Костромской район, Окр. дер. Пушкино	57.65418 41.04191
26*	Венерин башмачок настоящий Cypripedium calceolus *	Костромской район, Окр. дер. Юрьево	57.66255, 41.03105
27	Пупочник ползучий	Костромской район, Окр. дер. Юрьево	57.66252

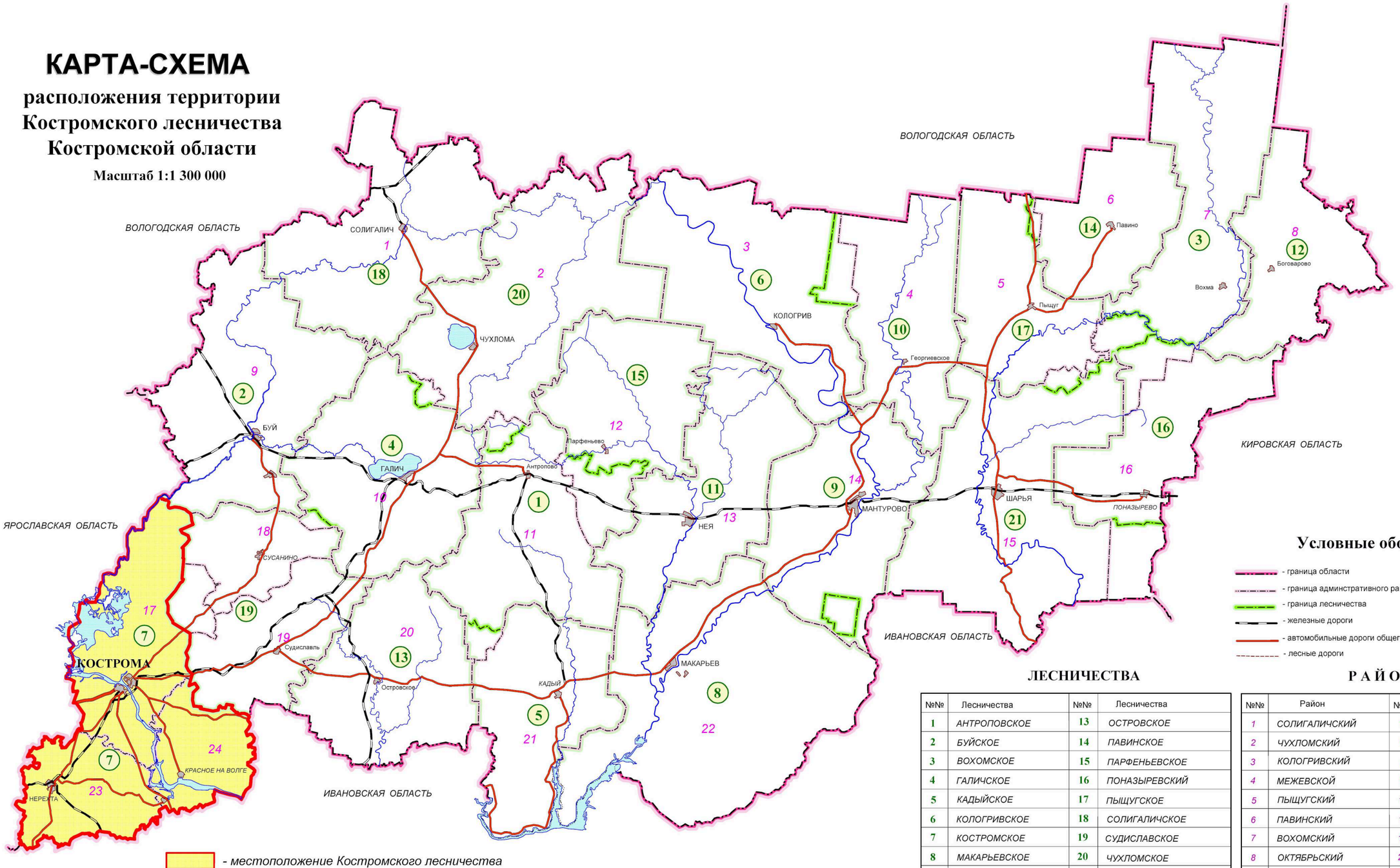
	Omphalodes scorpioides		41.03009
		Костромской район, Окр. местечка Козловы горы	57.67064, 41.01366
28	Посконник коноплевидный Eupatorium cannabinum	Костромской район, Окр. дер. Юрьево	57.66566, 41.02611
29	Ужовник обыкновенный Ophioglossum vulgatum	Костромской район, Окр. дер. Юрьево	57.66522, 41.02446
30	Блисмус сжатый Blysmus compressus	Костромской район	57.66515 41.02422
31	Герань Роберта Geranium robertianum	Костромской район, Окр. дер. Юрьево	57.66730, 41.02284
32	Двулепестник парижский Circaea lutetiana	Костромской район, Окрестности д. Юрьево	57.66678, 41.0215
33	Гроздовник полулунный Botrychium lunaria	Костромской район, Окр. местечка Козловы горы	57.67053, 41.01336

