



**ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«31» 25 2019 года № 4

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).

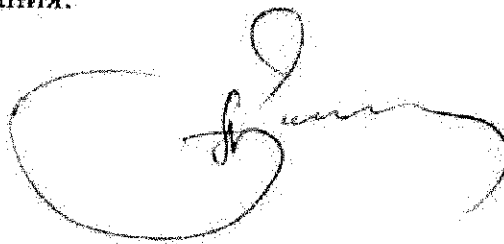
2. Отделу правовой и кадровой работы (О.В. Лебедев) в течение 10 дней со дня подписания настоящего постановления опубликовать лесохозяйственный регламент на Официальном интернет-портале правовой информации (pravo.gov.ru).

3. Отделу контроля и информационной безопасности (Ю.В. Бията) в течение 5 дней со дня официального опубликования настоящего постановления разместить лесохозяйственный регламент 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

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'G' followed by a cursive name.

А.С. Голубев

УТВЕРЖДЕН
постановлением департамента
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

**Кострома
2019 г.**

**Департамент лесного хозяйства
Костромской области**

**ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ
РЕГЛАМЕНТ**

КОСТРОМСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Исполнитель:

отдел государственного
лесного реестра и
воспроизводства лесов

2019 г.

Содержание

Введение	6
ГЛАВА I ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНИЧЕСТВА И ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ	14
1.1. Краткая характеристика лесничества.	14
1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам,.....	16
лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	16
1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	43
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ.....	43
1.1.10. Характеристика существующих объектов лесной,	46
лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с.....	46
созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству,.....	46
реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных....	46
документами территориального планирования.....	46
1.2 Виды разрешенного использования лесов на территории Костромского лесничества.....	46
ГЛАВА 2 НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ.....	78
2.1 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины.....	78
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия	110
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты... ..	118
2.1.6. Размеры лесосек.....	120
2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы	129
2.3 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	136
2.4 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	140
2.5 Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объемы) и сроки разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	147

2.6	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства	148
2.6.1.	Сведения о площадях сельскохозяйственных угодий, земель, на....	148
	которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы).....	148
2.7	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	151
2.8	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	154
2.9	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	158
2.10	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений	159
2.12	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	163
2.13	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.....	165
2.14	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	167
2.15	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	171
2.16	Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности.....	174
2.17	Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	175
	Примечания:	205
2.18	Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам	225
ГЛАВА 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЛЕСОВ		227
3.1	Ограничения по видам целевого назначения лесов	227
3.2	Ограничения по видам особо защитных участков лесов.....	231

3.3 Ограничения по видам использования лесов.....	235
3.4 Перечень объектов биоразнообразия, подлежащих сохранению при заготовке древесины в Костромской области.....	244
ПРИЛОЖЕНИЯ	253
Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территории Костромского лесничества Костромской области (Приложение № 4 к приказу Рослесхоза от 9.11.2016 № 471).....	254
Сводная ведомость объектов лесного семеноводства Костромского лесничества Костромской области по состоянию на 01.01.2019 года	262

Введение

Настоящий лесохозяйственный регламент является основой осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Костромского лесничества Костромской области (далее – Костромское лесничество). Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Костромского лесничества. Срок действия лесохозяйственного регламента составляет 10 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: ooles-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 разработаны 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».

Основаением для внесения изменений в лесохозяйственный регламент служат:

- 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;

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

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
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 истории и культуры) народов Российской Федерации»	25.06.2002 № 73-ФЗ	Федеральный 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 Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон»	14.12.2009 № 1007	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

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
		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 Федерации
25. «О привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров»	02.12.2017 № 1464	Постановление Правительства Российской Федерации
26. «О приоритетных инвестиционных проектах в 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	08.07.2014	Приказ

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
пожаров»	№ 313	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
41. «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»	25.03.2019 № 188	Приказ Минприроды России
42. «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
43. «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»	12.09.2016 № 470	Приказ Минприроды России
44. «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»	16.09.2016 № 480	Приказ Минприроды России
45. «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»	09.01.2017 № 1	Приказ Минприроды России
46. «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»	27.02.2017 № 72	Приказ Минприроды России
47. «Об утверждении Особенности 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
48. «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»	21.06.2017 № 314	Приказ Минприроды России
49. «Об утверждении Правил ухода за лесами»	22.11.2017 № 626	Приказ Минприроды

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
		России
50. «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
51. «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных ресурсов»	16.07.2018 №325	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. N 496»	15.01.2019 г. N 10	Приказ Минприроды России
53. «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»	14.12.2010 № 485	Приказ Рослесхоза
54. «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых»	27.12.2010 № 515	Приказ Рослесхоза
55. «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»	27.05.2011 № 191	Приказ Рослесхоза
56. «Об определении количества лесничеств на территории Костромской области и установлении их границ»	23.05.2008 № 168	Приказ Рослесхоза
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	05.12.2011	Приказ

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»	№ 513	Рослесхоза
63. «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»	23.12.2011 № 548	Приказ Рослесхоза
64. «Об утверждении правил лесоразведения»	10.01.2012 № 1	Приказ Рослесхоза
65. «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений»	10.01.2012 № 2	Приказ Рослесхоза
66. «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»	10.01.2012 № 3	Приказ Рослесхоза
67. «Об утверждении Правил заготовки живицы»	24.01.2012 № 23	Приказ Рослесхоза
68. «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»	21.02.2012 № 62	Приказ Рослесхоза
69. «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»	27.04.2012 № 174	Приказ Рослесхоза
70. «Об установлении возрастов рубок»	09.04.2015 № 105	Приказ Рослесхоза
71. «Об установлении лесосеменного районирования»	08.10.2015 № 353	Приказ Рослесхоза
72. «О выделении особо защитных участков лесов на территории Антроповского, Буйского, Кологривского, Костромского, Мантуровского, Нейского, Павинского, Поназыревского, Пыщугского и Судиславского лесничеств Костромской области и установлении их границ»	09.11.2016 № 471	Приказ Рослесхоза
73 «Об установлении границ Костромского лесничества в Костромской области»;	26.12.2016 № 550	Приказ Рослесхоза
74. «Об отнесении лесов на территории Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»	18.01.2010 № 14	Приказ Рослесхоза
75 «Об отнесении лесов на территории Костромского лесничества Костромской области к защитным лесам и о внесении изменений в приказ Федерального агентства 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
76. «Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области»	16.06.2008 № 172-а	Постановление администрации Костромской области
77. «Об организации особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник «Сумароковский»	25.11.2014 № 469-а	Постановление администрации Костромской области
78. «Об организации особо охраняемой природной	16.06.2009	Постановление

Наименование нормативно-правового документа	Дата и номер документа	Вид документа
1	2	3
территории регионального значения туристско-рекреационной местности «Красносельское»	№ 228-а	администрации Костромской области
79. «О создании особо охраняемых природных территорий регионального значения государственных природных заказников "Спас" и "Шунга»	15.08.2017 № 303-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 порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд на территории Костромской области»	29.02.2008 № 272-4-ЗКО	Закон Костромской области
83. «О заготовке гражданами древесины для собственных нужд на территории Костромской области».	09.03.2007 № 120-4-ЗКО	Закон Костромской области
84. «Об утверждении документации по проектированию лесопарковой зоны города Костромы Костромской области»	30.08.2018 № 383	Приказ департамента лесного хозяйства Костромской области

ГЛАВА I 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.

Административное 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 01.01.2019 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 гослесохозяйству 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 Иразряду точности, с применением материалов аэрофотосъемки залета 1996 года в соответствии с «Инструкцией по

проведению лесоустройства 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

Таблица 1

Структура Костромского лесничества

№	Лесничества	Административный район	Общая площадь, га
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
11.	ГПЗ «Сумароковский»	Красносельский	1274
12.	Суцевское	Костромской	11170
Итого по лесничеству			157434
В том числе по муниципальным образованиям		Костромской	84410
		г. Кострома	945
		Красносельский	39264
		г Волгореченск	161
		Нерехтский	32654

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 лесобразующих 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 2 и указаны на карте-схеме.

Таблица 2

Распределение лесов Костромского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ № п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
1.	1-ое Красносельское	Таежная зона	Южно-таежный район Европейской части РФ	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	«-»	«-»	1-8.	1001

№ № п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
	«Афанасовский»				
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 прибор»	«-»	«-»	1-3.	406
3.12	СПК «Подольское»	«-»	«-»	1.	107
3.13	Колхоз «Веселово»	«-»	«-»	1-8.	936
3.14	СПК «Волжское»	«-»	«-»	1-9.	941
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
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

№ № п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь , га
1	2	3	4	5	6
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 «Караваяво»	«-»	«-»	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 «Кузнецово»	«-»	«-»	1-31.	3573
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 «Сумароковское»	«-»	«-»	1-12.	1274
12.	Сушевское	«-»	«-»	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 таблице 3. Резервные леса отсутствуют.

Таблица 3

**Подразделение лесов Костромского лесничества
по целевому назначению и категориям защитных лесов**

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
Всего лесов:			157434		
1.Защитные леса, всего:	1-еКрасносельское		9488	Лесной кодекс РФ, Федеральный закон «О введении в действие ЛК РФ» от 04.12.2006 №201-ФЗ	
	1-е Нерехтское		5144		
	2-еКрасносельское, всего		5671		
	в том числе по урочищам:				
	ЗАО «Гридинский»		54		
	ГУП ОПХ «Ченцы»		163		
	ЗАО «Власть Советов»		70		
	Учхоз «Боровиковский»		1009		
	Колхоз «Родина»		590		
	Колхоз им. Ленина		292		
	Колхоз «Красный прибор»		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			

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
	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		
	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 племязавод «Чернопенский»		1090		
	ОАО «Инфраструктура-АГРО» ф-л «Кузнецово»		218		
	Подсобн. хозяйство учрежден. ОТ-15/13		50		
	Мисковское		3095		
Пригородное		7691			
Сандогорское		2154			
ГПЗ «Сумароковское»		1274			
Сушевское		11170			
Итого по защитным лесам			82997		
1.1 Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего: в том числе:	1-е Красносельское		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»		70		

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Советов»			
	Учхоз «Боровиковский»		61	
	Колхоз «Родина»		258	
	Колхоз им. Ленина		187	
	Колхоз «Красный прибой»		391	
	СПК «Сидоровское»		209	
	СПК «Знамя труда»		89	
	2-ое 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-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	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
	ОПХ «Ленинское»		319		
	ФГУП «Каравасово»		690		
	ФГУП учхоз «Костромское»		13		
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»		207		
	ОПХ «Минское»		516		
	ЗАО «Заволжское»		976		
	ФГУП племзавод «Чернопенский»		812		
	ОАО «Инфраструктура-АГРО ф-л Кузнецово»		218		
	Мисковское		576		
	Пригородное		6625		
	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-е Красносельское	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			

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	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	
	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-е Красносельское	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.	208	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		Части кв: 9.		
	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:			
	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	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	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. Части кв: 1, 4	516	
	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 «Сумароковский»	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, 67-87. Части кв. 66	3158,5	
	2-е Нерехтское СПК «Марьинское»	Части кв: 6	32	
Итого по лесопарковым зонам			6078,6	
1.2 Ценные леса, всего: в том числе:	1-е Красносельское	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
	2-е Красносельское, всего		4189	
	в том числе по урочищам:			

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 2, 3, 7, 9. Части кв: 1, 4-6, 8	948	Костромской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлен их границ»	
	Колхоз «Родина»	Части кв: 1, 2, 6.	332		
	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 лет СССР	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	1066		
	Сандогорское	Кв: 1-8, 16, 25-27, 46, 47, 56, 57, 65, 110, 111.	2154		
	Сушецкое	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		

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.	1-е Красносельское	Кв.: 48-57, 77-89, 92, 94, 95, 97, 98, 100, 101, 103, 104, 107, 111, 112, 115, 116, 119, 149, 150. Части кв: 106, 114, 118, 142-144, 147, 148.	3986	Приказ Рослесхоза от 18.01.2010 № 14	
	2-е Красносельское, всего		3521		
	в том числе по урочищам:				
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 2, 9. Части кв: 1, 3-6, 8	799		
	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			
Итого по запретным полосам лесов, расположенным вдоль водных объектов			15271		
-нересто-	1-е Красносельское	Кв.: 91, 93, 96, 99, 102,	2425,9	Приказ	

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
охранные полосы лесов.		105, 108-110, 113, 117, 123, 132, 135-137, 138, 145, 146. Части кв: 106, 114, 118, 120, 122, 124, 125, 126, 133, 134, 139, 142-144, 147, 148.		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 прибор»	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 лет СССР	Кв: 17, 21-23. Части кв: 8, 9, 13, 15, 18, 20.	665		
	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»	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, 112.	136		
	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		

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
1	2	3	4	5	
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	
	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		
	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.	1258			

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		Части кв: 5, 6, 8, 10.		
	СПК «Василево»	Кв: 1-34.	4544	
	Спецуч-ще «Бычиха»	Кв: 1-4.	416	
	К-з им.50 лет СССР	Кв.: 2-4, 6, 7, 11, 12. Части кв: 1, 5, 10, 16.	1403	
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 2, 3, 5, 6.	575	
	СПК «Кузьмицы»	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			74437	

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:

- защитные леса – 82997 га – 52,7 %;
- эксплуатационные леса – 74437 га – 47,3 %.

