ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 21 декабря 2023 года № 90п

г. Архангельск

О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Архангельского лесничества Архангельской области

В соответствии с подпунктом 2 пункта 10, пунктом 14 Положения о министерстве природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области, утвержденного постановлением Правительства Архангельской области от 4 марта 2014 года № 92-пп, министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области **п о с т а н о в л я е т:**

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в лесохозяйственный регламент Архангельского лесничества Архангельской области, утвержденный постановлением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 28 ноября 2018 года № 50п.

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

Исполняющий обязанности министра **Е.А. Чистяков**



УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением министерства
природных ресурсов
и лесопромышленного комплекса
Архангельской области
от 21 декабря 2023 года № 90п

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в лесохозяйственный регламент
Архангельского лесничества Архангельской области

Лесохозяйственный регламент Архангельского лесничества Архангельской области изложить в следующей редакции:

«УТВЕРЖДЕН
постановлением министерства
природных ресурсов и
лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 28 ноября 2018 года № 50п
(в редакции постановления
министерства природных ресурсов
и лесопромышленного комплекса
Архангельской области
от 21 декабря 2023 года № 90п)

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ВВЕДЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент Архангельского лесничества Архангельской области (далее – лесохозяйственный регламент) разработан в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 года № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» (далее – Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроков их действия и порядок внесения в них изменений).

Лесохозяйственный регламент лесничества служит основой для осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов в границах Архангельского лесничества Архангельской области (далее – Архангельское лесничество, лесничество).

Разработчиком изменений в лесохозяйственный регламент является ООО «Леспроект» в рамках государственного контракта от 7 августа 2023 года № 21 на оказание услуг по внесению изменений в лесохозяйственный регламент Архангельского лесничества Архангельской области.

Почтовый адрес: 426011, Удмуртская Республика, г.о. Город Ижевск, г. Ижевск, проезд им. Дерябина, д. 4, помещ. 39, ком. 1, телефон/факс: +7 (3412) 24–95–36, e-mail: lesproekt.udm@mail.ru.

Лесохозяйственный регламент действует по 31 декабря 2028 года.

Перечень законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент, приведен в приложении № 1к настоящему лесохозяйственному регламенту.

ГЛАВА I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Архангельское лесничество расположено в восточной части Приморского муниципального района Архангельской области.

Архангельское обособленное подразделение территориального органа управления лесничествами министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области (163000, г. Архангельск, ул. Серафимовича, д. 13, Тел./факс: (8182) 20-09-30, lesupr1@bk.ru).

Государственное казенное учреждение Архангельской области «Архангельское лесничество»(163000, г. Архангельск, ул. Серафимовича, д. 13, Тел./факс: (8182) 20-05-90, arkhlho1@mail.ru).

Местоположение лесничества отражено на карте-схеме лесничеств Архангельской области по лесным районам и приведено в Приложении № 2 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

По данным государственного лесного реестра по состоянию на 1 января 2023 года, общая площадь лесов Архангельского лесничества составляет 1119691 га, в отношении лесов, на которых лесоустройство не проводилось, составляет 11997 га. В состав лесничества входят 9 участковых лесничеств (табл. 1). Приказом Федерального агентства лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) от 5 марта 2022 года № 107 «Об установлении границ Архангельского лесничества в Архангельской области» установлены границы Архангельского лесничества. Границы лесничества и участковых лесничеств, квартальная сеть и общегеографическая нагрузка показаны в приложении № 3 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Лесничество полностью расположено в Приморском муниципальном районе. Данные о структуре лесничества и его площади в разрезе участковых лесничеств приведены в таблице 1.

Таблица 1

Структура лесничества

Наименование участковых лесничество	Участки	Административный район (муниципальное образование)	Площадь участков, га	Площадь участкового лесничества, га
1. Исакогорское	Исакогорское	Приморский муниципальный район, в составе МО: «Заостровское», «Лисестровское» и «Катунинское»	11409	12351
	СПК ПК «Заостровский»		942	
2. Архангельское	Архангельское	Приморский муниципальный район, в составе МО: «Боброво-Лявленское», «Островное», «Приморское» и«Уемское»	17071	26791
	ПСЗ «Северодвинский»		5611	
	ГПЗ «Архангельский»		4072	
	ПФ «Архангельская»		37	
3. Новодвинское	Новодвинское	Приморский муниципальный район, в составе МО: «Лисестровское» и «Катунинское»	10816	14855
	ЗАО ПЗ «Организатор»		3556	
	ООО СХП «Ширшинский»		106	
	ПХ «Трест № 4»		377	
4. Усть-Двинское	Усть-Двинское	Приморский муниципальный район, в составе МО: «Боброво-Лявленское», «Островное» и «Талажское»	44188	53754
	СХТ «Архангельский»		2396	
	ПС «Приморский»		7170	
5. Поморское	Поморское	Приморский муниципальный район, в составе МО «Талажское»	142771	142771
6. Лодемское	Лодемское	Приморский муниципальный район, в составе МО «Боброво-Лавленское»	159595	159595
7. Кепинское	Кепинское	Приморский муниципальный район, в составе МО: «Боброво-Лавленское» и «Талажское»	173408	173408
8. Ижемское	Ижемское	Приморский муниципальный район, в составе МО: «Боброво-Лавленское» и «Талажское»	122353	122353
9. Беломорское	Беломорское	Приморский	124504	413813

Наименование участковых лесничество	Участки	Административный район (муниципальное образование)	Площадь участков, га	Площадь участкового лесничества, га
	Золотицкое	муниципальный район, в составе МО «Талажское»	280096	
	РК «Северный рыбак»		3597	
	РК «Красное Знамя»		5616	
ИТОГО			1119691	1119691

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

В соответствии с Перечнем лесорастительных зон Российской Федерации и Перечнем лесных районов Российской Федерации, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367, 25 процентов территории Архангельского лесничества относится к лесному району притундровых лесов и редкостойной тайги европейско-уральской части Российской Федерации зоны притундровых лесов и редкостойной тайги, основная же ее часть лежит в пределах северо-таежного лесного района европейской части Российской Федерации таежной лесорастительной зоны.