*- отмечены виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации

КАРТА-СХЕМА

расположения территории Костромского лесничества Костромской области

Масштаб 1:1 300 000



- местоположение Костромского лесничества

Условные обозначения

- граница области
- граница административного района
- граница лесничества
- железные дороги
- автомобильные дороги общего пользования
- лесные дороги
- населенные пункты
- гидрография
- 3 - номер лесничества
- 12 - номер района

ЛЕСНИЧЕСТВА

№№	Лесничества	№№	Лесничества
1	АНТРОПОВСКОЕ	13	ОСТРОВСКОЕ
2	БУЙСКОЕ	14	ПАВИНСКОЕ
3	ВОХОМСКОЕ	15	ПАРФЕНЬЕВСКОЕ
4	ГАЛИЧСКОЕ	16	ПОНАЗЫРЕВСКИЙ
5	КАДЫЙСКОЕ	17	ПЫЩУГСКОЕ
6	КОЛОГРИВСКОЕ	18	СОЛИГАЛИЧСКОЕ
7	КОСТРОМСКОЕ	19	СУДИСЛАВСКОЕ
8	МАКАРЬЕВСКОЕ	20	ЧУХЛОМСКОЕ
9	МАНТУРОВСКОЕ	21	ШАРЬИНСКОЕ
10	МЕЖЕВСКОЕ		
11	НЕЙСКОЕ		
12	ОКТЯБРЬСКОЕ		

Р А Й О Н Ы

№№	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	НЕРЕХТИНСКИЙ
12	ПАРФЕНЬЕВСКИЙ	24	КРАСНОСЕЛЬСКИЙ

КАРТА-СХЕМА

отнесения лесов к лесорастительным зонам и лесным районам Костромской области

Масштаб 1:1 300 000

ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

СОЛИГАЛИЧ

ЧУХЛОМА

КОЛОГРИВ

Георгиевское

Павино

Пыщуг

Вохма

Боговарово

БУЙ

ГАЛИЧ

Парфеньево

Антропово

НЕЯ

МАНТУРОВО

ШАРЬЯ

ПОНАЗЫРЕВО

СУСАНИНО

Судиславль

КОСТРОМА

Островское

МАКАРЬЕВ

КАДЫЙ

ПЕРЕХТА

КРАСНОЕ-НА-ВОЛГЕ

- местоположение Костромского лесничества

- таёжная зона, южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Условные обозначения

- граница области
- граница административного района
- граница лесничества
- железные дороги
- автомобильные дороги общего пользования
- лесные дороги
- населенные пункты
- гидрография
- 3 - номер лесничества
- 12 - номер района

ЛЕСНИЧЕСТВА

№№	Лесничества	№№	Лесничества
1	АНТРОПОВСКОЕ	13	ОСТРОВСКОЕ
2	БУЙСКОЕ	14	ПАВИНСКОЕ
3	ВОХОМСКОЕ	15	ПАРФЕНЬЕВСКОЕ
4	ГАЛИЧСКОЕ	16	ПОНАЗЫРЕВСКИЙ
5	КАДЫЙСКОЕ	17	ПЫЩУГСКОЕ
6	КОЛОГРИВСКОЕ	18	СОЛИГАЛИЧСКОЕ
7	КОСТРОМСКОЕ	19	СУДИСЛАВСКОЕ
8	МАКАРЬЕВСКОЕ	20	ЧУХЛОМСКОЕ
9	МАНТУРОВСКОЕ	21	ШАРЬИНСКОЕ
10	МЕЖЕВСКОЕ		
11	НЕЙСКОЕ		
12	ОКТЯБРЬСКОЕ		