Категории защитных лесов распределены в следующем соотношении: Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего – 60137,1 га или 38,2 %, в том числе:

- защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации – 5009,5 га или 3,2 %

- зеленые зоны - 49049 га или 31,2 %
- лесопарковые зоны – 6078,6 га или 3,8 %

Ценные леса – 22859,9 га или 14,5 % в том числе:

- запретные полосы лесов расположенные вдоль водных объектов- 15271 га или 9,7 %
- нерестоохранные полосы лесов - 7588,9 га или 4,8 %.

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

Лесным кодексом Российской Федерации (от 04.12.2006 № 200-ФЗ) определена новая категория защитных лесов – «леса, расположенные в водоохраных зонах», которая ранее в лесах Российской Федерации не выделялась. Правовой режим лесов, расположенных в водоохраных зонах, установлен статьей 104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485.

Леса, расположенные в водоохраных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, 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 водоохраных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, использование лесов в целях создания лесных плантаций, 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 водоохраные функции.

В соответствии с приказом МПР РФ от 18.03.2008 г. № 61 границы водоохраных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации. На основании установленных границ водоохраных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

В настоящее время категория защитных лесов «леса, расположенные в водоохраных зонах», на территории области не выделена, поэтому информация об их площади и других характеристиках не приводится.

Вместе с тем, в целях обеспечения правового режима данной категории лесов, приказом Рослесхоза от 19.12.2007 г. № 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 протяженность 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 РФ 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, исключаящими 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 3.1.

**Перечень основных водных объектов на территории Костромского
лесничества**

№№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Нормативная ширина водоохранных зон
			или площадь водоема, тыс.га	в т.ч. в пределах области	
1	2	3	4	5	6
1.	Горьковское водохранилище (р. Волга)		-	84	200
2.	р. Кострома	Горьковское водохранилище	-	354	200
3.	р. Шача	р. Кострома	122	115	200
4.	р. Андоба	р. Кострома	135	135	200
5.	р. Меза	р. Кострома	-	126	200
6.	р. Орша	р. Меза	22	22	100
7.	р. Покша	Горьковское водохранилище	-	66	200
8.	р. Кубань	Горьковское водохранилище	-	-	100
9.	р. Синьга	р. Кубань	-	-	100
10.	р. Сеньдега	р. Покша	-	-	100

Вдоль рек и ручьев, протяженностью менее 10 км, не вошедших в таблицу 3.1 ширина водоохранных зон должна составлять 50 м по каждому берегу.

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

В таблице 4 приводится характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Костромского лесничества по данным лесного реестра на 01.10.2019 г.

Таблица 4

Распределение территории Костромского лесничества по категориям земель

Категории земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	157434	100
Лесные земли, всего	149675	95,2
Земли, покрытые лесной растительностью - всего	147943	93,9
из них лесные культуры	15966	10,0
Не покрытые лесной растительностью земли, всего	1732	1,3
в том числе:	0	0,0

Категории земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Несомкнувшиеся лесные культуры	402	0,3
Лесные питомники; плантации	45	0,0
Редины естественные	0	0,0
Фонд лесовосстановления – всего	1285	1,0
в том числе:		0,0
– гари	19	0,0
– погибшие насаждения	496	0,3
– вырубки	620	0,4
– прогалины, пустыри	150	0,2
Нелесные земли – всего	7759	4,8
в том числе:	0	0,0
– пашни	26	0,0
– сенокосы	87	0,0
– пастбища	87	0,1
– воды	774	0,5
– дороги, просеки	1281	0,8
– усадьбы	69	0,0
– болота	3478	2,1
– пески	0	0,0
– прочие земли	1957	1,2

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 16.06.2008 г. №172-а утверждена схема развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области.

Постановлениями администрации Костромской области от 16.06.2009 г. №228-а, от 25.11.2014 г. № 469-а, от 15.08.2017 г. № 303-а созданы особо охраняемые природные территории регионального значения. Данные о планируемых к созданию и действующих особо охраняемых природных территориях регионального значения Костромской области приведены в таблицах 4.1, 4.2, 4.3, 4.4.

Таблица 4.1

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 ландшафтно и флористическое разнообразие. Включает участки старовозрастных лесных массивов с сочетанием видов, свойственных таёжным и широколиственным лесам, массивы низинных болот, прибрежной растительности. Расположен близ д. Шода - места, связанным с творчеством Н.А.Нескрасова. 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.

№ 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
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 моря.	Запрещаются все виды рубок, кроме сплошных санитарных.
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 Шунгской с/а.	Редкий для территории области сообщества пойменных дубрав, находящихся на границе арсала, 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	3248,3 в т.ч. лесной фонд 1496	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" организована в целях сохранения биоразнообразия, 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, подсадка лесных насаждений

Таблица 4.3

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	36176,0 в т.ч. лесной фонд 20119,9	Государственный природный заказник «Сумароковский»	Исходная точка – точка пересечения ЛЭП – 220 кВ (направление Кострома - Галич) с автодорогой Семеново – 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	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

№ 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
				<p>Красносельского и Судиславского муниципальных районов до северо-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</p>		<p>пищевых лесных 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.</p>

№ 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
				<p>автодороги Берсеменово – Чапаево, исключая земли населенного пункта Берсеменово, Бобырщино, Гушино, до населенного пункта Чапаево, далее на юг по полосе отвода автодороги Карабаново – Краснос-на-Волге до реки Стежера.</p> <p>Южная граница: от пересечения автодороги Карабаново – Краснос-на-Волге и реки Стежера на юг, затем на запад вниз по течению по левому берегу реки Стежера до устья реки Стежера.</p> <p>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</p>		

№ 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
				<p>квартала 90 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество» до северо-восточного угла квартала 90 1-Красносельского участкового лесничества ОГКУ «Костромское лесничество», далее вверх по течению безымянного ручья, впадающего в реку Малая Покша, минуя населенный пункт Дренво 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.</p>		

Таблица 4.4

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	2511,8 в т.ч. лесной фонд 397	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. Шунга, далее по северной границе с. Шунга, далее по правому краю дороги до с. Саметь, где замыкается в исходной точке.	Заказник создан в целях сохранения водоохраных экосистем Горьковского водохранилища, являющихся местообитанием водоплавающей и околоводной орнитофауны, зайца-русака, редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, поддержания биологического разнообразия.	Запрещены сплошные рубки в кварталах 12, 13 Пригодного участкового лесничества.
7.	Костромской	1604,9	Государственный природный заказник «Шунга»	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. Шунга, далее по северной границе с. Шунга, далее по правому краю дороги до с. Саметь, где замыкается в исходной точке.	Заказник создан в целях сохранения водоохраных экосистем Горьковского водохранилища, являющихся местообитанием водоплавающей и околоводной орнитофауны, редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, поддержания биологического разнообразия.	Складирование лесо- и пиломатериалов.

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,

заготовка 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 29.05.2017 г. №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.

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.

Письмом Рослесхоза от 12.02.2018 г. № 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.

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

На землях лесного фонда 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 покрытием 182 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 Костромского лесничества.

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

Таблица 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 Нерсхтское	Кв: 1-110.	14586
	2-ое Красносельское, всего		18941
в том числе по урочищам:			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	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
	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 «Есна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконе завод «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

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	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 «Каравасво»	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 «Инфраструктура-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	
Суцевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170	
Итого по виду использования			157434
Заготовка живицы	Суцевское	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 Нерсхтское	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-	6976

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		45, 49-55, 60-64, 66, 67, 71-73, 76-92, 95-109.	
	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:		
	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 «Василсво»	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 «Костромскос»	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 «Инфраструктура-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-ос 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 «Ивановскос»	Кв: 11, 12, 14-18, 20.	1529

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Части кв: 2-6, 9, 10, 13, 19, 21.	
	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 прибор»	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
	СПК «Волжскос»	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-ос Нерехтскос, 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 «Федоровскос»	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	Суцевское	Части кв: 26, 27, 29, 32, 64-67, 78, 90, 91, 95-97, 100, 103, 104, 107, 108.	1107
	Пригороднос	Кв: 1, 2, 5, 8, 9, 11, 13. Части кв: 3, 4, 6, 7, 10, 12, 14-17.	1066
	Космынинскос	Кв: 26, 28-30, 93-97, 118-120. Части кв: 22-25, 27.	1959

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	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. 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, 107-110, 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 лет СССР	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 «Минскос»	Части кв: 1, 4.	98
	ФГУП племзавод	Кв: 4, 6.	767

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	«Чернопенский»	Части кв: 5, 7-9, 12-14.	
	ОАО «Инфраструктура-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 «Чснцы»	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, 9. Части кв: 1, 4-6, 8.	936
	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 «Весслово»	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.	1116

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
		Части кв: 7-9.		
	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 лекарственных растений	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-с 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 «Каравасво»	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 «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573	
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584	
	2-ос 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		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
	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 прибор»	Кв: 1-3.	406	
	СПК «Подольскос»	Кв: 1.	107	
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735	
	Колхоз «Веселово»	Кв: 1-8.	936	
	СПК «Волжское»	Кв: 1-9.	941	
	СПК «Сидоровскос»	Кв: 1-3.	404	
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	1951	
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951	
	2-ос Нерехтскос, 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		
Госконе завод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533		
Итого по виду использования			157434	
Ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты	Суцевское	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	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	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-ос Нерехтское	Кв: 1-10, 23-29, 47-49, 53, 54, 57, 58, 65-110.	9442
	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 лет СССР	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 «Каравасво»	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 «Чернопенский»	Кв: 4-9, 13, 14. Части кв: 2, 12.	890
	ОАО «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учрежден. ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584
	2-ос Красносельское, всего		17946
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСовстов»	Кв: 1—13.	1830
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 1-9.	1009
	ЗАО «Ивановское»	Кв: 1-21.	2373

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	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 «Волжскос»	Кв: 1-9.	941
	СПК «Сидоровское»	Кв: 1. Части кв: 2.	195
	СПК «Заволжье»	Кв: 1-5.	675
	СПК «Знамя труда»	Кв: 1-15.	1951
	2-ос Нерехтскос, 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 «Марьинскос»	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-ос 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		9279

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		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.	
	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, 107-110, 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
	Костромскос, 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 лет СССР	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 «Костромскос»	Кв: 1, 2, 6-8. Части кв: 3-5.	738
	ОГУСХП совхоз «Пригородный»	Части кв: 1, 2.	37
	ОПХ «Минскос»	Части кв: 1, 4.	98
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 4, 6. Части кв: 5, 7-9, 12-14.	767
	ОАО «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 6, 12-20, 22, 27. Части кв: 1-5, 21, 23, 28, 30, 31.	2888
	Подсобное хозяйство учреден. ОТ-15/13	Кв: 1-5.	634

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	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 «Чснцы»	Кв: 1, 3, 8-11, 24. Части кв: 2, 4-7, 12-23, 25, 26.	2184
	ЗАО «ВластьСовстov»	Кв: 8, 10. Части кв: 1-7, 9, 11-13.	1604
	Учхоз «Боровиковский»	Кв: 2, 3, 7, 9. Части кв: 1, 4-6, 8.	936
	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 «Космынинскос»	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

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
	СПК «Емсна»	Части кв: 1.	39	
	СПК «Заря»	Кв: 1, 2.	331	
Итого по виду использования			86363	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Сушецкое	Кв: 26-32, 41-128.	11170	
	Пригородное	Кв: 1-87	7707	
	Каравасвское	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 «Каравасво»	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 «Инфраструктура-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 прибор»	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	
	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 «Емна»	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	Сушецкое	Кв: 26-32, 41-128.	11170	
	Пригородное	Кв: 1-87	7707	
	Каравасвское	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 лет СССР	Кв: 1-23.	2707	
	ЗАО «Шувалово»	Кв: 1-6.	721	
	СПК «Василво»	Кв: 1-34.	4544	
Спецучилище «Бычиха»	Кв: 1-4.	416		
СПК «Кузьмищи»	Кв: 1-15.	1643		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	СПК «Петрилово»	Кв: 1-4.	519
	СПК «Новый путь»	Кв: 1-3.	269
	ОПХ «Ленинское»	Кв: 1-4.	487
	ФГУП «Каравасово»	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 «Инфраструктура-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 «ВластьСовстov»	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 птицеводческое хозяйство «Нерехтское»	Кв: 1, 2.	148
	АОЗТ Нерехтская свинофабрика	Кв: 1, 2.	336

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
	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 «Армснки»	Кв: 1-5.	785	
	Госконезавод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533	
Итого по виду использования			157434	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	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.	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,	3744		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		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 «Инфраструктура-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 учрждсн. 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 «Всслово»	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 «Есна»	Части кв: 1.	37
	СПК «Заря»	Части кв: 1, 2.	317
Итого по виду использования			54969

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	1-с 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.	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 «Есна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
Госконе завод «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	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	К-з «Фоминский»	Кв: 1-13.	1326
	К-з им. 50 лет СССР	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 «Каравасво»	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 «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учрждснис 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	
Суцевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170	
Итого по виду использования			157434
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Караваяевское	Кв.: 78, 81. Части кв: 75, 79, 80.	770
	Космынинское	Кв.: 26, 28-30, 93-97. Части кв: 22-25, 27.	1710
	1-с 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.	
	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 «Василсво»	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 «Костромскос»	Кв: 6-8. Части кв: 3-5	361
	ФГУП племзавод «Чернопенский»	Кв: 6. Части кв: 5, 7-9.	479
	ОАО «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнцово»	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 Нерсхтское, 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.	830