К району притундровых лесов и редкостойной тайги европейско-уральской части Российской Федерации отнесена северная часть Приморского муниципального района с координатами 39°53'37" в.д. 65°14'38" с.ш. до 41°17'13" в.д. 65°32'26" с.ш. Линия, соединяющая точки с указанными координатами, совпадает с южной границей Золотицкого участка Беломорского участкового лесничества.

Лесосеменные районы для лесничества определены приказом Рослесхоза от 19 декабря 2022 года № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования».

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам в соответствии с данными государственного лесного реестра по состоянию на 1 января 2023 года приведены в таблице 2.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Участковое лесничество	Участок	Лесорас-ти-тельная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования*	Зона лесосеменного районирования	Перечень кварталов	Площадь, га
Беломорское (часть)	Итого , в т.ч.	Зона притундровых лесов и редкостойной тайги	Притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части РФ	Мезенский, зона лесопатологической угрозы – средняя	По сосне – 1, по ели – 1		284082
	Золотицкое					1-157	280096
	РК «Красное Знамя» (часть)					1,2	389
	РК «Северный рыбак»					1-15	3597
Всего по лесному району							**284082**
Исакогорское	Итого, в т.ч.	Таежная зона	Северо-таежный	Мезенский, зона лесопатологической угрозы – средняя	По сосне – 1, по ели – 1		12351
	Исакогорское					1-18, 21-57	11409
	СПК ПК «Заостровский»					2-6	942
Архангельское	Итого, в т.ч.						26791
	Архангельское					13-99	17071
	ПСЗ «Северодвинский»					1-11	5611
	ГПЗ «Архангельский»					3-16, 18-23	4072
	ПФ «Архангельская»					1	37
Новодвинское	Итого, в т.ч.						14855
	Новодвинское					1, 2, 8-57	10816
	ЗАО ПЗ «Организатор»					1-7, 8-12	3556
	ООО СХП «Ширшинский»					1	106
	ПХ «Трест № 4»					24,25	377
Усть-Двинское	Итого, в т.ч.						53754
	Усть-Двинское					1-186	44188
	СХТ «Архангельский»					2-14	2396
	ПС «Приморский»					1-10	7170
Поморское	Поморское					1-157	142771
Лодемское	Лодемское					1-166	159595
Кепинское	Кепинское					1-172	173408
Ижемское	Ижемское					1-128	122353
Беломорское (часть)	Итого, в т.ч.						129731
	Беломорское					1-108	124504
	РК «Красное Знамя» (часть)					3-19	5227
Всего по лесному району							**835609**
Всего по лесничеству							**1119691**

Примечание:

*- зоны лесопатологической угрозы установлены согласно приказу Рослесхоза от 26 декабря 2018 года № 1067.

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на картах-схемах в Приложениях №№ 2 – 3 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

По целевому назначению леса лесничества подразделяются на защитные и эксплуатационные. Категория защитных лесов определяет их целевое назначение, особенности правового режима, режима лесопользования и ведения лесного хозяйства, которое соответствует выполняемым экологическим функциям лесов.

В случае, когда леса одновременно выполняют множество защитных функций, они в учетных документах относятся к той категории защитных лесов, режим пользования которой отличается более строгими ограничениями, но при использовании лесов учитываются ограничения, накладываемые всеми категориями.

Категории защитных лесов установлены в соответствии со статьей 111 Лесного кодекса Российской Федерации, статьей 8 Федерального закона № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса РФ» и приказом Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234 «Об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Архангельского лесничества Архангельской области и о признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 01.11.2011 № 459» (далее – приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234).

К защитным относятся леса, основным назначением которых является выполнение средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций.

Защитные леса, с учетом особенностей правового режима, разделены на следующие категории:

1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях;

2) леса, расположенные в водоохранных зонах;

3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе:

- леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);

- леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения

защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);

- горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах);

- леса, расположенные впервом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

3) ценные леса, в том числе:

- лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции);

- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции);

- нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов);

- противоэрозионные леса.

К лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и на иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.

К лесам, расположенным в водоохранных зонах, отнесены земли лесного фонда в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации.

Согласно статье 65 Водного кодекса Российской Федерации для рек, включая ручьи, ширина водоохранных зон установлена шириной:

- 50 м – при протяженности реки от истока до 10 км;
- 100 м – при протяженности реки от 10 до 50 км;
- 200 м при протяженности реки 50 км и более.

Ширина водоохранных зон озер, за исключением расположенных внутри болот или озер с акваторией менее 50 га, установлена в размере 50 м. По водным объектам (реки, ручьи, озера, водохранилища), имеющим особо ценное рыбохозяйственное значение установлены водоохранные зоны шириной 200 метров. Сведения о реках протяженностью 10 и более км получены из государственного водного реестра. Сведения о реках меньшей

длины получены при использовании топографических карт масштаба 1:25000.