Р А Й О Н Ы

№№	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	НЕРЕХТИНСКИЙ
12	ПАРФЕНЬЕВСКИЙ	24	КРАСНОСЕЛЬСКИЙ

Департамент лесного хозяйства Костромской области

КАРТА - СХЕМА

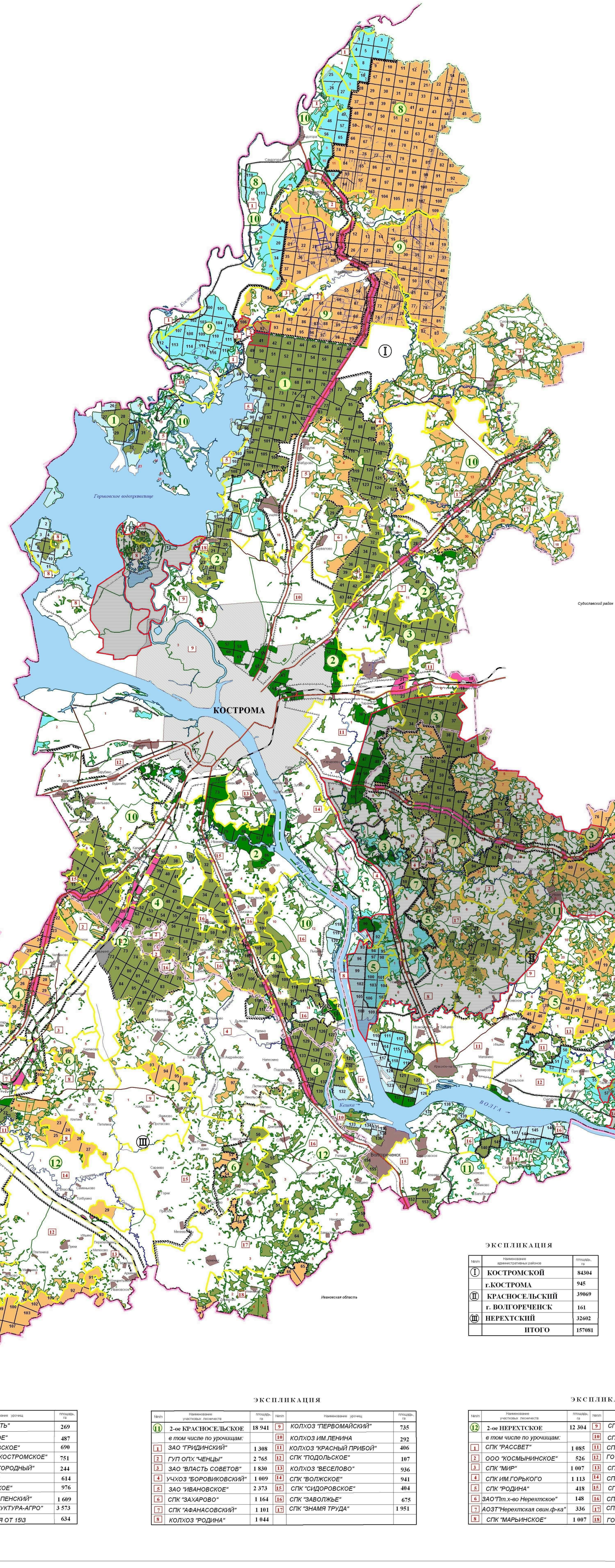
распределения лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

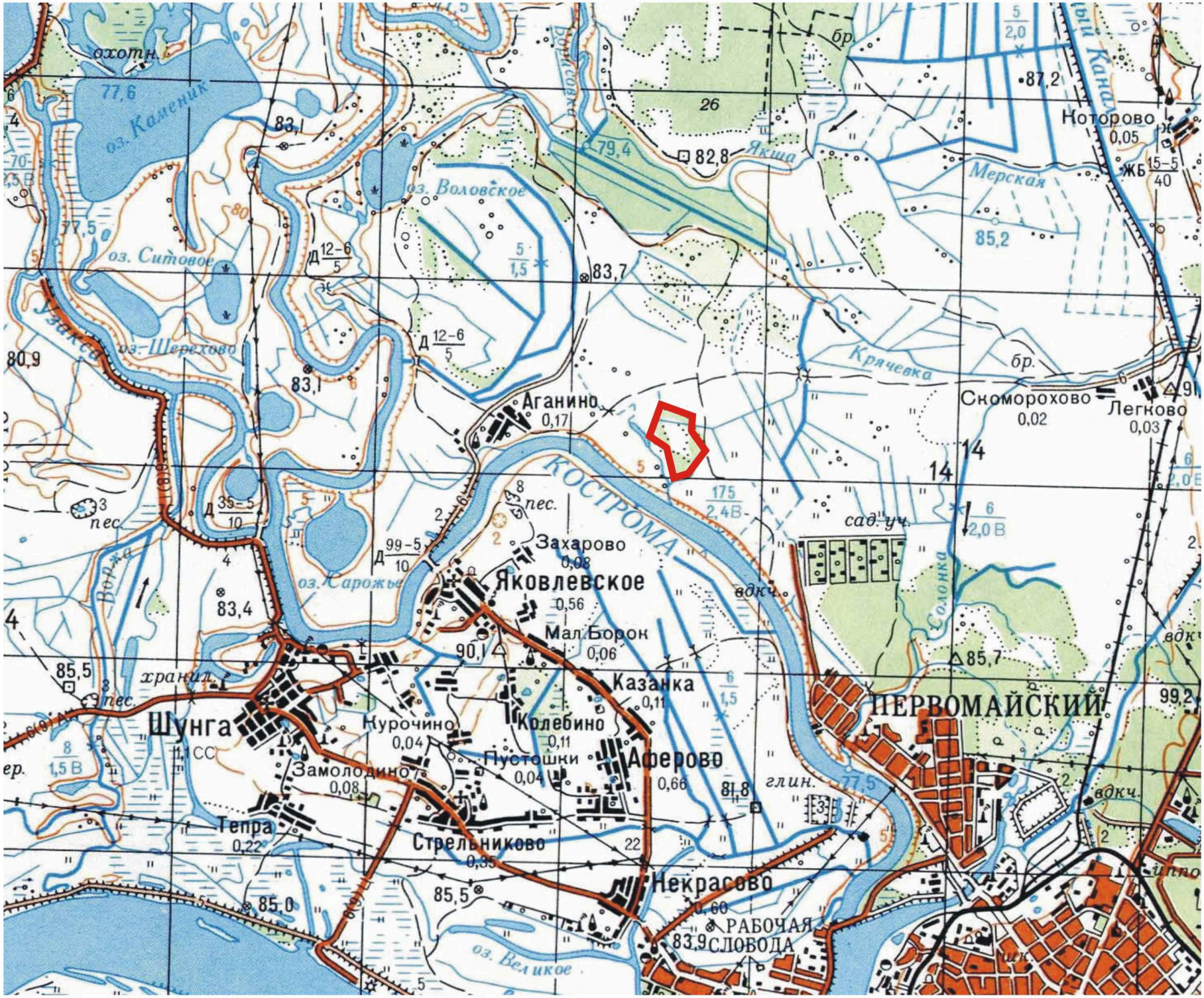
КОСТРОМСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Костромской области