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
		Части кв: 3-5.		
	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	
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений 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 «Василсво»	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 «Каравасво»	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 «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнцово»	Кв: 1-31.	3573		
Подсобное хозяйство	Кв: 1-4.	584		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	учреждение ОТ-15/13		
	2-ос Красносельское, всего		18491
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765
	ЗАО «ВластьСовстов»	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-ос 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
	Госконецезавод «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
	Пригороднос	Кв: 1,2,5,8,9,11,13.	1168

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		Части кв:3,4,6,7,10,12,14,17,28, 38, 42,44,46,47.	
	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-с 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-ос Нерехтское	Кв: 1-10,23-29,47-49,53,54,57,58, 65-110.	9442
	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 «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573
	Подсобное хозяйство учреждеи. ОТ-15/13	Кв: 1-5.	634
	2-ос Красносельское, всего		13433
	в том числе по урочищам:		
	ЗАО «Гридинский»	Кв: 1-12.	1308

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
	ГУП ОПХ «Ченцы»	Кв: 1-26.	2765	
	ЗАО «ВластьСовстov»	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: 1-7. 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 «Всслово»		Кв: 1-8.	936
	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 и специализированных портов	Суцевское	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		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	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 «Каравасво»	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 «Инфраструктура-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 «Власть Советов»	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 прибор»	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

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
	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 «Емна»	Кв: 1.	61	
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750	
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195	
	СПК «Армснки»	Кв: 1-5.	785	
	Госконе завод «Нерехтский»	Кв: 1-5.	533	
Итого по виду использования			157434	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	Суцевское	Кв: 26-32, 41-128.	11170	
	Пригородное	Кв: 1-87	7707	
	Каравасвское	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 лет СССР	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 «Каравасво»	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 «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнецово»	Кв: 1-31.	3573		
Подсобное хозяйство учреждение ОТ-15/13	Кв: 1-4.	584		
2-ое Красносельское, всего			18491	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	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 прибор»	Кв: 1-3.	406
	СПК «Подольское»	Кв: 1.	107
	Колхоз «Первомайский»	Кв: 1-6.	735
	Колхоз «Всеслово»	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
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,	5365

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		42, 44-46, 62	
	1-с 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
	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 «Инфраструктура-АГРО ф-л «Кузнцово»	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

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
	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 «Есна»	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 «Власть Советов»	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	

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-ос 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 «Емна»	Кв: 1.	61
	СПК «Заря»	Кв: 1-5.	750
	СПК «Волга»	Кв: 1-7.	1195
	СПК «Арменки»	Кв: 1-5.	785
	Госконе завод «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 лет СССР	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 «Инфраструктура-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 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
	Суцеское	Кв: 26-32, 41-128.	11170
Итого по виду использования			157434

В таблице 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 16.06.2008 г. № 172-а.

Кроме того, Приказом Минкультуры России от 14.12.2018 N 2221 «Об утверждении требований к градостроительным регламентам в границах территории исторического поселения федерального значения город Плес Ивановской области, а также требований к градостроительным регламентам в границах участков, расположенных за границами территории исторического поселения (на территории Костромской и Ивановской областей), в которых находятся точки (сектора) основных видовых раскрытий композиционно-видовых связей (панорам), составляющих предмет охраны исторического поселения федерального значения город Плес Ивановской области» установлены требования к градостроительным регламентам в границах территории исторического поселения федерального значения город Плес Ивановской области.

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

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 Костромскому лесничеству определена в соответствии с порядком исчисления расчетной лесосеки, утвержденным Приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191.

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

Размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2019 г. и материалах лесоустройства 2015-2018 на арендованных лесных участках.

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

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а так же лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», при проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

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

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

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс.м ³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА														
Категория защитных лесов: леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль дорог общего пользования														
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, вырубасмый 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:														
корпевой	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
ликвид		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		
дсловой		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, вырубасмый 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:														

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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	
корпсовой	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	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	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, вырубамый 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, вырубамый 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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
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	0,0	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	0,0	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: Зеленые зоны

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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости	15													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корпевой	6,0	0,5	0,0	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:														
корпевой	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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
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, вырубасмый 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: Лесопарковые зоны														
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, вырубасмый 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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	
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	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	0,0	0,3	0,0		
ликвид		0,0	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		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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
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, вырубасмый 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, вырубасмый 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		

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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
деловой		3,2		0,0		0,0		0,6		2,0		0,6		
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, вырубасмый 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, вырубасмый 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

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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
деловой		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		

ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

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, вырубасмый 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, вырубасмый 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

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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний процент выборки от общего запаса		22		35		35		35		30		20		
Запас, вырубамый 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, вырубамый 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, вырубамый 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		

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.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4,9	0,2	0,0	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														
Корневой	837,8	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														
Корневой	24,8	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		

Таблица 6.1

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	Целовой
Защитные леса	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов					
	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	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
	Зеленые зоны	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
	Лесопарковые зоны	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	

Целевое назначение	Категория защитных лесов	Порода	Расчетная лесосека			
			Площадь, га	Запас, т.кбм		
				Корневой	Ликвидный	Деловой
		Итого мягколиственных	16,5	1,1	1,0	0,4
		Всего	21,5	1,4	1,3	0,4
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

Целевое назначение	Категория защитных лесов	Порода	Расчетная лесосека			
			Площадь, га	Запас, т.кбм		
				Корневой	Ликвидный	Деловой
		Всего	837,8	56,6	48,1	21,5
Эксплуатационные леса		Сосна	6,0	0,4	0,4	0,4
		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 мягколиственных	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 мягколиственных	761,4	52,0	44,1	19,2
		Всего	862,6	57,8	49,3	22,4

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных насаждений

Хозяйства и прилегающая поруба	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			
		Молодняк	средневозрастные		Припевавшие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корасвой, тыс.м ³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных		
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные				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	86,7	21,7	19,4	18,29	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	49	11,4	10,1	9,67	95,7	18	4770	1258	
Лиственца	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													
Мягколиств.																								
Мягколиств.	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	

Хозяйства и преобладающая порода	Зем. ин. 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 приватно					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				Число лет использования эксплуатационного фонда	приречных	спелых и перестойных
			Всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные											Всего	В том числе деловой	% деловой от ликвиде				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	
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	
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 дрзвовидная	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	817	170,8	148,6	78,51			15562	15611	

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях 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 МПР России от 22.11.2017 г. № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

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

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

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

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

Рубки ухода за лесами в защитных лесах необходимо проводить с учетом Особенности, отраженных в приказе Рослесхоза от 14.12.2010 г. №485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках леса».

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами должны быть направлены на достижение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

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

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев.

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;

- рубки ухода за лесами в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ, направлены на повышение свойств лесных насаждений по снегопоглощению, снижения скорости ветра, почвоукреплению. Интенсивность рубок должна быть слабой, полнота не должна снижаться ниже 0,7. Разрубка технологических коридоров не должна производиться в опушке леса шириной 25-30 метров, примыкающих к дороге;

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

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

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

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

В таблице 8 приведены сведения по ежегодному допустимому объему изъятия древесины при уходе за лесами в разрезе Костромского лесничества.

Таблица 8

**Расчетная лесосека для заготовки древесины при вырубке
средневозрастных, созревающих, спелых, перестойных лесных
насаждений, при уходе за лесами**

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	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		

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	9	10
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 пользования:					
	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					

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	9	10
	пользования:					
	Площадь	га	4,1	10		14,1
	Выбирасмый 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:					
	Площадь	га	84,8	149,2		234,0
	Выбирасмый 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
	Выбирасмый 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:					

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	9	10
	Площадь	га	166,8	57,4		224,2
	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 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

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	9	10
	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. м.куб	13,35	32,16		45,51
	ликвидный		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

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	9	10
	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. м.куб	0	-		0
	ликвидный		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:					

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами			Итого
			прореживания	проходные рубки	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	9	10
	корневой	тыс. м.куб	0,38	1,12		1,5
	ликвидный		0,3	0,86		1,16
	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

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

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

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

Таблица 8.2

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом

Виды рубок ухода за лесом	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации порослевого происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50-60 лет	менее 50 лет
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 перегушенных чистых насаждениях, первый прием проходных рубок в смешанных насаждениях;

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

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

Прореживание и проходные рубки проводятся в течение всего года. Рубки ухода в лесных насаждениях с ягодниками (брусничники, черничники и др.) с елью их сохранения рекомендуется проводить при снежном покрове.

Таблица 8.3

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

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
1. Чистые с примесью лиственных	Липайниковый (IV)	0,9	20 - 25	0,9	20 - 25	7СЗБ
	брусничный	0,7	15 - 20	0,7	15 - 20	
		0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	8С2Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
до 2 единиц	(IV)	0,6	15 - 20	0,7	15 - 20	
	кисличный (III - II)	0,8	25 - 30	0,8	25 30	8С2Б
	черничный (IV - III)	0,6	15 - 20	0,7	15 - 20	
		0,8	20 - 25	0,8	20 - 25	(7 - 8)С
	Долгомошная (IV)	0,7	15 - 20	0,7	15 - 20	(2 - 3)Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	Лишайниковый (IV)	0,8	25 - 30	0,8	25 - 30	7С3Б
		0,7	20 - 25	0,7	20 - 25	
	брусничного (IV)	0,7	30 - 40	0,7	25 - 30	8С2Б
		0,5	15 - 20	0,5	15 - 20	
	кисличный (III - II)	0,7	30 - 40	0,7	25 - 40	8С2Б
		0,4	10 - 15	0,6	15 - 20	
	черничный (IV - III)	0,7	30 - 40	0,7	25 - 30	(7 - 8)С
		0,5	15 - 20	0,6	15 - 20	
	Долгомошная (IV)	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	7С3Б
		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 - 4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	брусничного (IV)	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С
		0,5	20 - 25	0,5	20 - 25	
	кисличный (III - II)	0,7	30 - 40	0,7	30 - 40	(6 - 8)С
		0,4	10 - 15	0,5	15 - 20	
	черничный (IV - III)	0,7	30 - 40	0,8	30 - 40	(6 - 8)С
		0,5	10 - 15	0,6	15 - 20	
	Долгомошная (IV)	0,7	20 - 30	0,8	20 - 30	(5 - 7)С
		0,6	15 - 20	0,6	15 - 20	
3. Лиственно-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	брусничного	-	-	-	-	(4 - 7)С
	кисличный	-	-	-	-	(3 - 6)Б
		-	-	-	-	(5 - 8)С
	черничного	-	-	-	-	(2 - 5)Б
долгомошная	-	-	-	-	-	(4 - 7)С
	-	-	-	-	-	(3 - 6)Б
		-	-	-	-	(3 - 6)С
		-	-	-	-	(4 - 7)Б

Примечание:

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

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

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

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

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

Таблица 8.4.

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 (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	0,8	20 - 30	0,8	15 - 25	8Е2Б
		0,7		0,7		
	черничные (II - III)	0,8	15 - 25	0,8	15 - 20	8Е2Б
		0,7		0,7		
	Долгомошны е (IV)	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б
		0,7		0,7		
приручейно-крупнотравные (I - II)	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б	
	0,7		0,7			
травяно-болотные (IV - III)	0,8	15 - 20	0,8	15 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б	
	0,7		0,7 -			
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	кисличные (I)	0,7	30 - 40	0,7	25 - 35	8Е2Б
		0,6		0,6		
	черничные (II - III)	0,7	20 - 30	0,7	20 - 25	8Е2Б
0,6			0,6			
Долгомошны	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(7 - 8)Е	

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
		Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1	2	3	4	5	6	7
ели и 3 - 5 лиственных	е (IV)	0,6		0,6		(2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	0,7	20 - 35	0,7	15 - 25	(7 - 8)Е
		0,6		0,6		(2 - 3)Б
травяно-болотные (IV - III)	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(7 - 8)Е	
	0,9		0,6		(2 - 3)Б	
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	0,7	30 - 50	0,7	25 - 45	(7 - 8)Е
		0,5		0,5		(2 - 3)Б
	черничные (II - III)	0,7	25 - 35	0,7	20 - 30	(7 - 8)Е
		0,5		0,5		(2 - 3)Б
	долгомошны е (IV)	0,7	20 - 30	0,7	15 - 25	(6 - 8)Е
		0,5		0,5		(2 - 4)Б
приручейно-крупнотравные (I - II)	0,7	20 - 30	0,7	15 - 25	(6 - 8)Е	
	0,5		0,5		(2 - 4)Б	
травяно-болотные (IV - III)	0,7	20 - 30	0,7	15 - 20	(6 - 8)Е	
		0,5		0,5		(2 - 4)Б
3. Листо-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	нет	50 - 100	нет	50 - 100	(6 - 8)Е
		огр.	8 - 10	огр.	8 - 12	(2 - 4)Б
	0,4		0,5			
	черничные	нет	35 - 45/100	нет	35 - 45/100	(6 - 8)Е
		огр.	8 - 12	огр.	8 - 12	(2 - 4)Б
	0,5		0,6			
долгомошны е	-	-	-	-	(>3)Е (<7)Б, Ос	
приручейно-крупнотравные	-	-	-	-	(>4)Е (<6)Б, Ос	
травяно-болотные	-	-	-	-	(>3)Е (<6)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

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, имеющих 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

В таблице 9. приводятся ежегодные объемы изъятия древесины, определенные в соответствии с Порядком исчисления расчетных лесосек, установленным Приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 и ежегодные объемы заготовки древесины при всех видах рубок.