Перечень рек, ручьев и озер на территории лесничества и ширина, установленных вдоль их берегов водоохранных зон приведена в Приложении № 5 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

В соответствии со статьей 114 Лесного Кодекса Российской Федерации «леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности» признаются «Леса, расположенные в защитных полосах лесов». До внесения изменений в целевое назначение лесов в соответствии с 81 статьей Лесного кодекса Российской Федерации сохраняются параметры защитных полос, установленные ГОСТом 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных лесных полос вдоль железных и автомобильных дорог». Перечень автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности Архангельской области выделены на основании постановления Правительства Архангельской области от 21 апреля 2020 года № 217-пп «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области, перечня ледовых переправ, не вошедших в протяженность автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области, и перечня зимних автомобильных дорог (зимников) общего пользования, устройство и содержание которых осуществляется на автомобильных дорогах, принятых на основании договоров безвозмездного пользования, заключенных государственным казенным учреждением Архангельской области «Дорожное агентство «Архангельскавтодор».

По территории лесничества проходит автомобильная дорога общего пользования М-8 «Холмогоры», отнесенная постановлением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2010 года № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования Федерального значения» к дорогам общего пользования Федерального значения.

Защитные полосы шириной 500 метров в каждую сторону от полосы отвода выделены по железнодорожным путям ОАО «Северная железная дорога».

В соответствии со статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации «леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности» признаются «Лесами, расположенными в защитных полосах лесов». До принятия решений об отнесении лесов к защитным лесам (за исключением случая, предусмотренного пунктом 1.1 статьи 82 Лесного кодекса Российской Федерации), принятия решений о выделении особо защитных

участков лесов, установления и изменения границ земель, на которых располагаются защитные леса, особо защитные участки лесов в соответствии с Леснымкодексом Российской Федерации и внесения изменений в целевое назначение лесов Архангельского лесничества сохраняются параметры защитных полос, установленные ГОСТом 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных лесных полос вдоль железных и автомобильных дорог».

- *леса, расположенные в зеленых зонах* вокруг городов Архангельска и Новодвинска на территории Архангельского лесничества выделены на основании статьи 8 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» и постановлений Правительства Архангельской области от 21 июля 2010 года № М-02, от 27 января 2015 года № 16-пп и от 20 июня 2017 года № 245-пп «О границах зеленой зоны города Архангельска в Архангельском лесничестве Архангельской области».

- горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах) представлены лесными кварталами Исакогорского и Новодвинского участковых лесничеств, расположенными вокруг санатория «Беломорье». Границы и режим округа санитарной охраны месторождения минеральных вод и лечебных грязей, используемого санаторием «Беломорье» в Архангельской области установлены постановлением Совета Министров РСФСР от 21 августа 1989 года № 258.

К *лесам, расположенным в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения*, относятся леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

К *ценным лесам* отнесены нерестоохранные полосы лесов, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях,горах и противоэрозионные леса, установленные приказом Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234.

Перечень рек и озер, по которым выделяются нерестоохранные полосы лесов, приведен в Приложении № 5 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции представлены Золотицким участком (кв.1-157), участком РК «Северный рыбак» (кв.1-15) и частью участка СПК ПК «Красное Знамя» (кв.1,2) Беломорского участкового

лесничества в границах зоны притундровых лесов и редкостойной тайги.

Запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектоввыделены шириной 1,5 км по реке Северная Двина и шириной 3 км вдоль берега Белого моря.

К противоэрозионным лесам относятся леса, предназначенные для охраны земель от эрозии.

Все остальные леса лесничества на основании приказа Рослесхоза от 27 февраля 2023 года отнесены к *эксплуатационным лесам*.

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов приведено ниже в таблице 3.