Масштаб 1 : 100 000

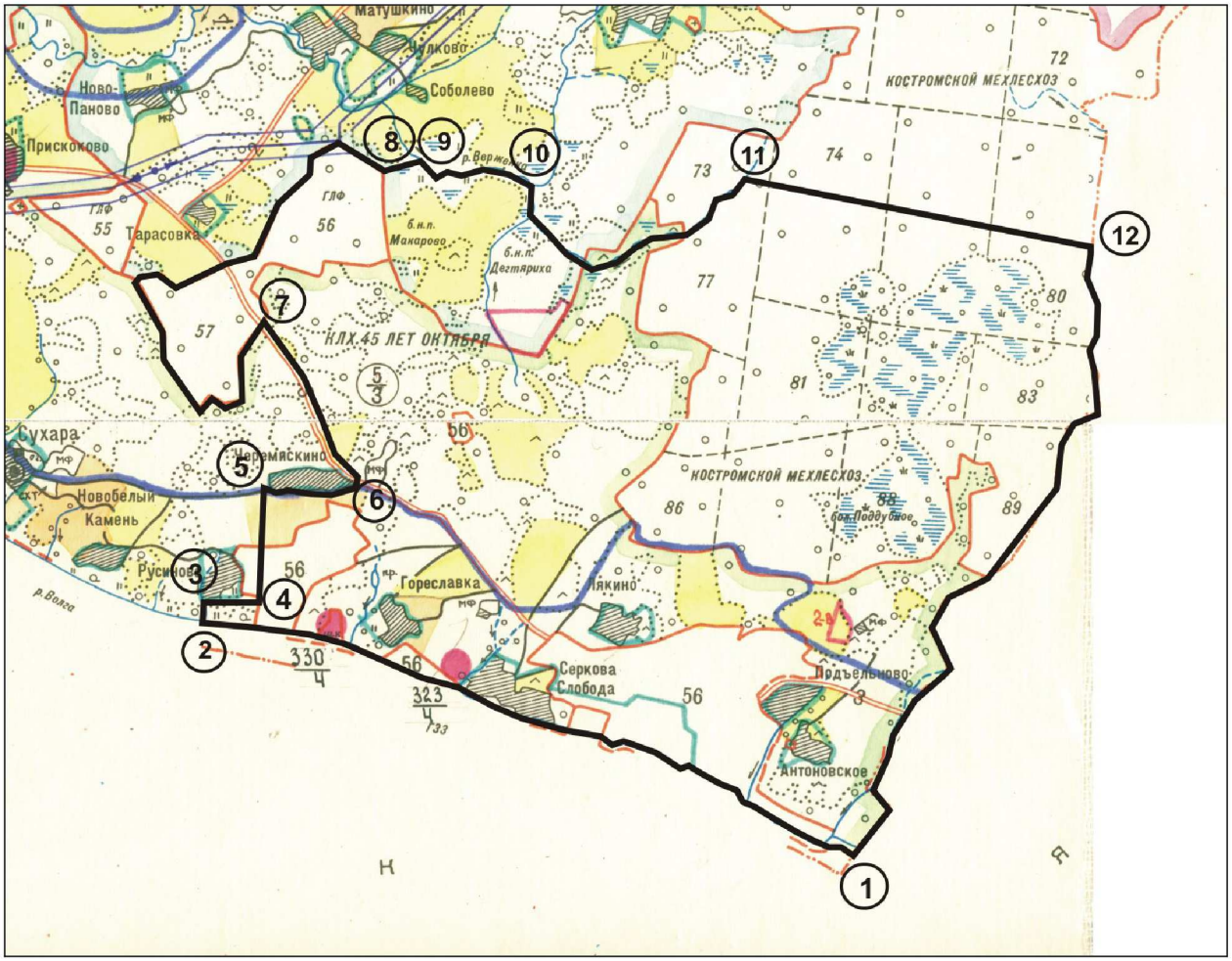
Общая площадь 157 434 га


Горьковское водохранилище
КОСТРОМА
Ярославская область
Судиславский район
Ивановская область
Волгореченск
Нерехта
ВОЛГА
Кешка
Сандогора
Шувалово
Крутик
Шабурово
Ушаково
Ильинское
Лапино
Дьяково
Ушаково
Рождествено
Ильино
Перепелицино
Мелехово
Пирогово
Кременьгово
Ивановское
Армянка
Демидово
Сухоногово
Николаево
Сухоногово
Никольское
Глазово
Турыгино
Ильинское
Ильинское
Ильинское


охотн.
оз. Каменик
77,6
83,1
оз. Воловское
79,4
82,8
Якша
Мерская