Таблица 9

Расчетная лесосека при всех видах рубки

Площадь – га; запас – тыс. м³

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 посадений 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	187,9	24,6	21,49	730,1	39,3	31,32	109,61	6,12	2,80	38	0,91	0,45	1065,61	70,93	56,06
Сосна	127	13,9	11,97	368,4	23	18,44	75,80	0,50	0,23	22	0,53	0,26	593,20	37,93	30,90
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
<i>Итого</i>	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

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 посадений 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
Мяколиственные	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
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
<i>Итого</i>	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	94,8	19,9	18,790	443,0	22,78	18,65	51,00	3,65	1,82	20,5	0,48	0,24	609,30	46,81	39,50
Сосна	55	10,5	10,07	218,8	13,44	11,27	35,00	0,24	0,12	12	0,28	0,14	320,80	24,46	21,60
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
Мяколиственные	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
<i>Итого</i>	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

*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 9.1

Установленный размер расчетной лесосеки

Преобладающая порода	Лесосека, рассчитанная по методике				Принятая лесосека			
	Площадь, га	Запас древесины, тыс. кубм			Площадь, га	Запас древесины, тыс. кубм		
		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	49	11,4	10,1	9,67	49	11,4	10,1	9,67
Ель	37,7	10,3	9,3	8,62	37,7	10,3	9,3	8,62
Итого хвойных	86,7	21,7	19,4	18,29	86,7	21,7	19,4	18,29
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
Итого мягколиств.	729,9	149,1	129,2	60,26	729,9	149,1	129,2	60,26

Преобладающая порода	Лесосека, рассчитанная по методике				Принятая лесосека			
	Площадь, га	Запас древесины, тыс. кубм			Площадь, га	Запас древесины, тыс. кубм		
		корневой	ликвидный	деловой		корневой	ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего эксплуат. леса сплошные рубки	816,6	170,8	148,6	78,55	816,6	170,8	148,6	78,55
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, припевающих, 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. кубм			Площадь, га	Запас древесины, тыс. кубм		
		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. кубм			Площадь, га	Запас древесины, тыс. кубм		
		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 поврежденных 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. кубм			Площадь, га	Запас древесины, тыс. кубм		
		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	3237,26	318,3555	273,14	154,27	3237,26	318,356	273,14	154,27
В т.ч. хвойные	1065,61	78,9265	70,93	56,06	1065,61	78,9265	70,93	56,06
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.

Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Костромскому лесничеству установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 г. № 105.

Таблица 10

**Возрасты рубок спелых и перестойных лесных насаждений
по Костромскому лесничеству**

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 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 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

Интенсивность выборки древесины при осуществлении выборочных рубок спелых и перестойных насаждений для каждой хозсекции, в зависимости от полноты древостоя, приведена в таблице 6. Максимальная интенсивность при полноте 0,8–1,0 составляет 35%. При проведении выборочных рубок в спелых низкополнотных насаждениях: с полнотой 0,5 рекомендуемая интенсивность выборки – 15-20%, а при полноте 0,3-0,4 – 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 8.3 для сосновых и 8.4 еловых насаждений.

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, образующая его вертикальные структуры, высота которого 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 вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений достигает 40 процентов при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6 - 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площадях лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках целый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев 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 и т.п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6 - 0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве

подроста в соответствующих условиях произрастания в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами).

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубаются после достижения ими эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50 до 70 процентов от общего запаса древесины.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250 - 300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

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 10.1.

Таблица 10.1

Предельные параметры лесосек сплошных рубок

Порода	Предельные размеры лесосек сплошных рубок	
	Южно-таежный район европейской части РФ	
	Ширина, м	Площадь, га
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 превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий. В таблице 10.2 приводятся предельные площади лесосек выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Таблица 10.2

Вид выборочных рубок	Предельные площади лесосек выборочных рубок, га	
	Южно-таежный район европейской части РФ	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
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 одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений 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 или вредно действующих 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 10.3 определены сроки примыкания для сплошных рубок в эксплуатационных лесах Костромского лесничества.

Таблица 10.3

Сроки примыкания лесосек сплошных рубок в эксплуатационных лесах

Порода	Сроки примыкания, лет
	Южно-таежный район европейской части РФ
Сосна, лиственница	4
Ель, пихта	4
Дуб семенной	-
Дуб порослевой, другие твёрдолиственные	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 10.4

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 на высоту дерева; 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.

2.1.10 Методы лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем (способы лесовосстановления) естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

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

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

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

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, редицах, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях.

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 г. N 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 рубках таёжной зоны на свежих, влажных и переувлажнённых 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 саженцами допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектар.

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 арбоцидов 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 подлежат жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, кедровых, лиственничных, еловых, пихтовых насаждений.

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

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

Минерализация почвы должна проводиться в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных насаждений.

Наилучший срок проведения минерализации поверхности почвы - до начала опадения семян лесных древесных растений.

Работы осуществляются путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травянистого покрова, мощности лесной подстилки, степени минерализации поверхности почвы, количества семенных деревьев и других условий участка.

2.1.11 Сроки разрешённого использования лесов для заготовки древесины

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

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

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

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

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы.

Заготовка древесины осуществляется в течение всего года при проведении сплошных и выборочных рубок лесных насаждений, рубок ухода и прочих рубок. Во избежание значительных повреждений лесных почв в период весенней и осенней распутицы, хозяйственная деятельность на территории лесничества должна быть приостановлена.

Таблица 10.5

Рекомендуемые способы очистки лесосек

Группа типов леса	Способ очистки лесосек	Сезон рубки			
		весенней и осенней распутицы	весенне-летне-осенний	летний	зимний

1	2	3	4	5	6
I	Укладка порубочных остатков на трелёвочные волока, уплотнение и измельчение гусеницами трактора	-	-	-	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в непожароопасный период	-	-	-	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных	-	-	-	+
	Разбрасывание измельчённых порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий	-	-	-	+
II	Укладка порубочных остатков на трелёвочные волока, уплотнение и измельчение гусеницами трактора	-	-	+	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в непожароопасный период	-	-	-	+
II	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных	-	-	-	+
	Разбрасывание измельчённых порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий	-	-	-	+
III	Укладка порубочных остатков на трелёвочные волока, уплотнение и измельчение гусеницами трактора	-	+	+	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в непожароопасный период	-	-	+	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных	-	-	+	+
	Разбрасывание измельчённых порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий	-	-	+	+
IV	Укладка порубочных остатков на трелёвочные волока, уплотнение и измельчение гусеницами трактора	+	+	+	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в непожароопасный период	-	-	+	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных	-	-		

Группа типов леса	Способ очистки лесосек	Сезон рубки			
		весенней и осенней распутицы	весенне-летний-осенний	летний	зимний
1	2	3	4	5	6
	Разбрасывание измельчённых порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий	+	+	+	+

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

Порядок проведения подсочки хвойных лесных насаждений, хранения живицы и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными Приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

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 эксплуатационных лесах, кроме лесов особо защитных участков леса, заказников и памятников природы.

2.2.1 Фонд подсочки сосновых древостоев

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев

Площадь, га

№№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	Эксплуатацион- ные 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 реально намеченных в рубку.

Применительно к Костромскому лесничеству заготовка живицы не допускается в лесных заказниках и памятниках природы, особо защитных участках лесов и защитных полосах лесов вдоль железных и автомобильных дорог, в зеленых зонах, лесопарковых 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 межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 11.1.

Таблица 11.1

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 11.2.

Таблица 11.2

Перечень разрешенных к использованию стимуляторов

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до вырубki
1	2	3
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5,0	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15
Кукурузный экстракт	1,0	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97,0	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		
Патока мальтозная	2,0	15
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные (гидрел)	1,0	15
Каустическая сода	4,0	10
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:	0,02	15
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
Группа В, агрессивные стимуляторы		
Серная кислота 50 - 75% концентрации (в жидком и загущенном виде)	75,0	10
Хлорная известь	40,0	6

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 11.3.

Таблица 11.3

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
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 11.4.

Таблица 11.4

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели

Диаметр ствола	При подсочке еловых лесных насаждений	При подсочке лиственных лесных насаждений
----------------	---------------------------------------	---

дерева в коре на высоте 1,3 м, 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
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 лиственных 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 лиственных 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 дерева.

Срок проведения подсочки пихтовых лесных насаждений не должен превышать 1 год. Подсочка пихтовых лесных насаждений проводится путем прокалывания смолеместилищ-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 разрешенного 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;
- по II 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 11.5.

Таблица 11.5

Продолжительность проведения подсочки в зависимости от категории

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

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

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

Срок проведения подсочки лесных насаждений сосны не должен

превышать 15 лет.

В соответствии с п. 33, гл. VII приказа Рослесхоза от 24.01.2012 г. № 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 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, исключая возникновение эрозии почв, 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 согласно части 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

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

В соответствии с частью 2 статьи 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ

Минприроды России от 16.07.2018 № 325) к недревесным лесным ресурсам относятся 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.

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

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

Таблица 12

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Ивовое корье	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 эксплуатационных лесах (кроме особо защитных участков лесов – берегозащитных, почвозащитных участков, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов). При этом необходимо руководствоваться ниже приведенными требованиями.

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

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

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

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 и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок, в течение всего ревизионного периода.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

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

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог, трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок. Сроки сбора и заготовки этих ресурсов зависят от сроков проведения указанных мероприятий в течение всего ревизионного периода.

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.

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

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

В соответствии с п. 11, гл. II Приказа Минприроды России от 16.07.2018 № 325 «Об утверждении Правил 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 Приказа Минприроды России от 16.07.2018 № 325 «Об утверждении 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 г. N 417 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, N 28, ст. 3432; 2011, N 20, ст. 2820; 2012, N 6, ст. 671, N 46, ст. 6339; 2014, N 16, ст. 1901; 2016, N 35, ст. 5327);

- 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.

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.

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

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

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

Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511 утверждены Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, которые регулируют отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

В соответствии со ст. 34 Лесного кодекса 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 29.02.2008 г. № 272-4-ЗКО.

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

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 лекарственных произведен по «Методике оценки запасов черники, брусники и клюквы при лесоустройстве» (Костромская ЛОС), а также «Методическим указаниями по определению среднегодового урожая дикорастущих ягод и трав с таежных лесах Севера» (Северное лесостроительное предприятие).

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	промышленный	биологический	промышленный		биологический	промышленный	биологический	промышленный		биологический	промышленный	биологический	промышленный
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	-	-	-	-	-
Долгомопная	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 год.

Таблица 12.2

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	-	-	-	-
Долгомощная	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 потенциальные ресурсы по заготовке березового сока составят не менее 7464,78 тонн.

Лекарственное сырьё

Таблица 12.3

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

Черника (побеги)	27465	5493	235	23,5	1291	129	и после созревания ягод
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 13.

Таблица 13

Параметры разрешенного 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 заготовки пищевых продуктов и сбора лекарственных растений допускается по всей территории лесного фонда. При осуществлении данного вида использования лесов необходимо руководствоваться ниже приведенными требованиями.

Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

При заготовке грибов запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

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.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, 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 начало 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 черносиними.

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 13.1.

Таблица 13.1

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

При заготовке папоротника-орляка оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см., в зависимости от района заготовки и условий произрастания.

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

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

В соответствии с п. 12, гл. II приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать 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 приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, 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.

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 РФ, Федеральным законом Российской Федерации от 24.07.2009 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 законом Костромской области от 24.04.2008 г. № 296-4-ЗКО.

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 РФ, 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 РФ 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 кодекса РФ.

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.

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

Таблица 13.2

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

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

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

Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства,

северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускаются размещение ульев и пчелосемей, 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 РФ и приказом Минприроды России «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» от 21.06.2017 г. № 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.

Ведение сельского хозяйства в лесопарковых зонах запрещается согласно части 3 ст. 105 Лесного кодекса РФ.

В зеленых зонах также запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства (ст. 105).

Для сенокоса 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 сенокоса 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 ограждение скотопогонов 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.

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.

2.6.2 Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства

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

Таблица 14

Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	Использование пашни	га	1
2	Сенокосение	га/тонн	74/37
3	Пастьба скота		
	на выгонах	га/голов	49/16
	в лесу	га/голов	34766/6953

Лесные участки для ведения сельского хозяйства предоставляются гражданам, юридическим лицам на основании договора аренды сроком от 10 до 49 лет.

Согласно приказа Минприроды России от 21.06.2017 г. № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора

- аренды лесного участка (договора безвозмездного 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 приказа Минприроды России от 21.06.2017 г. № 314 «Об утверждении 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 разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 23.12.2011 г. № 548 «Об утверждении Правил 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 приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении 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 приказа Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении 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, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- 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 разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Осуществление рекреационной деятельности регламентируется статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

Согласно п. 7 гл. II приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении 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 приказа Рослесхоза от 21.02.2012 г № 62 «Об утверждении 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, исключаящими 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 ненанесения 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.).