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания для деления лесов по целевому назначению
Всего лесов:				1131536,2996	
Защитные леса, всего:				756079,3419	
в том числе:					
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях*	Всего			515396,3893	Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Архангельское	Племсовхоз «Северодвинский»	Кварталы 4,7	375,9808	
	Беломорское	Беломорское	Кварталы 1-39, 47-52, 85-88	71814,2836	
		Золотицкое	Кварталы 1-49, 50,51-70, 73-87, 90-104, 107-121, 124-138, 141-155	258123,6333	
		Итого		329937,9169	
	Исакогорское	Колхоз «Заостровский»	Части кварталов 2-6	648,2645	
	Кепинское	Кепинское	Кварталы 1-28, 30-39, 42-49, 62-68, 79-85, 95-107, 118-125, 130-140, 147-152	94695,5242	
	Новодвинское	Зверосовхоз «Ширшинский»	Квартал 1	116,2951	
		Колхоз«Организатор»	Кварталы 2-7, часть квартала 1	2171,4553	
		Итого		2287,7504	
	Поморское	Поморское	Кварталы 1-18, 20, 23-31, 37-42, 45-50, 61-71, 83-92, 106-113, 125-137, 147-157	86565,0048	
	Усть-Двинское	Племсовхоз «Приморский»	Квартал1,частьквартала2	885,9477	
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Всего			62227,8536	Лесной кодекс РФ ст. 111; Водный кодекс РФ ст. 65; Приказ Рослесхоза от 27 февраля
	Архангельское	Архангельское	Части кварталов 18, 26	1,0128	
		Племсовхоз «Северодвинский»	Квартал 11, части кварталов1-3, 5, 6, 8-10	2960,5587	
		Итого		2961,5715	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания для деления лесов по целевому назначению
	Беломорское	Беломорское	Квартал 84, части кварталов 40-45, 53-83, 89-108	8157,7612	2023 года № 234
		Золотицкое	Части кварталов 71, 72, 88, 89, 105, 106, 122, 123, 139, 140, 156, 157	1799,5219	
		Колхоз«Красное знамя»	Части кварталов1-19	2141,5559	
		Колхоз«Северный рыбак»	Части кварталов1-15	1203,0361	
		Итого		13301,8751	
	Ижемское	Ижемское	Части кварталов 1-12, 14-49, 51-65, 67-82, 84-88, 91, 93-98, 102, 103, 105-108, 115, 120, 121, 123-128	10194,4094	
	Кепинское	Кепинское	Части кварталов29,40, 41,50-54,56-61,69-78,87-94,108-117, 128, 129,141-146, 153-158, 161-166,168-172	6611,7272	
	Лодемское	Лодемское	Части кварталов 1-17, 20-42, 44-52, 54-141, 143, 145-149, 151-153, 155, 157-163	18064,5270	
	Новодвинское	Колхоз«Организатор»	Части кварталов 1, 12	648,5780	
		Подсобноехозяйство «Стройрест№4»	Частьквартала24	5,4917	
		Итого		654,0697	
	Поморское	Поморское	Части кварталов 19, 21, 22, 32-36, 43, 44, 51-60, 72-82, 93-95, 97-105, 114-124, 138, 140-146	5771,5160	
	Усть-Двинское	Племсовхоз «Приморский»	Части кварталов 2-10	4067,5851	
		Совхоз-техникум «Архангельский»	Части кварталов 2, 4, 9-14	587,9191	
		Усть-Двинское	Часть квартала 103	12,6535	
		Итого		4668,1577	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:				104077,7235	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания для деления лесов по целевому назначению
в том числе:					
леса,расположенные в защитных полосах	Всего			182,7775	Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Архангельское	ГПЗ«Архангельский»	Части кварталов 20-22	12,4519	
		Племсовхоз «Северодвинский»	Часть квартала10	6,6179	
		Итого		19,0698	
	Беломорское	Беломорское	Части кварталов 91, 98, 99, 105	128,9841	
	Лодемское	Лодемское	Часть квартала 71	1,6122	
	Новодвинское	Подсобноехозяйство «Стройрест№4»	Часть квартала 24	0,8458	
	Усть-Двинское	Племсовхоз «Приморский»	Часть квартала 10	1,7039	
		Совхоз-техникум «Архангельский»	Части кварталов 3, 6-8, 10	30,5617	
		Итого		32,2656	
леса, расположенные в зеленых зонах	Всего			80506,5205	Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»; Постановление Правительства Архангельской области от 27 января 2015 года № 16-пп «О границах зеленой зоны города Архангельска в Архангельском лесничестве»; Постановление Правительства Архангельской области от 20 июня 2017 года № 245-пп «О границах зеленой зоны города Архангельска
	Архангельское	Архангельское	Кварталы 13-17, 19-24, 27-46, 48, 50-60, 62-73, 76-81, 87-92, 99, Части кварталов 18, 25, 26, 47, 49, 61, 74, 75, 98	14320,0295	
		ГПЗ«Архангельский»	Кварталы 3-9, 12, 16, Части кварталов 11, 14, 15	2663,0638	
		Итого		16983,0933	
	Исакогорское	Исакогорское	Кварталы 1-18, 21-39, 41-48, 50-57, часть квартала 40	11150,0000	
		Колхоз «Заостровский»	Части кварталов 2-6	458,0000	
		Итого		11608,0000	
	Новодвинское	Новодвинское	Кварталы 1, 2, 8-15, 19-21, 33-39, 42-57, части кварталов 32, 40, 41	7689,9000	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания для деления лесов по целевому назначению
	Усть-Двинское	Усть-Двинское	Кварталы 1-8, 11-88, 91-136, 139-186, части кварталов 9, 10, 90, 137, 138	44225,5272	в Архангельском лесничестве Архангельской области»; Постановление Правительства Архангельской области от 15августа 2023 года № 755-пп «О границах зеленых зон Архангельского лесничества Архангельской области»
горно-санитарные леса	Всего			3359,0000	Лесной кодекс Российской Федерации; Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Исакогорское	Исакогорское	Квартал 49, часть квартала 40	231,3208	
	Новодвинское	Новодвинское	Кварталы 16-18, 22-31, часть квартала 32	3127,6792	
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Всего			20029,4255	Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Архангельское	Архангельское	Часть квартала 49	27,8951	
		ГПЗ«Архангельский»	Квартал 13, части кварталов 3-12, 14-16,18-23	3100,2573	
		Птицефабрика «Архангельская»	Часть квартала 1	16,8367	
		Итого		3144,9891	
	Ижемское	Ижемское	Части кварталов 61, 63, 64, 87-92, 98-104, 108-120, 123, 124	8270,7379	