85,2
Ноторово
0,05
87,2
оз. Ситовое
77,5
Д 12-6 5
83,7
Узакса
оз. Шерехово
80,9
83,1
Крячевка
Аганино
0,17
Скоморохово
0,02
Легково
0,03
КОСТРОМА
пес.
Захарово
0,08
Яковлевское
0,56
оз. Карожье
Д 99-5 10
Д 39-5 10
83,4
Мал.Борок
0,06
90,1
85,5
хранил.
Шунга
Курочино
0,04
Казанка
0,11
Колебино
0,11
Пустошки
0,04
Замолодино
0,08
Аферово
0,66
81,8
глин.
ПЕРВОМАЙСКИЙ
85,7
99,2
вдкч.
Солонка
сад. уч.
Гепра
0,22
Стрельниково
0,35
85,5
85,0
Некрасово
0,60
РАБОЧАЯ СЛОВОДА
83,9
оз. Великое
Ворожа

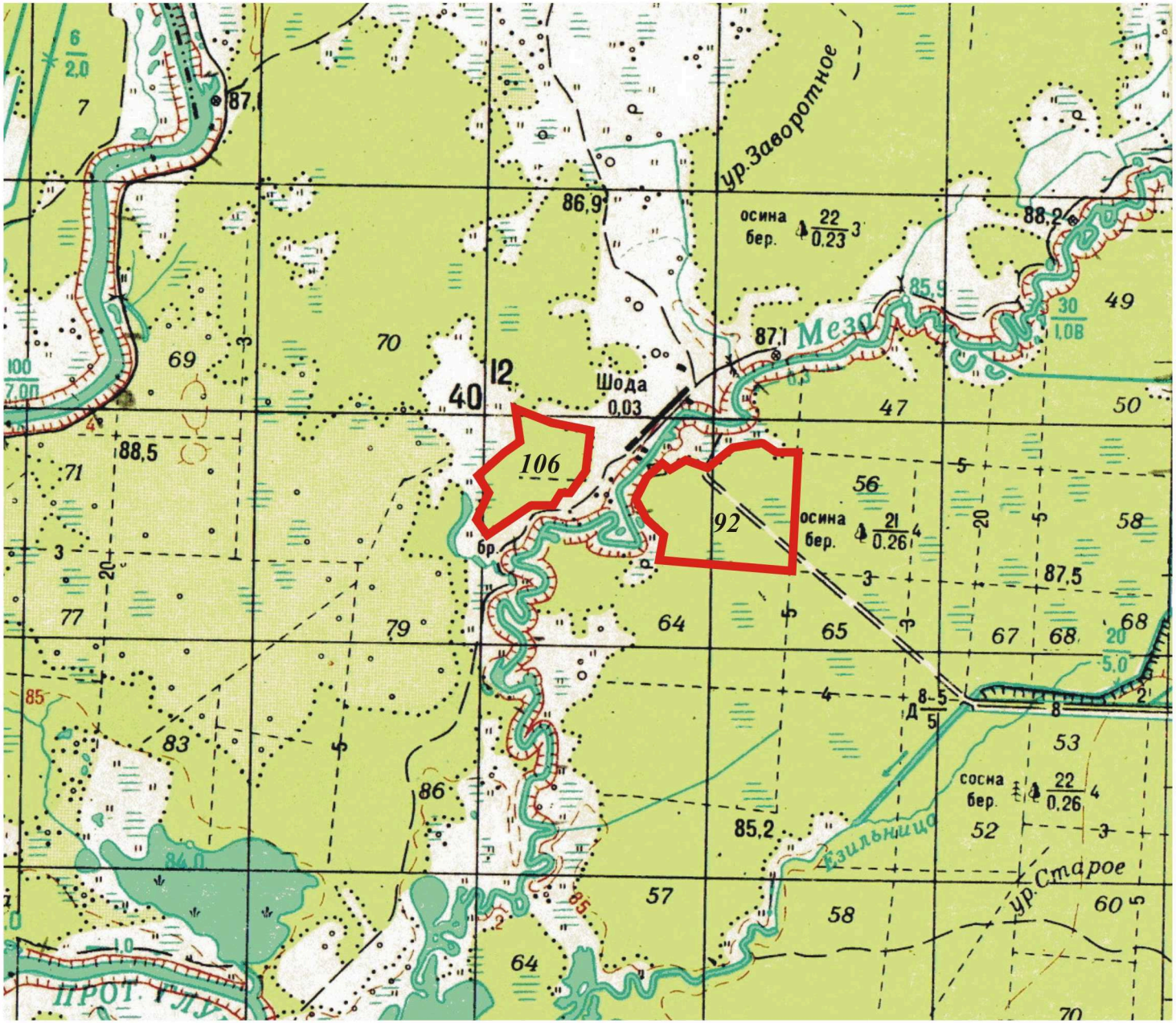
"