Лесным планом Костромской области на территории Костромского лесничества определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности:

Пригородное участковое лесничество – кварталы №1-11,78-87;

Красносельское участковое лесничество – кварталы № 90-96,102,105-114,117,120,123,126-139,143-147;

Космынинское участковое лесничество – кварталы № 118-122,124-131,137,139;

Сущевское участковое лесничество – кварталы № 26-32;

Караваевское участковое лесничество – кварталы № 18,49,84,86.

На указанных лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

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, захламливание 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 выделены леса зеленых зон общей площадью 44709га, а так же лесопарковая зона площадью 10426га. 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 A_1 – 0,4 чел./га, A_2 – 0,8 чел./га; для насаждений с преобладанием березы в типах условий местопроизрастания A_2 – 0,9 чел./га.

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

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

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

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

В таблице 3 (пункт 1.1.) приведен перечень кварталов зеленой зоны.

Рекреационная деятельность допускается на всей территории Костромского лесничества. Специальной зоны для осуществления рекреационной деятельности на территории лесничества не установлено. К зоне рекреационного использования лесов в лесничестве в первую очередь относятся зеленая зона, лесопарковая зона, а так же защитные полосы вдоль дорог.

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 разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Площадь лесов, где может осуществляться рекреационная деятельность, указана в 1 главе регламента.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям на праве постоянного (бессрочного) пользования, другим лицам – на условиях аренды сроком от 10 до 49 лет. Виды рекреационной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

Параметры использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

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

Создание лесных плантаций и их эксплуатация – один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 ЛК РФ.

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 ЛК РФ).

Плантациями считаются лесные насаждения определенных пород (целевых пород) искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

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

Практические рекомендации по производству, проектированию, закладке и выращиванию лесосырьевых плантаций находятся в действующем ОСТе 56-90-86 «Культуры плантационные лесные и площади для их закладки. Оценка качества».

Использование лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается (п. 30 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485). Срок разрешенного использования лесов от 10 до 49 лет.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст. 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении Правил 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 приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении 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 приказа Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении 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, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

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

- 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.

Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубki, 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.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со ст. 59 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ).

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 г. № 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 разрешенного использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденных приказом Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил 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 РФ).

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 РФ (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

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

В соответствии с п. 9 гл. II приказа Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении 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 РФ, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса РФ, 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 приказа Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении 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 РФ;
- 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, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса РФ подавать ежегодно лесную декларацию;
- в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса РФ представлять отчет об использовании лесов;
- в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

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

- 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.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Костромской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ.

2.12 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесного фонда Костромского лесничества для разработки месторождений полезных ископаемых запрещено в лесах зеленых зон (49049 га) и лесопарковых зон (6078,6 га), а на особо защитных участках леса, допускается только в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных работ.

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденным приказом Рослесхоза от 27.12.2010 г. № 515 (с изменениями от 26.06.2012), Лесным планом Костромской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений 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 РФ.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 Лесного кодекса РФ).

Следует отметить, что согласно п.п.3 п. 3 статьи 74 Лесного кодекса РФ, допускается реализация древесины без проведения аукциона на заключение договора аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в случае заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям, для использования лесов в соответствии со статьями 43-46.

Допускается использование лесных участков, расположенных в зеленых зонах, для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В статье 10 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 г. № 2395-1 «О недрах» устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок до 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений 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 геологическому изучению недр, разработки месторождений 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.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 43 Лесного кодекса РФ 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 23.07.2009 г. № 604.

2.13 Нормативы, параметры и сроки разрешенного 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 РФ.

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. Если объект уже существует и имеются документы на право пользования водным объектом, то срок определяется в соответствии со сроками действий, указанных в документах на право пользования водным объектом.

Статья 1 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса Российской Федерации провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 г. № 844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 74 Лесного кодекса РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного

кодекса РФ).

Реализация древесины, полученная при использовании лесов согласно ст. 44 Лесного кодекса РФ 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 23.07.2009 г. № 604.

2.14 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 г. № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

Использование лесов Костромского лесничества для проведения данных работ на особо защитных участках леса, допускается только в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

Предоставление лесных участков для указанного вида использования лесов должно осуществляться в соответствии с объемами мероприятий Лесного плана Костромской области по строительству межпоселковых газопроводов, дорог, линий электропередачи.

Предоставление гражданам и юридическим лицам лесных участков для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач и линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов может осуществляться на праве аренды, постоянного (бессрочного) пользования по всей территории лесничества на особо защитных участках лесов допускается только в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных работ.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 и частями 3 статей 72, 74 Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

В целях строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач и линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, прежде всего, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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 РФ). 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 23.07. 2009 г. № 604.

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.

Допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи (ЛЭП) и связи от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 метров путем ее вырубki, уничтожения химическим или комбинированным способом. Использование химических препаратов для борьбы с нежелательной древесно-кустарниковой растительностью в лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается.

Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры ЛЭП и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к ЛЭП или линиям связи (охраных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

По всей ширине трасс ЛЭП или линий связи на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна

проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

Для электрических сетей напряжением до 1000 В устанавливается охранная зона:

вдоль воздушных линий электропередачи (за исключением ответвлений к вводам в здания) в виде участка земли, ограниченного параллельными прямыми, отстоящими от проекций крайних проводов на поверхность земли (при неотклоненном их положении) на 2 м с каждой стороны; вдоль подземных кабельных линий электропередачи в виде участка земли, ограниченного параллельными прямыми, отстоящими от крайних кабелей на 1 м с каждой стороны.

Охранная зона электрических сетей свыше 1000 В устанавливается согласно нижеприведенной таблице.

Вдоль подземных кабельных линий охранная зона выделяется в виде земельного участка, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линий от крайних кабелей на расстояние 1 м.

Охранная зона электрических сетей напряжением более 1000 В

Напряжение, киловольт	Охранная зона, м
до 20	10
35	15
110	20
150, 220	25
330, 500, +400	30
750, +750	40
1150	55

Для исключения возможности повреждения трубопроводов (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны:

- вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих нефть, природный газ, нефтепродукты, нефтяной и искусственный углеводородные газы, - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 м от оси трубопровода с каждой стороны;

- вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих сжиженные углеводородные газы, нестабильные бензин и конденсат, - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 100 м от оси трубопровода с каждой стороны;

- вдоль трасс многониточных трубопроводов - в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими на указанных выше расстояниях от осей крайних трубопроводов;

- вдоль подводных переходов - в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими от осей крайних ниток переходов на 100 м с каждой стороны;

- вокруг емкостей для хранения и разгазирования конденсата, земляных амбаров для аварийного выпуска продукции - в виде участка

земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 50 м во все стороны;

- вокруг технологических установок подготовки продукции к транспорту, головных и промежуточных перекачивающих и наливных насосных станций, резервуарных парков, компрессорных и газораспределительных станций, узлов измерения продукции, наливных и сливных эстакад, станций подземного хранения газа, пунктов подогрева нефти, нефтепродуктов - в виде участка земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 100 м во все стороны (Правила охраны магистральных трубопроводов (утв. постановлением Госгортехнадзора РФ от 24 апреля 1992 г. № 9).

Придорожные полосы федеральных автомобильных дорог общего пользования – прилегающие с обеих сторон к полосам отвода указанной дороги участки земли шириной не менее 50 метров каждый, считая от границы полосы отвода.

В зависимости от категории федеральной автомобильной дороги и с учетом перспективы ее развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается:

- а) для автомобильных дорог IV и III категории - 50 метров;
- б) для автомобильных дорог II и I категории - 75 метров;
- в) для подъездов к столицам республик, краевым и областным центрам, городам федерального значения, центрам автономной области и автономных округов, а также для участков федеральных автомобильных дорог, построенных в обход городов с перспективной численностью населения до 250 тыс. человек, - 100 метров.

Придорожные полосы для указанных подъездов начинаются на расстоянии не менее 25 километров от границы города по согласованию с органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации и органом местного самоуправления, по территории которых проходит участок этой автомобильной дороги;

Границы полосы отвода устанавливаются с учетом норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода, утверждаемых Министерством транспорта Российской Федерации.

Размеры полос отвода и охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами установленными Приказом Минтранса РФ № 126 от 06 августа 2008 года «Об утверждении норма отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норма расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

В границах охранных зон в целях обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта могут быть

установлены запреты или ограничения на осуществление следующих видов деятельности:

а) строительство капитальных зданий и сооружений, устройство временных дорог, вырубка древесной и кустарниковой растительности, удаление дернового покрова, проведение земляных работ, за исключением случаев, когда осуществление указанной деятельности необходимо для обеспечения устойчивой, бесперебойной и безопасной работы железнодорожного транспорта, повышения качества обслуживания пользователей услугами железнодорожного транспорта, а также в связи с устройством, обслуживанием и ремонтом линейных сооружений;

б) распашка земель;

в) выпас скота;

г) выпуск поверхностных и хозяйственно-бытовых вод.

2.15 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется ст. 46 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2014 № 528.

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 приказа Рослесхоза от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении 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 Российской Федерации.

Согласно п. 8 приказа Минприроды России от 01.12.2014 № 528 «Об утверждении 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 г. № 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 лесоматериалов и иной такой переработки.

Согласно Лесному кодексу РФ (ст. 14) и Правилам использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

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, биоэнергетические 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 не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

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, иными видами отходов;

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

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

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

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

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

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

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ). 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 23.07.2009 г. № 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 РФ и Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. № 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.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09.1997 г. № 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 предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» от 08.08.2001г. № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести

и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

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

2.17 Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов

Леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также воспроизводству после их вырубki, гибели, повреждения

2.17.1 Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия

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.

Тушение пожаров в лесах осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Приказом Минприроды России от 08.07.2014 N 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров», Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 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 РФ от 30.06.2007 г. № 417.

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

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

Таблица 14.1

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	2	3	4	5	6	7	8
1. Сушевское	400	1379	4805	4193	393	11170	3,3
2. Пригородное	509	3946	2847	405	-	7707	2,4
3. Караваевское	241	4375	4268	34	-	8918	2,5
4. Космынинское	31	5631	8778	750	278	15468	2,7
5.ГПЗ «Сумароковский»	-	660	614	-	-	1274	2,5
6. 1-е Красносельское	1086	5161	8747	173	-	15167	2,5
7. 1-е Нерехтское	-	3597	10680	309	-	14586	2,8
8. Сандогорское	231	223	8192	4174	-	12820	3,3
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	25,1	62,0	9,7	0,4	100,0	

Территория Костромского лесничества по природным условиям и породному составу, в целом, характеризуется средним классом природной пожарной опасности, причём высокий и очень высокий класс природной пожарной опасности составляют леса на площади 39592 га (25,1%) и 4425 га (2,8%) соответственно.

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 08.11.2007 г. «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 Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»

К вышеперечисленным мерам противопожарного обустройства лесов, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.04.2011 г. № 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 листовых 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.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены приказом Рослесхоза от 27.04.2012 г. № 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 14.2.

Таблица 14.2

Виды и объемы противопожарных мероприятий

Показатели	Ед. изм.	Среднегодовой объем
1. Мероприятия по предупреждению лесных пожаров		
1.1. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: стендов	шт.	1
1.2. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: плакатов	шт.	46
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.	36
1.4. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ	шт.	3
1.5. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	7
1.6. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных	шт.	1

Показатели	Ед. изм.	Среднегодовой объем
пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)*		
2. Противопожарное обустройство лесов		
2.1. Устройство противопожарных минерализованных полос	км	5,6
2.2. Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	111,1
2.3. Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	4,9
2.4. Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	4,8
2.6. Прочистка и обновление просек	км	31,5
2.7. Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	6

*Пожарно-наблюдательный пункт (камера видеонаблюдения за лесными участками) расположен в п. Мисково Костромского района.

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 27.04.2012 г. №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 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». 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.

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 аварийноспасательных 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 РФ от 17.05.2011 г. № 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, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и 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. добавить

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 насаждениях 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 геологическому изучению недр и разработке месторождений 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 проезды 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 порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Мероприятия по противопожарной профилактике в лесах подразделяются на три основные группы: предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение распространения лесных пожаров и организационно-технические и другие мероприятия, обеспечивающие пожарную устойчивость лесного фонда.

Мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров.

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 развиваться 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 разделяться 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 проезде 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 каналы, 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.

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 раннее 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 РФ, 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 РФ от 20.05.2017 N 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 09.01.2017 N 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 05.04.2017 № 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 РФ, 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 16.09.2016 №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.

По результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Не допускается осуществление профилактических мероприятий:

- 1) в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- 2) в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- 3) в течение двадцати дней после размещения акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

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

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Меры проведения обследований очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного Кодекса РФ, органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

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

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Правила ликвидации очагов вредных организмов установлены приказом Минприроды от 23.06.2016 №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 РФ, 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 06.09.2016 N 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 15.11.2016 N 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 РФ.

Форма отчета о защите лесов, а также порядок его представления установлен приказом Минприроды России от 9 марта 2017 г. N 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, составляет 142,96 га.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по Костромскому лесничеству приведены в таблице 15.