	Кепинское	Кепинское	Часть квартала 91	3,0735	
	Лодемское	Лодемское	Части кварталов 20, 132,133, 143-146, 148, 150-166	7343,7837	
	Новодвинское	Колхоз«Организатор»	Квартал 8,части кварталов 9, 10, 11, 12	611,9423	
		Новодвинское	Части кварталов 40, 41	26,1888	
		Итого		638,1311	
	Новодвинское	Подсобноехозяйство «Стройрест№4»	Части кварталов 24, 25	230,8559	
	Поморское	Поморское	Часть квартала 144	1,3087	
	Усть-Двинское	Совхоз-техникум «Архангельский»	Части кварталов 2-8, 14	396,5456	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания для деления лесов по целевому назначению
Ценные леса, всего:				74377,3755	
в том числе: противоэрозионные леса	Всего			2535,7544	Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Ижемское	Ижемское	Части кварталов 9-17, 30-32, 34, 35, 42, 46, 83	1768,2657	
	Кепинское	Кепинское	Части кварталов 56, 73, 91, 92, 94, 114-117, 127-129, 146, 167	767,4887	
нерестоохранные полосы лесов	Всего			29225,8101	Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Архангельское	ГПЗ«Архангельский»	Части кварталов 18-23	286,2650	
		Племсовхоз «Северодвинский»	Части кварталов 1-3, 5, 6, 8-10	1657,3006	
		Птицефабрика «Архангельская»	Часть квартала 1	3,1216	
		Итого		1946,6872	
	Беломорское	Беломорское	Части кварталов 70, 72-83, 91, 92	3107,4166	
		Колхоз«Красное знамя»	Части кварталов 2-4, 7-13, 15-19	1614,4030	
		Колхоз«Северный рыбак»	Части кварталов 1-15	1964,9976	
		Итого		6686,8172	
	Ижемское	Ижемское	Части кварталов 1-4, 9-12, 19-21, 28-30	3514,5636	
	Кепинское	Кепинское	Части кварталов 56, 59-61, 72-77, 87-89, 109, 142-144, 146, 156-158, 162, 163, 169, 170	7403,5859	
	Лодемское	Лодемское	Части кварталов 37, 54	194,0784	
	Новодвинское	Колхоз«Организатор»	Часть квартала 1	24,6578	
		Подсобноехозяйство «Стройрест№4»	Части кварталов 24, 25	156,9453	
		Итого		181,6031	
	Поморское	Поморское	Части кварталов 32-35, 52, 55-59, 72-81, 98-102, 114, 115, 138, 146	6219,2653	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания для деления лесов по целевому назначению
	Усть-Двинское	Племсовхоз «Приморский»	Части кварталов 2-6, 9, 10	2992,2256	
		Совхоз-техникум «Архангельский»	Часть квартала 14	86,9838	
		Итого		3079,2094	
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Всего			21408,3644	Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Архангельское	ГПЗ«Архангельский»	Части кварталов 14, 15, 18-23	364,3292	
		Племсовхоз «Северодвинский»	Части кварталов 6, 9, 10	535,5891	
		Птицефабрика «Архангельская»	Часть квартала 1	13,7446	
		Итого		913,6629	
	Беломорское	Беломорское	Части кварталов 40-42, 44, 45, 53, 55, 56, 58-64, 91-94, 96-106	6107,7916	
		Колхоз«Красное знамя»	Части кварталов 5-8, 10-14, 18	1131,4449	
		Итого		7239,2365	
	Ижемское	Ижемское	Части кварталов 7, 8, 22-28, 44, 56-62, 67, 68, 74, 75, 80, 84-86, 94-97, 107, 108	1603,7798	
	Кепинское	Кепинское	Части кварталов 29, 41, 50-55, 110, 146	990,5010	
	Лодемское	Лодемское	Части кварталов 3, 4, 9-11, 13, 14, 22, 23, 27-29, 32-36, 38-41, 46-48, 51, 52, 55-58, 63-68, 71, 72, 74, 76-86, 90-96, 100-103, 106-109, 111-122, 124-127,133-136, 163	7091,9822	
	Новодвинское	Колхоз«Организатор»	Часть квартала 1	59,2661	
		Подсобноехозяйство «Стройрест№4»	Части кварталов 24, 25	58,5045	
		Итого		117,7706	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания для деления лесов по целевому назначению
	Поморское	Поморское	Части кварталов 19, 21, 22, 43, 44, 58, 59, 72, 73	834,3203	
	Усть-Двинское	Племсовхоз «Приморский»	Части кварталов 2-10	2207,0637	
		Совхоз-техникум «Архангельский»	Части кварталов 9-13	374,1534	
		Усть-Двинское	Части кварталов 82, 103	35,8940	
		Итого		2617,1111	
лесотундровые леса	Всего			21207,4466	Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Беломорское	Золотицкое	Части кварталов 71, 72, 88, 89, 105, 106,122, 123, 139, 140, 156, 157	20529,9769	
		Колхоз«Красноезнамя»	Части кварталов 1-4	174,8393	
		Колхоз«Северныйрыбак»	Части кварталов 2, 3, 6-14	502,6304	
Эксплуатационные леса	Всего			375456,9577	Приказ Рослесхоза от 27 февраля 2023 года № 234
	Архангельское	Архангельское	Части кварталов 18, 25, 26, 47, 49	59,5248	
		ГПЗ«Архангельский»	Части кварталов 3-12, 14-16, 18, 20	1118,0888	
		Птицефабрика «Архангельская»	Часть квартала 1	4,6884	
		Итого		1182,3020	
	Беломорское	Беломорское	Квартал 46, части кварталов 41-45, 53-57, 59-83, 89, 90, 92-97, 99-108	34985,9090	
		Колхоз«Красноезнамя»	Части кварталов 7-10, 15, 17-19	953,6847	
		Итого		35939,5937	
	Ижемское	Ижемское	Кварталы 50, 66, 122, части кварталов 1-49, 51-65, 67-121, 123-128	97041,1926	
	Кепинское	Кепинское	Кварталы 86, 126, 159, 160, части кварталов 29, 40, 41, 50-61, 69-78, 87-94, 108-117, 127-129, 141-147, 153-158, 161-172	62910,4214	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания для деления лесов по целевому назначению
	Лодемское	Лодемское	Кварталы 18, 19, 43, 53, 89, 142, части кварталов 1-17, 20-42, 44-52, 54-88, 90-141, 143-166	129174,7309	
	Новодвинское	Колхоз«Организатор»	Части кварталов 9-12	391,2172	
		Новодвинское	Часть квартала 40	1,3321	
		Подсобноехозяйство «Стройрест№4»	Часть квартала 24	1,1658	
		Итого		393,7151	
	Поморское	Поморское	Кварталы 96, 139, части кварталов 19, 21, 22, 32-36, 43, 44, 51-60, 72-82, 93-95, 97-105, 114-124, 138, 140-146	44657,5412	
	Усть-Двинское	Совхоз-техникум «Архангельский»	Части кварталов 2-14	1419,3567	
		Усть-Двинское	Части кварталов 9, 10, 75, 82, 90, 91, 102-104	2738,1041	
		Итого		4157,4608	