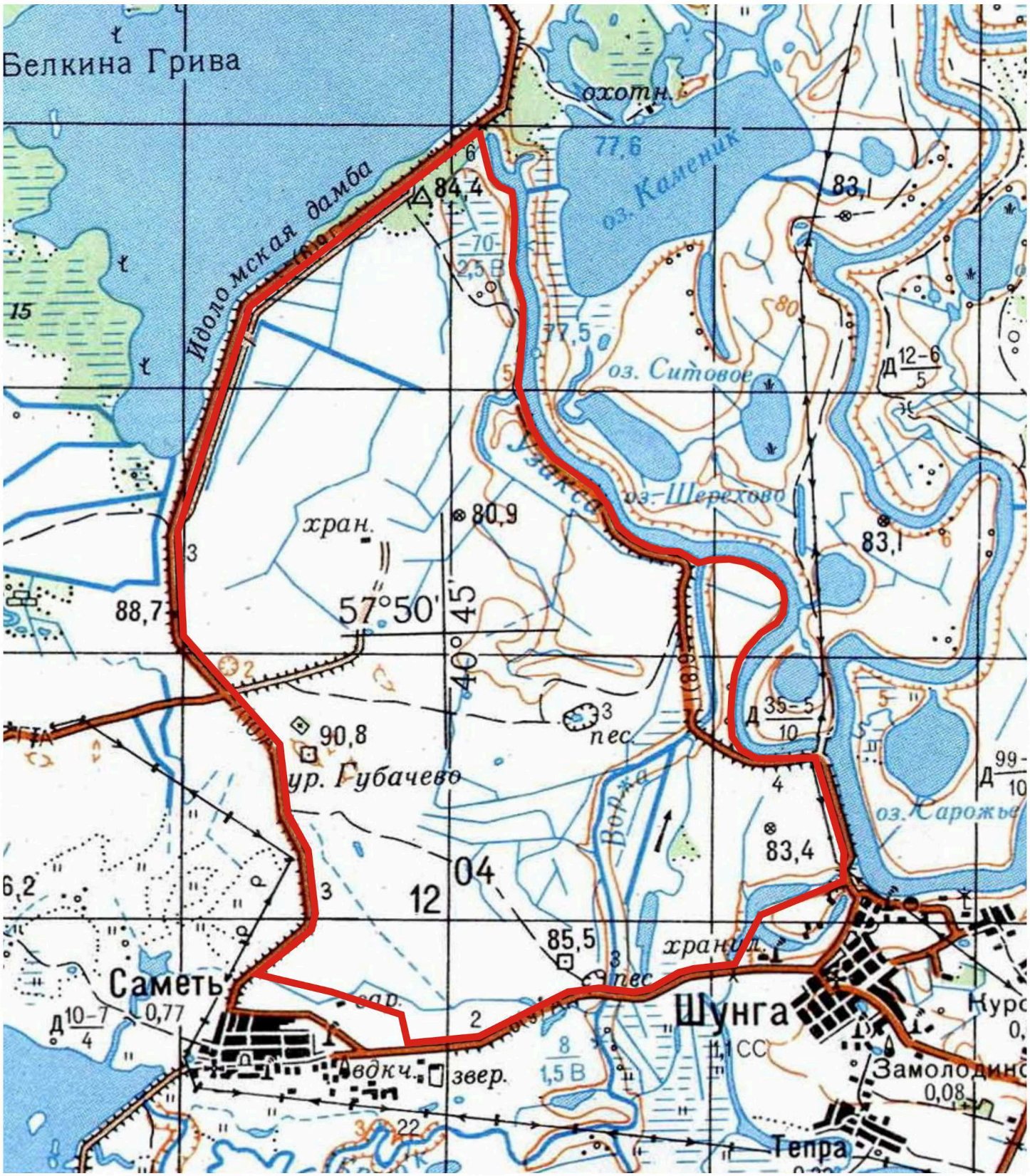
ВЫКОПИРОВКА
из географической карты с нанесенными границами
ООПТ туристско-рекреационной местности "Красносельское"