Таблица 15

**Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий
по Костромскому лесничеству**

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
Хозяйство - Хвойное							
Порода - Сосна							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9,7	1,3	8,4	66,1	75,8
		м ³	409	327	82	788	1197
2	Срок вырубki или уборки	лет					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
		Площадь	га	9,7	1,3	8,4	66,1
	Вырубаемый запас, всего	м ³	409	327	82	788	1197
	Корневой	м ³	409	327	82		409

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ликвидный	м ³	393	322	71		393
	Деловой	м ³	235	193	42		235
Порода - Ель							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24,81	17,91	6,9	9	33,81
		м ³	6295	6122	173	142	6437
2	Срок вырубki или уборки	лет					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
	Площадь	га	24,81	17,91	6,9	9	33,81
	Вырубаемый запас, всего	м ³	6295	6122	173	142	6437
	Корневой	м ³	6295	6122	173		6295
	Ликвидный	м ³	5724	5566	158		5724
	Деловой	м ³	2858	2781	77		2858
Итого по хвойному хозяйству							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	34,51	19,21	15,3	75,1	109,61
		м ³	6704	6449	255	930	7634
2	Срок вырубki или уборки	лет					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
	Площадь	га	34,51	19,21	15,3	75,1	109,61
	Вырубаемый запас, всего	м ³	6704	6449	255	930	7634
	Корневой	м ³	6704	6449	255	0	6704
	Ликвидный	м ³	6117	5888	229	0	6117
	Деловой	м ³	3093	2974	119	0	3093
Хозяйство - Мягколиственное							
Порода - Береза							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,6	3,9	1,7	25,15	30,75
		м ³	766	729	37	315	1081

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Срок вырубki или уборки	лет					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
	Площадь	га	5,6	3,9	1,7	25,15	30,75
	Вырубаемый запас, всего	м ³	766	729	37	315	1081
	Корневой	м ³	766	729	37		766
	Ликвидный	м ³	698	663	35		698
	Деловой	м ³	413	398	15		413
Порода - Осина							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,6	0,6	2		2,6
		м ³	179	132	47		179
2	Срок вырубki или уборки	лет					
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:						
	Площадь	га					
	Вырубаемый запас, всего	м ³	179	132	47		179
	Корневой	м ³	179	132	47		179
	Ликвидный	м ³	163	120	43		163
	Деловой	м ³	49	36	13		49
Итого по мягколиственному хозяйству							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8,2	4,5	3,7	25,15	33,35
			0	0	0	0	0
		м ³	945	861	84	315	1260
2	Срок вырубki или уборки	лет	0	0	0	0	0
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		0	0	0	0	0
	Площадь	га	5,6	3,9	1,7	25,15	30,75
	Вырубаемый запас, всего	м ³	945	861	84	315	1260

№№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе			
				сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Корневой	м ³	945	861	84	0	945
	Ликвидный	м ³	861	783	78	0	861
	Деловой	м ³	462	434	28	0	462
Всего по лесничеству							
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	42,71	23,71	19	100,25	142,96
			0	0	0	0	0
		м ³	7649	7310	339	1245	8894
2	Срок вырубki или уборки	лет	0	0	0	0	0
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		0	0	0	0	0
		Площадь	га	40,11	23,11	17	100,25
	Вырубаемый запас, всего	м ³	7649	7310	339	1245	8894
	Корневой	м ³	7649	7310	339	0	7649
	Ликвидный	м ³	6978	6671	307	0	6978
	Деловой	м ³	3555	3408	147	0	3555

Дальнейшее планирование санитарно-оздоровительных мероприятий (СОМ), производится на основании проведенных лесопатологических обследований в соответствии со ст.60.6. и 60.7.Лесного кодекса РФ. 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 16.1. 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 16.1.

Таблица 15.1

Мероприятия по защите лесов от вредных организмов

№№ п/п	Наименование мероприятий	Единица измерения	Среднегодовой объем
1	2	3	4
1.	Лесопатологическое обследование	га	80
2.	Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	29,8

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

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

2.17.3.1 Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины

Таблица 16

Нормативы и параметры ухода за молодняками, не связанного с заготовкой древесины, по Костромскому лесничеству (осветления и прочистки)

Наименование вида ухода	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторности 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		1-е Красносельское	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
			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

Наименование вида ухода	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторности лет	Ежегодный размер				
							Площадь, га	Вырубаемый запас			
								Общий куб.м.	с 1 га м.куб.		
		Мягколиственное	Всего	111,4	0,51	-	22,3	103	4,6		
			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		
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		

Наименование вида ухода	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторности лет	Ежегодный размер			
							Площадь, га	Вырубаемый запас		
								Общий куб.м.	с 1 га м.куб.	
		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		Караваевское	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		Космынинское	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
				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		Костромское	Хвойное	Сосна	72,5	1,48	-	10,4	212	20,4
				Ель	154,9	2,48	-	22,1	354	16

Наименование вида ухода	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторности лет	Ежегодный размер			
							Площадь, га	Вырубаемый запас		
								Общий куб.м.	с 1 га м.куб.	
				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		Мисковское	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		Пригородное	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	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	

Наименование вида ухода	Наименование участкового лесничества	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторности лет	Ежегодный размер			
							Площадь, га	Вырубаемый запас		
								Общий куб.м.	с 1 га м.куб.	
				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	Сушевское	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	
			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	Хвойное	Сосна	199,8	0,92	-	40,1	183	41,4	
			Ель	426,5	1,97	-	85,5	392	4,6	

Наименование вида ухода	Наименование участкового лесничества лесничеству	Хозяйство	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. куб. м	Срок повторности лет	Ежегодный размер			
							Площадь, га	Вырубаемый запас		
								Общий куб.м.	с 1 га м.куб.	
				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

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

Таблица 16.1

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость кроны до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость кроны до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	липайниковый (IV)	15 - 20	-	-	0.8	20 - 30	7СЗБ
	брусничный (IV)	10 - 15	0.8	25 - 30	0.8	20 - 30	8С2Б
			0.6		0.6		
	кисличный (III - II)	5 - 10	0.8	30 - 40	0.8	30 - 40	8С2Б
			0.5		0.6		
черничный (IV - III)	10 - 15	0.8	25 - 30	0.8	20 - 30	(7 - 8)С (2 - 3)Б	
		0.6		0.6			
2. Сосново-	липайниковый	15 - 20	-	-	0.8	20 - 30	7СЗБ
			0.7		0.7		
7 - 12		0.8	25 - 30	0.8	25 - 30	7СЗБ	

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
лиственные с преобладанием сосны в составе	ый		0.6		0.6		
	брусничный (IV)	5 - 10	0.7 0.5	30 - 40	0.7 0.5	30 - 40	8С2Б
	кисличный (III - II)	4 - 7	0.6 0.4	40 - 50	0.6 0.4	30 - 40	8С2Б
	черничный (IV - III)	5 - 8	0.7 0.5	30 - 50	0.7 0.5	30 - 40	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	долгомошный (VII)	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 (VII)	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 16.2

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

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	кисличные (I)	8 - 12	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	8Е2Б
			0,6		0,6		
	черничные (II - III)	8 - 12	0,8	25 - 35	0,8	20 - 25	8Е2Б
			0,5		0,6		
	долгомошны е (IV)	15 - 20	0,8	25 - 40	0,8	20 - 30	(7 - 8)Е
			0,5		0,6		(2 - 3)Б
приручейпо-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,8	30 - 45	0,8	20 - 30	(7 - 8)Е	
		0,5		0,6		(2 - 3)Б	
травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,8	30 - 40	0,8	20 - 30	(7 - 8)Е	
		0,5		0,6		(2 - 3)Б	
2. Елово-	кисличные	8 - 12	0,7	30 - 50	0,7	30 - 50	8Е2Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	(I)		0,4		0,5		
	черничные (II - III)	8 - 12	0,6	30 - 50	0,7	30 - 40	8Е2Б
			0,4		0,5		
	долгомошное (IV)	10 - 15	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	(7 - 8)Е
			0,4		0,5		(2 - 3)Б
	приручейно-крупнотравные (I - II)	8 - 12	0,6	30 - 50	0,7	30 - 40	(7 - 8)Е
0,4			0,5		(2 - 3)Б		
травяно-болотные (IV - III)	10 - 15	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	(7 - 8)Е	
		0,4		0,5		(2 - 3)Б	
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 ели и 6 - 7 лиственных	кисличные (I)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 60	(7 - 8)Е
			0,3		0,4		(2 - 3)Б
	черничные (II - III)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 50	(7 - 8)Е
			0,3		0,4		(2 - 3)Б
	долгомошное (IV)	6 - 10	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	(6 - 8)Е
			0,4		0,5		(2 - 4)Б
приручейно-крупнотравные (I - II)	5 - 7	0,6	30 - 60	0,6	30 - 40	(6 - 8)Е	
		0,3		0,4		(2 - 4)Б	
травяно-болотные (IV - III)	6 - 10	0,7	30 - 50	0,7	30 - 40	(6 - 8)Е	
		0,4		0,5		(2 - 4)Б	
3. Лиственно-еловые с паличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	кисличные	5 - 7	нет	нет	нет	нет	(6 - 8)Е
			огр.	огр.	огр.	огр.	(2 - 4)Б
	черничные	5 - 7	нет	6 - 8	нет	8 - 10	(6 - 8)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100	(2 - 4)Б
			6 - 8		8 - 10		

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8
	долгомошное	8 - 10	нет	нет	нет	40 -	(>3)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100	(<7)Б, Ос
	приручейно-крупнотравяные	5 - 7	нет	нет	нет	40 -	(>4)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100	(<6)Б, Ос
	травяно-болотные	8 - 10	нет	нет	нет	40 -	(>3)Е
			огр.	огр.	огр.	50/100	(<6)Б, Ос
				8 - 10		10 - 12	

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 не покрытых лесной растительностью землях (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие) и на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений предстоящего периода. Оно, наряду с восстановлением лесных насаждений должно обеспечивать сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

В соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом МПР России от 25.03.2019 № 188 лесовосстановление осуществляется путем искусственного или комбинированного и естественного 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 подростов лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Комбинированное восстановление лесов (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;

Способы лесовосстановления на не покрытых лесной растительностью землях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода, определялись на основе данных обследования хода естественного возобновления под пологом леса, на не покрытых лесом землях и нормативов, приведенных в таблице 17.1.

В соответствии с Лесным планом Костромской области на 2019-2028 год хозяйственно-ценными древесными породами для нужд Костромской области устанавливаются сосна, ель и береза.

Возможно проведение естественного восстановления лесов вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению путем сохранения подроста и молодняка хозяйственно-ценных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений и путём минерализации почвы.

Виды и объемы лесовосстановительных мероприятий на предстоящий период приведены в таблице 17.

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки предстоящего периода	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого		
Земли нуждающиеся в лесовосстановлении	562	667	348	1577	8166	9743
В том числе по породам: хвойные	59,7	70,8	36,9	167,4	867	1034,4
Сосна	33,7	40,0	20,9	94,63	490	584,63
Ель	25,9	30,8	16,1	72,81	377	449,81
Мягколиственные	502,3	596,2	311,1	1410	7299	8708,6
Береза	307,8	365,3	190,6	863,6	4472	5335,6
Осина	144,9	171,9	89,7	406,5	2105	2511,5

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосски предстоящего периода	Всего
	Гари и погибшие насаждения	Вырубки	Прогалины и пустыри	Итого		
Ольха серая	49,7	59,0	30,8	139,4	722	861,43
По способам лесовосстановления: искусственнос	123,6	146,8	76,5	346,9	2368,2	2715,1
Из них по породам: Хвойные	13,1	15,6	8,1	36,8	251,4	288,2
Сосна	7,4	8,8	4,6	20,8	142,1	162,9
Ель	5,7	6,8	3,5	16	109,3	125,3
Мягколиственные	110,5	131,2	68,4	310,1	2116,8	2426,9
Береза	67,7	80,4	41,9	190	1296,9	1486,9
Осина	31,9	37,8	19,7	89,4	610,5	699,9
Ольха серая	10,9	13	6,8	30,7	209,4	240,1
Комбинированнос, всего	-	-	-	-	1714,9	1714,9
Из них по породам: Хвойные	-	-	-	-	182,1	182,1
Сосна	-	-	-	-	102,9	102,9
Ель	-	-	-	-	79,2	79,2
Мягколиственные	-	-	-	-	1532,8	1532,8
Береза	-	-	-	-	939,1	939,1
Осина	-	-	-	-	442,1	442,1
Ольха серая	-	-	-	-	151,6	151,6
Естественнос лесовозобновление, всего	438,4	520,2	271,5	1230	4083	5313,1
Из них по породам: Хвойные	46,5	55,2	28,8	130,5	433,5	564
Сосна	26,3	31,2	16,3	73,8	245	318,8
Ель	20,2	24	12,5	56,7	188,5	245,2
Мягколиственные	391,9	465	242,7	1100	3649,5	4749,1
Береза	240,1	284,9	148,7	673,7	2236	2909,7
Осина	113	134,1	70	317,1	1052,5	1369,6
Ольха серая	38,8	46	24	108,8	361	469,8

На не покрытых лесной растительностью землях лесные культуры следует создавать на 22% площади этих земель. На остальной их площади (78%) производится содействие лесовозобновлению минерализацией почвы.