Примечание: * Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения общей площадью 35400 га. Согласно постановлению Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года № 49-па местоположение заказника: Архангельское лесничество- Усть-Двинское участковое лесничество, участок Племсовхоз «Приморский» (кв. 6), Архангельское участковое лесничество, участок Племсовхоз «Северодвинский» (кв. 4,7), Исакогорское участковое лесничество, участок колхоз «Заостровский» (кв. 2-6), Новодвинское участковое лесничество, участок колхоз «Организатор» (кв. 2-7, часть кв. 1), Новодвинское участковое лесничество, участок Зверосовхоз «Ширшинский» (кв. 1), Архангельское участковое лесничество, участок Птицефабрика «Архангельская» (кв. 1).

Двинской государственный природный биологический заказник регионального значения. Согласно постановлению Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 года № 364-пп общая площадь 7200 га и располагается в Архангельском лесничестве, Усть-Двинского участкового лесничества, участок Племсовхоз «Приморский» (кв. 1), Новодвинского участкового лесничества, участок колхоз «Организатор» (кв. 1).

Приморский государственный природный ландшафтный заказник регионального значения. Согласно постановлению Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 года № 362-пп общая площадь 384676 га и располагается в Приморском районе, включает в себя кварталы 1 - 70, 73 - 87, 90 - 104, 107 - 121, 124 - 138, 141 - 155 Золотицкого участка Беломорского участкового лесничества, 1 - 39 и 47 - 52 Беломорского участка Беломорского участкового лесничества, 1 - 18, 20, 23 - 31, 37-42, 45 - 50, 61 - 64, 67 - 71, 83 - 86, 89 - 92, 111 - 113 и 135 - 137 Поморского участкового лесничества.

Мудьюгский государственный природный ландшафтный заказник регионального значения. Согласно постановлению Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 года № 363-пп общая площадь 3002 га и располагается в кварталах 85-88 Беломорского участка Беломорского участкового лесничества Архангельского лесничества.

Соянский государственный природный биологический заказник регионального значения. Согласно постановлению Правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 года № 383-пп часть заказника находится на территории Поморского участкового лесничества (кв. 65, 66, 87, 88, 106-110, 125-134, 147-157) на площади - 27311,0 га., Кепинского участкового лесничества (кв. 1-28, 30-39, 42-49, 62-68, 79-85, 95-107, 118-125, 130-140, 147-152)на площади – 94746,0 га.

Памятник природы «Лахтинский лес». Согласно постановлению Правительства Архангельской области от 25 июня 2019 года № 325-пп общая площадь 24,8 га и расположен в квартале 22 Исакогорского участкового лесничества Архангельского лесничества.

Памятник природы «Ширшинский лес». Согласно постановлению Правительства Архангельской области от 28 февраля 2023 года № 180-пп общая площадь 477,4871 га и расположен в кварталах 1, 2 Новодвинского участкового лесничества Архангельского лесничества.

Памятник природы «Талажский сосновый бор». Согласно решению исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов от 26 января 1989 года № 30 общая площадь36,2 га и расположен в квартале 112 выделах 7, 10 и квартале 113 выделах 1, 2, 3, 5 Усть-Двинского участкового лесничества Архангельского лесничества.

Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов и особо охраняемых природных территорий приведена в Приложении № 4 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Зоны с особыми условиями использования территории

Разделение лесов по целевому назначению и выделение особо защитных участков лесов в ряде случаев оказывается недостаточным для установления режима охраны и использования лесов на конкретной территории. В этом случае выделяются зоны с особыми условиями использования территории. В основном, необходимость их выделения обосновывается следующим:

В соответствии со статьей 104 Земельного кодекса России зоны с особыми условиями использования территорий устанавливаются в следующих целях:

- защита жизни и здоровья граждан;
- безопасная эксплуатация объектов транспорта, связи, энергетики, объектов обороны страны и безопасности государства;
- обеспечение сохранности объектов культурного наследия;
- охрана окружающей среды, в том числе защита и сохранение природных лечебных ресурсов, предотвращение загрязнения, засорения, заиления водных объектов и истощения их вод, сохранение среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира;

Кроме того, к зонам с особыми условиями использования территории отнесены:

- леса, требующих перевода из эксплуатационных в защитные леса или из одной категории защитных лесов в другую категорию с более строгим правовым режимом;
- леса, проектируемые к образованию особо защитных участков лесов;
- леса, для которой федеральными нормативными актами установлен особый режим использования территории без отнесения ее к особо защитным участкам леса.

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

В общую площадь земель лесного фонда входят лесные и нелесные земли.

К лесным землям относятся земли, покрытые лесной растительностью, не покрытые растительностью, но предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, погибшие древостои, пустыри, площади, занятые питомниками, не сомкнувшимися лесными культурами, и иные).

К нелесным землям относятся земли, предназначенные для нужд

лесного хозяйства (земли, занятые просеками, дорогами, сельскохозяйственными угодьями, и другие земли), а также иные земли, расположенные в границах земель лесного фонда (земли, занятые болотами и другие неудобные для использования земли).

Распределение территории по категориям земель (таблица 4) приведено в соответствии с государственным лесным реестром по состоянию на 1 января 2023 года.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатель характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	1119691	100
Лесные земли, всего	772046	69
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	767316	68,5
в том числе лесные культуры	7232	0,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	4730	0,5
несомкнувшиеся лесные культуры	168	-
лесные питомники, плантации	24	-
редины	127	0,1
фонд лесовосстановления, всего:	4411	0,4
гари, погибшие древостои	918	0,1
вырубки	2290	0,2
прогалины, пустыри	1203	0,1
Нелесные земли, всего	347645	31
в том числе:		
пашни	19	-
сенокосы	1431	0,1
пастбища, луга	17	-
воды	19312	1,7
дороги, просеки	3518	0,3
усадьбы и пр.	150	-
болота	316903	28,3
пески	1143	0,1
прочие земли	5152	0,5

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

В границах Архангельского лесничества расположены следующие особо охраняемые природные территории (Приложение № 4 к настоящему лесохозяйственному регламенту).

Двинской государственный природный биологический заказник регионального значения образован 21 августа 1973 года с целью сохранения и восстановления численности водоплавающей дичи.

Двинской государственный природный биологический заказник регионального значения расположен в дельте р. Северной Двины на следующих островах: Подостров, Голец, Кумбыш и прилегающей километровой акватории этих островов, включая Сафроновскую губу.

Положение о Двинском государственном природном биологическом заказнике регионального значения утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 года № 364-пп.

Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения образован постановлением Администрации Архангельской области от 2 марта 1998 года № 60с целью сохранения и восстановления редких животных, а также ценных в хозяйственном отношении видов водоплавающей дичи и других многочисленных видов охотничьих животных в местах концентрации на путях пролета, обитания и размножения в бассейне реки Северной Двины.

Положение о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения утверждено постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года № 49-па.

Соянский государственный природный биологический заказник регионального значения образован 13 октября 1983 года с целью сохранения озерно-речной системы реки Сояна, воспроизводства и восстановления численности диких животных, редких и исчезающих видов растений, животных и других организмов, ценных в хозяйственном и научном отношении видов рыб, среды их обитания и поддержания общего экологического баланса охраняемой территории, в том числе при осуществлении использования территории заказника.

Соянский государственный природный биологический заказник регионального значения расположен в двух муниципальных образованиях в Приморском и Мезенском муниципальных районах.

Положение о Соянском заказнике регионального значения утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 года № 383-пп.

Мудьюгский государственный природный ландшафтный заказник регионального значения образован 26 июля 1996года с целью сохранения природных особенностей и исторических памятников острова Мудьюг, охраны редких и ценных видов птиц в местах их гнездования и поддержания общеэкологического баланса.

Положения о Мудьюгском государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 13сентября 2016года № 363-пп.

Приморский государственный природный ландшафтный заказник регионального значения образован 16 марта 1998 годав целях сохранения и

восстановления особо ценных или типичных природных ландшафтов и их составных частей, поддержания биоразнообразия, организации охраны, воспроизводства и регулирования численности животных, обеспечения права местного населения на благоприятную окружающую среду и традиционные виды промысла, восстановление и поддержание климаторегулирующих свойств защитной полосы притундровых лесов, организации охраны геологического и палеонтологического достояния Зимнего берега Белого моря, поддержания общего экологического баланса охраняемой территории, в том числе при осуществлении использования территории заказника.

На территории заказника установлен дифференцированный режим его охраны, защиты и использования по функциональным зонам.

Положение о Приморском государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 года № 362-пп.

Согласно статье 24 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об особо охраняемых природных территориях) на территориях государственных природных заказников постоянно или временно запрещается или ограничивается любая деятельность, если она противоречит целям создания государственных природных заказников или причиняет вред природным комплексам и их компонентам.

На территории лесничества расположены три памятника природы регионального значения: «**Лахтинский лес**» (Положение утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 25 июня 2019 года № 325-пп), «**Ширшинский лес**» (Положение утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 28 февраля 2023 года № 180-пп)**,** «**Талажский сосновый бор**», которые находятся в лесах, расположенных в зеленой зоне (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды) городов Архангельска и Новодвинска.