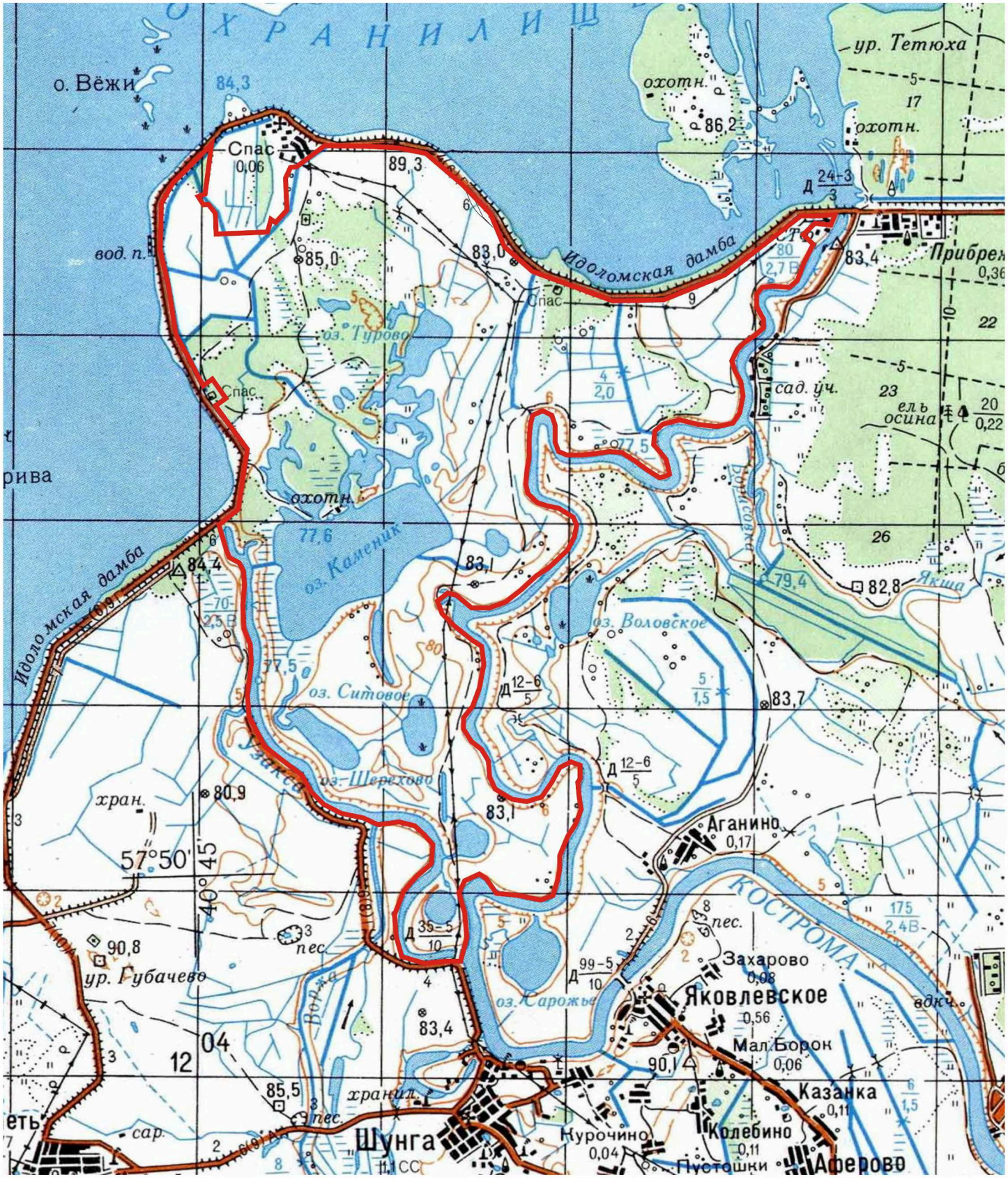


——— - окружная граница

1 - номер точки


ур.Заворотное
106
92
Шода
0.03
осина бер.
сосна бер.
ур.Старое
Мезо
87,1
88,2
86,9
88,5
85,2
87,5
40
12


Белкина Грива
Идолomская дамба
охотн.
77,6
оз. Каменик
84,4
83,1
77,5
оз. Ситовое
Д 12-6 5
оз. Шерехово
80,9
83,1
57°50'
40° 45'
88,7
90,8
ур. Губачево
пес.
Д 35-5 10
Д 99-10
оз. Карожье
83,4
04
12
85,5
пес
Саметь
Д 10-7 4
0,77
Шунга
11,1 СС
Замолодино
0,08
Тепра
звер.
1,5 В
22