На лесосеках предстоящего периода соотношение их площадей по способам лесовосстановления характеризуется следующими процентами: 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.

С учётом наличия фонда лесовосстановления и фактического освоения расчётной лесосеки, рассчитанного по данным последних 3 лет, планируются следующие ежегодные объёмы по воспроизводству лесов на срок действия лесохозяйственного регламента:

- искусственное лесовосстановление (лесные культуры) – 104 га;
- комбинированное лесовосстановление – 57 га;
- естественное лесовосстановление путём сохранения подроста – 46 га
- естественное лесовосстановление путём минерализация почвы – 65 га
- естественное лесовосстановление вследствие природных процессов – 150 га.

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 18.1). Отдельно учитываются площади лесных участков подлежащие естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению.

Учёт земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований и при отводе 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 имеющегося 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 выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота);
- объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га).

В соответствии с правилами рубок ухода, утвержденными приказом МПР от 25.03.2019 № 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 (далее - лица, осуществляющие рубку лесных насаждений), 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 г. № 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 в таблице 17.2.

Арендаторы участков лесного фонда должны обеспечить максимальную заготовку шишек хвойных пород при проведении сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных насаждений, санитарных рубок и при уходе за лесами.

Таблица 17.1

**Способы лесовосстановления в зависимости от естественного
лесовосстановления ценных лесных древесных пород**

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.штук на 1 га	
1	2	3	4	
2.3. Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации				
Естественное лесовосстановление	- путем мероприятий по сохранению подроста	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	более 1,7
			Кисличные, черничные	более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	более 1,2
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	более 1,7
			Кисличные, черничные	более 1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	более 1,5
	- путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7-1,7
			Кисличные, черничные	0,7-1,5
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,7-1,7
Кисличные,			0,7	

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.штук на 1 га
1		2	3	4
			черничные	
			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 лесовосстановление 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.

Расчистка лесного участка. При сплошной расчистке, стволы 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.

Подготовка почвы и посадка леса

Категория земель	полосами	бороздами
На не лесопокрытых землях	20 %	80 %
На лесосеках сплошных рубок	30 %	70 %
предстоящего периода		

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.

Посадка леса должна производиться: механизированным и ручным способами.

Породный состав и густота лесных культур

Главными древесными породами в соответствующих лесорастительных условиях являются сосна, ель и берёза. Культуры сосны подлежат 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 семян, 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 семян 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 17.2.

Таблица 17.2

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которые подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные	Требования к посадочному	Критерии и требования к молоднякам, площади которых
-----------	--------------------------	---

породы	материалу			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 повислая (бородавчатая)	2	2,5	20				
Ель европейская (обыкновенная)	3	2,0	12	Брусничная, кисличная, черничная	8	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная	8	2,0	0,7
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Кисличная и черничная	8	1,7	0,8
				Долгомошная, приручевая	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	Лишайпиковая, 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

В соответствии с правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 25.03.2019 № 188, с 1 января 2022 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.

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 разворачивания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания 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 уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- 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.

Лесоводственный уход

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 полный цикл смещения пород.

На лесных участках размером до 3 га учитывается не менее 5 % площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 га – не менее 4 %, от 6 до 10 га – не менее 3 %, от 11 до 50 га – не менее 2 %, от 50 до 100 га – не менее 1,5 %, 100 га и более – не менее 1 %. Процент может быть увеличен в зависимости от состояния и характера культивируемых лесных растений.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4-1 метр в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной от 0,8 до 2 метров и более соответственно, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25 % считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается. Площади лесных участков, на которых количество лесных растений главной лесной древесной породы, введенных за счет посева и посадки лесных культур равно или больше количества подростов 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 17.1.

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 зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций и других защитных лесов.

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

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.

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 17.2.

Содействие естественному лесовосстановлению

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных 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 лесных насаждений ценных 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 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, вырубке сломанных и поврежденных лесных растений. Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежат 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 стволы, 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 ценных 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 перечёта. 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 ценных 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 17.1. 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 лесоустройстве Межевского лесхоза.

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» (2007 год), «Правила ухода за лесами» (2007 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 15 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 18.

Таблица 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 в водоохраных зонах	Запрещается: <ul style="list-style-type: none"> - 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; - проведение подсочки; - 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 сенокосения и пчеловодства; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		<p>числе в научных целях;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.	- зелёные зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокосения 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.	- лесопарковые зоны	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок, за исключением,

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
		<p>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;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 строительства, за исключением гидротехнических сооружений; - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.
1.1.3.	<p>- защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ;</p>	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; - проведение подсочки;
1.2.	<p>Ценные леса, в том числе:</p>	

№№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения при использовании лесов
1	2	3
1.2.1.	- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещается: <ul style="list-style-type: none"> - 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; - проведение подсочки; - 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: <ul style="list-style-type: none"> - 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; - проведение подсочки; - 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 «лесов, расположенных в водоохраных 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, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (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 по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству 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 20 указаны ограничения, установленные законодательством, по видам особо защитных участков лесов, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Таблица 19

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов (ОЗУЛ)	Ограничения использования лесов
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Запрещено: проведение подсочки; заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; ведение сельского хозяйства; переработка древесины и иных лесных ресурсов; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

		создание лесных плантаций и их эксплуатация; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; распашка земель; выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.
2.	Постоянные лесосеменные участки	Запрещено: проведение подсочки; переработка древесины и иных лесных ресурсов; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; создание лесных плантаций и их эксплуатация.
3.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	Запрещено: заготовка живицы; переработка древесины и иных лесных ресурсов; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; создание лесных плантаций и их эксплуатация.
4.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	Запрещено: заготовка живицы; переработка древесины и иных лесных ресурсов; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; создание лесных плантаций и их эксплуатация
5.	Другие особо защитные участки лесов	Запрещено: проведение подсочки; переработка древесины и иных лесных ресурсов; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; создание лесных плантаций и их эксплуатация.

Примечание:

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

В таблице 20.1. приведен перечень особо защитных участков лесов, выделенных на территории Костромского лесничества, и их соответствие видам особо защитных участков лесов, предусмотренным Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ.

Таблица 19.1

Сравнительная ведомость по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Наименование особо защитных участков до 01.01.2007 г.	Наименование особо защитных участков в редакции Лесного кодекса и Лесоустроительной инструкции 2018 года
1	2	3
1.	Берегозащитные участки лесов	Берегозащитные, почвозащитные

№№ п/п	Наименование особо защитных участков до 01.01.2007 г.	Наименование особо защитных участков в редакции Лесного кодекса и Лесоустроительной инструкции 2018 года
1	2	3
2	Участки леса в оврагах и балках, а также на примыкающих к ним и на склонах коренных берегов, речных долин	участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов
3	Участки леса у истоков рек и речек	
4	Участки леса на легкоразмываемых и выветриваемых грунтах	
5	Полосы леса вдоль обрывов, осыпей и оползней	
6	Полосы леса вдоль русла снежных лавин и селевых потоков	
7	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
8	Леса на карстовых участках и защитные полосы лесов вокруг карстовых образований	-
9	небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Другие особо защитные участки лесов (небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств);
10	защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	Другие особо защитные участки лесов (защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов);
11	участки леса на крутых горных склонах	Другие особо защитные участки лесов (участки леса на крутых горных склонах);
12	Леса на каменистых россыпях	-
13	Особо охраняемые части заказников	Другие особо защитные участки лесов (особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий) Другие особо защитные участки лесов (леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения)
14	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений
15	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и растений	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных

№№ п/п	Наименование особо защитных участков до 01.01.2007 г.	Наименование особо защитных участков в редакции Лесного кодекса и Лесоустроительной инструкции 2018 года
1	2	3
16	Участки леса вокруг глухариних токов	Другие особо защитные участки лесов (участки лесов вокруг глухариних токов)
17	Полосы леса по берегам рек или водоемов, заселенных бобрами	Другие особо защитные участки лесов (полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами)
18	Леса на рекультивированных землях	-
19	Опушки леса, примыкающие к железным дорогам и автомобильным дорогам федерального, республиканского и областного значения	-
20	Участки леса, имеющие специальное хозяйственное значение	Другие особо защитные участки лесов (медоносные участки лесов)
		Другие особо защитные участки лесов (постоянные пробные площади)
		Заповедные лесные участки
21	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Другие особо защитные участки лесов (участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений)
22	Участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение;	Другие особо защитные участки лесов (участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение)
23	Полосы леса вдоль постоянных, утвержденных в установленном порядке, трасс туристического и областного значения	Другие особо защитные участки лесов (полосы лесов вдоль постоянных, утвержденных в установленном порядке трасс туристических маршрутов федерального или регионального значения)
24	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов (припоселковые и запольные леса) и садовые товарищества	Другие особо защитные участки лесов (участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ)
25	Водоохранные зоны	-
26	-	Другие особо защитные участки лесов (участки лесов вокруг естественных солонцов)

Таблица 19.2

Сравнительная ведомость по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Наименование объектов ЕГСК до 01.01.2007 г.	Наименование особо защитных участков в редакции Лесного кодекса и Лесоустроительной инструкции 2018 года
1	2	3
1	Объекты ЕГСК(плюсовые насаждения)	Объекты лесного семеноводства (плюсовые насаждения)
2	Объекты ЕГСК (лесосеменные плантации)	Объекты лесного семеноводства (лесосеменные плантации)
3	Объекты ЕГСК (постоянные лесосеменные участки)	Объекты лесного семеноводства (постоянные лесосеменные участки)
4	Объекты ЕГСК (маточные плантации)	Объекты лесного семеноводства (маточные плантации)
5	Объекты ЕГСК (архивы клонов плюсовых деревьев)	Объекты лесного семеноводства (архивы клонов плюсовых деревьев)
6	Объекты ЕГСК (испытательные культуры)	Объекты лесного семеноводства (испытательные культуры)
7	Объекты ЕГСК (популяционно- экологические культуры)	Объекты лесного семеноводства (популяционно-экологические культуры)
8	Объекты ЕГСК (географические культуры)	Объекты лесного семеноводства (географические культуры)

3.3 Ограничения по видам использования лесов

Ограничения при заготовке живицы

Ограничения при заготовке живицы установлены Правилами заготовки живицы, утвержденными Приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 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.

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 16.07.2018 № 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 Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»).

Запрещается осуществлять заготовку пневого осмола в противозероэрозийных лесах на берегозащитных 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 г. № 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 РФ, а также Федеральным законом от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире».

Запрещается:

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах, лесопарковых зонах (ст. 106 ЛК РФ);

- 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, зеленых зонах порядок 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 21.06.2017 г. № 314, Лесным кодексом РФ

Запрещается:

- ведение сельского хозяйства в лесопарковых зонах;
- в зеленых зонах, 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» от 19 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 23 декабря 2011 г. № 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 21 февраля 2012 г. № 62, Земельным кодексом РФ (Фед.закон № 136-ФЗ от 25 октября 2001 г, в ред. Фед. законов от 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 гг. (от 19.06.2007 № 102 - ФЗ)).

На землях рекреационного назначения запрещается деятельность, не соответствующая их целевому назначению (ст. 98 Земельного кодекса РФ)

В зеленых зонах, лесопарковых зонах запрещается:

- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ведение охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- разработка месторождений полезных ископаемых;
- размещение объектов капитального строительства, за исключением лесных троп, гидротехнических сооружений.

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:

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.

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 5 декабря 2011г. № 510, а также ст. 59 ЛК РФ.

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 (ст. 102 ЛК РФ).

- 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 лесных растений
(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 19.07.2011 № 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, прогалины 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 в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации.

**Ограничения при выполнении работ по геологическому изучению недр,
для разработки месторождений полезных ископаемых**

Ограничения по использованию лесов при выполнении работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых установлены Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утвержденным приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 515, Законом о недрах в редакции Федеральных законов от 03.03.1995 № 27-ФЗ, от 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2006 от 26.06.2007 № 118-ФЗ.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений 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.

Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов установлены Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 г. №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.

Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации от 3 июня 2006 г № 74 – ФЗ (в ред. Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201 - ФЗ).

Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов установлены Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10.06.2011 № 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.

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 РФ от 01.12.2014 г. № 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.

Ограничения при осуществлении религиозной деятельности

Использование лесов ограничивается в соответствии со ст. 27 ЛК РФ, другими федеральными законами.

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 РФ и Красные книги субъектов РФ; 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 значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, 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;
- Краины болот;
- Группы деревьев редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (вяз гладкий, вяз шершавый, липа сердцелистная, ольха черная, лиственница сибирская, сосна сибирская, пихта сибирская; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма));
- Группы старовозрастных деревьев;
- Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- Участки леса в местах норения барсуков, устройства медвежьих берлог, 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, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- Старовозрастные деревья;
- Деревья редких пород, произрастающих на границе их естественного ареала (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.