о. Вёжи
Спас
0,06
вод. п.
Идоломская дамба
оз. Турово
Спас
охотн.
оз. Каменик
Идоломская дамба
оз. Ситовое
оз. Шерехово
хран.
57°50'
40° 45'
ур. Губачево
пес.
12
04
85,5
пес.
хранил.
сар.
Шунга
ТЦСС
Спас
охотн.
ур. Тетюха
охотн.
86,2
Прибрежный
сад. уч.
ель
осина
Якша
оз. Воловское
Аганино
0,17
КОСТРОМА
пес.
Захарово
0,08
Яковлевское
0,56
вдхч.
Мал. Борок
0,06
Казанка
0,11
Колебино
0,11
Курочино
0,04
Пустошки
Аферово

ПРИЛОЖЕНИЕ №2

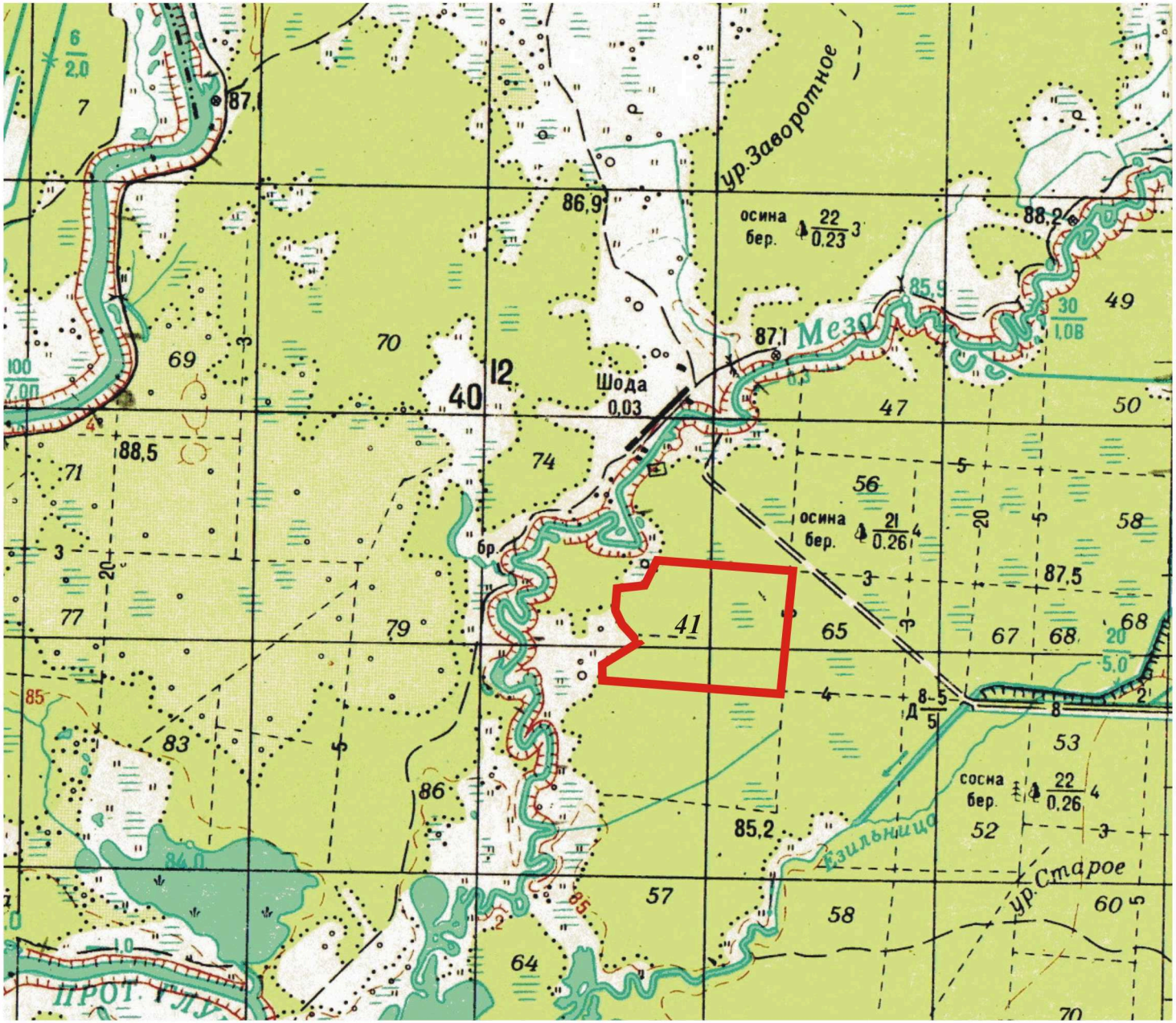
к положению об особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник «Сумароковский»

ВЫКОПИРОВКА

из географической карты с нанесенными окружными границами особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник «Сумароковский»



- окружная граница


ур.Заворотное
Мезо
Шода
0.03
осина бер.
сосна бер.
41
40
12
ур.Старое
ПРОТ. ГЛУ
88,5
87,1
86,9
88,2
87,5
85,2
84,0