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

Таблица 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 произрастания 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 устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге субъекта Российской Федерации для данного вида. В прочих случаях она должна составлять не менее 20 м, если в соответствии с биологией данного вида не требуется иное.
2	Места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных	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.	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге субъекта Российской Федерации для данного вида. В прочих случаях она устанавливается в соответствии с 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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
			полностью.
5	Участки леса вблизи временных водотоков и иных водных объектов	Участки леса вдоль постоянных водотоков, включая затопливаемые 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 затопливаемые 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	Должны сохраняться в границах объекта

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
		склонах, а также имеющим в своем составе группы благонадежного подроста	
10	Сухостой, высокие пни, одиночный 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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
			зависимости от предполагаемого вида птицы) в период гнездования, в остальное время – 50-200 м. Размер буферной зоны может быть уточнен по результатам обследования специалистом-орнитологом, определения принадлежности гнезда и его статуса.
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

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:

- изменения структуры и состояния лесов, выявленного в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований;
- изменения действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений;
- иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Нормативы и параметры использования лесов, указанные в лесохозяйственном регламенте являются потенциально возможными (максимальными) объемами в целом по лесничеству. Конкретные показатели использования лесов по их видам и мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов определяются по лесным участкам при разработке проектов освоения лесов.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных на территории Костромского 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	
Другие особо защитные участки лесов:						3806,2
участки лесов вокруг глухаринных токов	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		

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	
				59	27, 33, 35–37	25,1
				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	8,8
				127	36–38	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	
	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
	33		1, 2, 3, 5, 7-9			17,1
	Суцевское		Суцевское	34	1-4, 7, 8, 14-16	17,6
				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	Костромское	Костромской районный лесхоз-	ПХУТО-15/3	5	7, 11	3032,5
						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		
садовых 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	
				56	1-3	8,9
				77	1-20	46,0
				78	1-20	50,7
				85	1-24	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	29,8
				102	25, 28, 29	12,7
				123	19	13,0
				126	1, 2, 6, 7, 10-13, 17	19,6
				127	1-6, 12, 17-19	37,9
	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

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	
				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
2-Красносельское	Красносельский районный лесхоз-филиал ОГУ «Костромаоблес»	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

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	
			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 «Костромаоблес»	АОЗТ «Нерехтская свинофабрика»	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 лесные участки						118,0
	Космынинское	Костромской	Космынинское	10	17, 22	13,2
				48	5, 3, 14	38,1
	1-Нерехтское		Нерехтское	8	29, 31, 34, 35	35,1
				9	10, 21	12,3
				10	10, 11	19,3
Объекты лесного семеноводства:						34,4

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	
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
	Суцевское	Костромской	Суцевское	128	35	1,8
плюсовые насаждения						21,0
	Пригородное	Костромской	Пригородное	87	25, 34	10,0
	Суцевское		Суцевское	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 01.01.2019 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 вследствие природных процессов

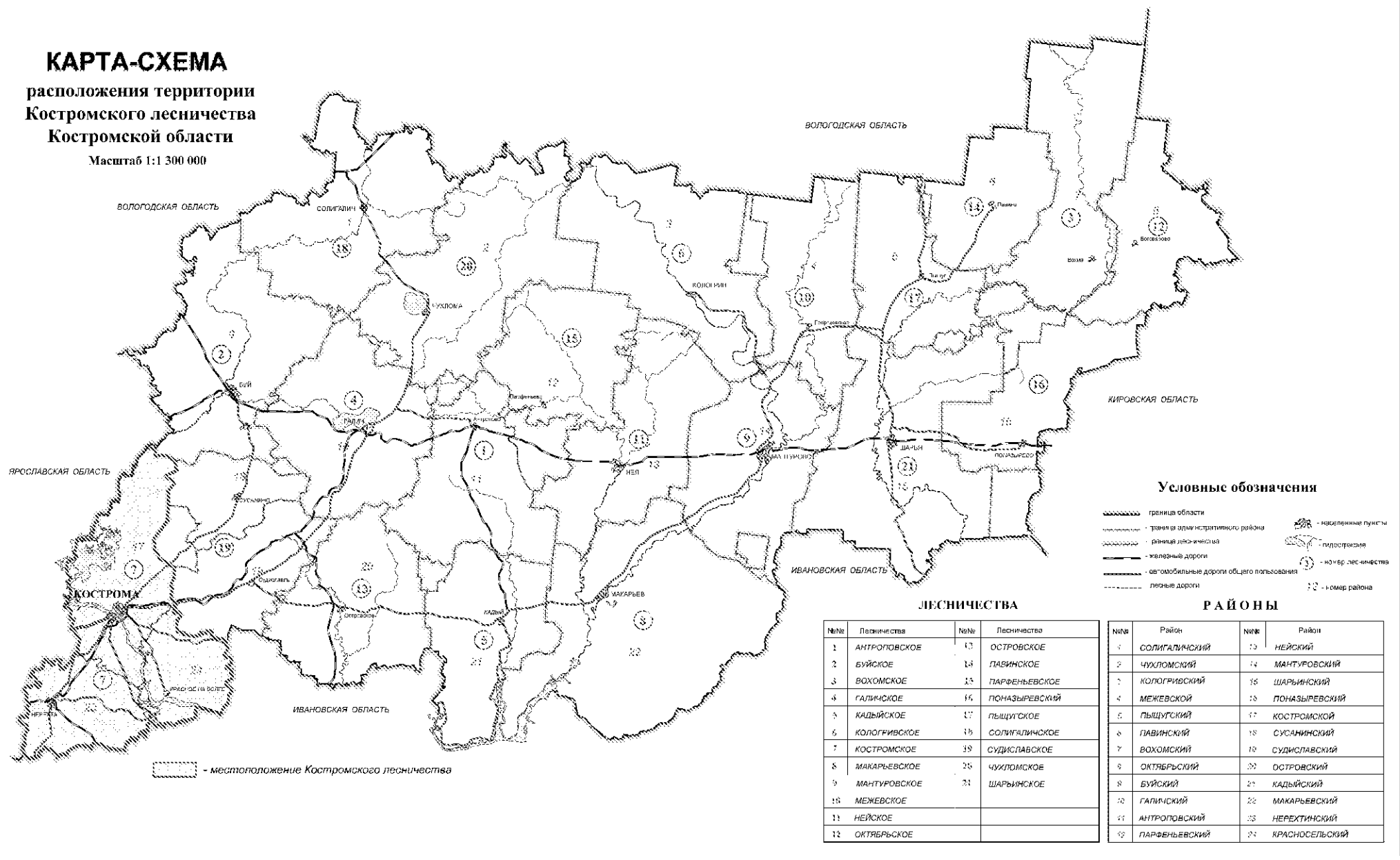
Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Эксплуатационные леса	1-е Красносельское	Кв.: 1-13, 18, 19, 31-47, 59-76.	5679	
	1-е Нерехтское	Кв.: 1-10, 23-29, 47-49, 53, 54, 57, 58, 65-110.	9442	
	2-е Красносельское, всего			13270
	в том числе по 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

КАРТА-СХЕМА

расположения территории
Костромского лесничества
Костромской области

Масштаб 1:1 300 000



Условные обозначения

- граница области
- граница административного района
- граница лесничества
- железные дороги
- автомобильные дороги общего пользования
- лесные дороги
- населенные пункты
- подстанция
- номер лесничества
- номер района

ЛЕСНИЧЕСТВА

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

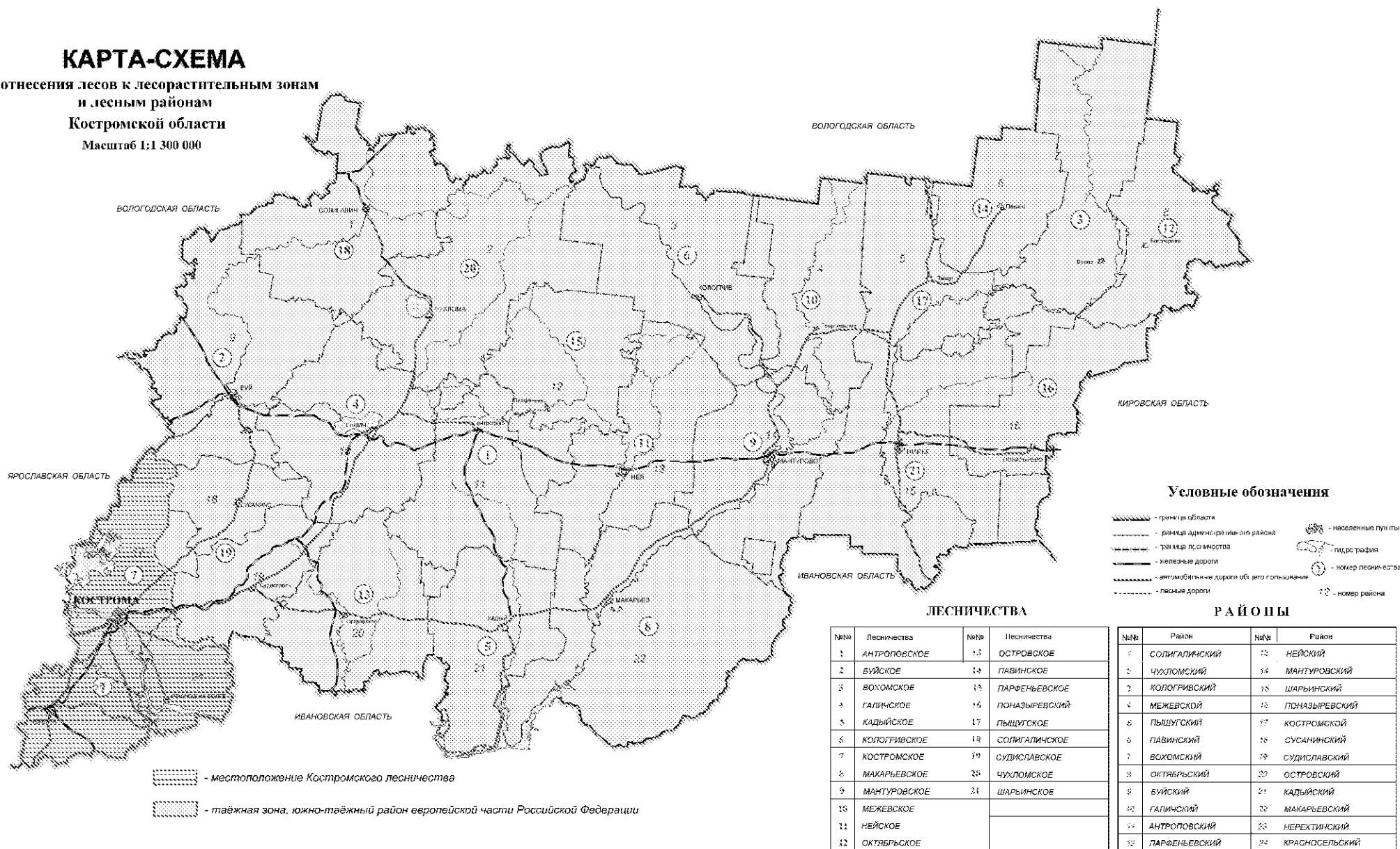
РАЙОНЫ

№№	Район	№№	Район
1	СОЛИГАЛИЧСКИЙ	13	НЕЙСКИЙ
2	ЧУХЛОМСКИЙ	14	МАНТУРОВСКИЙ
3	КОЛОГРИВСКИЙ	16	ШАРЬИНСКИЙ
4	МЕЖЕВСКОЙ	18	ПОНАЗЫРЕВСКИЙ
5	ПЫЩУГСКИЙ	17	КОСТРОМСКОЙ
6	ПАВИНСКИЙ	18	СУСАНИНСКИЙ
7	ВОХОМСКИЙ	19	СУДИСЛАВСКИЙ
9	ОКтябрьский	20	ОСТРОВСКИЙ
8	БУЙСКИЙ	21	КАДЬЙСКИЙ
10	ГАЛИЧСКИЙ	22	МАКАРЬЕВСКИЙ
11	АНТРОПОВСКИЙ	23	НЕРЕХТИНСКИЙ
12	ПАРФЕНЬЕВСКИЙ	24	КРАСНОСЕЛЬСКИЙ

- местоположение Костромского лесничества

КАРТА-СХЕМА

отнесения лесов к лесорастительным зонам
и лесным районам
Костромской области
Масштаб 1:1 300 000



Условные обозначения

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

ЛЕСНИЧЕСТВА

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

РАЙОНЫ

№№	Район	№№	Район
1	СОЛИГАЛИЧСКИЙ	13	НЕЙСКИЙ
2	ЧУХЛОМСКИЙ	14	МАНТУРОВСКИЙ
3	КОЛОГРИВСКИЙ	15	ШАРЫНСКИЙ
4	МЕЖЕВСКОЙ	16	ПОНАЗЫРЕВСКИЙ
5	ПЫЩУГСКИЙ	17	КОСТРОМСКОЙ
6	ПАВИНСКИЙ	18	СУСАНИНСКИЙ
7	ВОХОМСКИЙ	19	СУДИСЛАВСКИЙ
8	Октябрьский	20	ОСТРОВСКИЙ
9	БУЙСКИЙ	21	КАДЬИНСКИЙ
10	ГАЛИЧСКИЙ	22	МАКАРЬЕВСКИЙ
11	АНТРОПОВСКИЙ	23	НЕРЕХТИНСКИЙ
12	ПАРФЕНЬЕВСКИЙ	24	КРАСНОСЕЛЬСКИЙ

- местоположение Костромского лесничества
- таёжная зона, южно-таёжный район европейской части Российской Федерации