Согласно статье 27 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» на территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находятся памятники природы, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятников природы.

Согласно статье 2 Закона об особо охраняемых природных территориях для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на памятники природы на прилегающих к ним земельных участках и водных объектах устанавливаются охранные зоны. Положение об охранных зонах указанных памятников природы утверждается высшим должностным лицом

субъекта Российской федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации).

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

К лесам национального наследия относятся участки, лесов имеющие научное, историческое, культурное, религиозное значение и малонарушенные лесные территории. Выделение лесов национального наследия Лесным планом Архангельской области на территории лесничества не планируется.

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

В соответствии Правилами заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 декабря 2020 года № 993 (далее – Правила заготовки древесины) на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала в случаях, когда доля площади насаждений соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 процента от площади лесничества.

В соответствии с пунктом 16 Правил заготовки древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы, а также буферные зоны вокруг них.

Распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 16 августа 2017 года№1336р утверждены Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в Архангельской области, применяемые при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и уходе за лесом в эксплуатационных и защитных лесах.

В целях сохранения объектов биологического разнообразия (далее – объектов биоразнообразия) на лесосеках могут быть выделены не эксплуатационные участки при выполнении следующих этапов работ:

- планирование отводов лесосек;
- отвод лесосек;
- составление технологической карты лесосечных работ;
- разработка лесосек.

Таблица 5

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

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
Участки, относящиеся к экотонным зонам с высоким биоразнообразием, сохранение которых позволит поддержать разнообразие типичных и редких лесных видов после рубки		
1. Участки около болот *Если вокруг болота не выделен особо защитный участок (ОЗУ)*	Участки леса шириной: - не менее 30 м около выделов, протаксированных как переходное или низинное болото*; - не менее 20 м около выделов, протаксированных как верховое болото. **Если в таксационном описании отмечено, что болото поросло деревьями на 20 % и более, то около выделов, протаксированных как переходное болото, ширина участка – не менее20 м*	Буферная зона не устанавливается. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
2. Участки около небольших озер	Участки леса шириной не менее 20 м около озер площадью менее 50 га	Буферная зона не устанавливается. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
Уязвимые участки, которые легко могут быть нарушены в результате хозяйственной деятельности и очень долго восстанавливаются		
3. Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (родников)	Сохраняются участки леса шириной не менее 50 м вокруг природных выходов подземных вод (родников)*. Для участков характерны: - наличие родников; - постоянно стоящая вода, часто с ржавым налетом; - хорошо развитое высокотравье. **Если не выделена водоохранная зона*	Буферная зона не устанавливается. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
4. Небольшие заболоченные понижения	Обычно составляют часть выдела, расположены в локальных бессточных или Слабопроточных понижениях рельефа. Для участков характерны: - низкий класс бонитета (5-5б); - низкая полнота древостоя (0,5 и ниже); - избыточно увлажненные почвы (болотные, торфяные); - индикаторные виды: сфагнум, осоки, кукушкин лен, багульник болотный, белокрыльник болотный, калужница болотная, сабельник болотный	Вокруг объекта устанавливается буферная зона шириной равной полупасеке. В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
5. Временные водотоки	Временные (пересыхающие) водотоки с выраженным руслом	Вдоль объекта в обе стороны от русла устанавливается буферная зона шириной равной полупасеке.

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
		В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах лесосеки допускается оборудование переездов через объект не более двух раз. После разработки лесосеки переезды необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды и незахламление русла
6. Каменистые россыпи, скальные обрывы, отдельные скалы	Для участков характерны: - выходы скальных пород на поверхность; - бедные, слаборазвитые (маломощные) почвы	
	6а. Крупные каменистые россыпи площадью 0,5 га и более	Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 м по естественному контуру сплошных выходов горных пород. Единичные камни, располагающиеся по периферии россыпи во внимание не принимаются. В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
	6б. Каменистые россыпи площадью менее 0,5 га	Буферная зона устанавливается шириной не менее ширины полупасеки по естественному контуру сплошных выходов горных пород. Единичные камни, располагающиеся по периферии россыпи во внимание не принимаются. В буферной зоне исключается прокладка волоков и размещение погрузочной площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
	6в. Скальные обрывы с высотой отвесной скальной стенки 1,5 метров и более	Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 м по верхней и нижней кромке вертикальной стенки обрыва. В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
	6года Одиночные скалы высотой 3 метра и более	Устанавливается буферная зона шириной не менее ширины полупасеки вокруг объекта. В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
7. Карстовые образования: Карстовые лога Шелопняковый	7а. Особо ценные карстовые лога: - облесенные крупные* лога с крутыми** склонами и обнажениями на склонах; - безлесные крупные лога с	Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 мот верхней кромки лога. Не рекомендуется строительство дорог и подъездов к лесосекам по дну таких логов. В то же время, учитывая сложный рельеф в районах с наличием карста, возможна

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
рельеф	крутыми склонами ** крупные – протяженность 1 км и более* *** крутые склоны – 30^0 и более*	ситуация, когда проезд по дну лога до лесосеки окажет меньшее воздействие на природные ценности, чем проезд по соседним участкам. Поэтому допускается оборудование проезда по дну карстового лога в зимний период при отсутствии других, более щадящих вариантов. В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
	7б. Безлесные крупные* лога с пологими склонами ** крупные – протяженность 1 км и более*	Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 мот безлесной части. Не рекомендуется строительство дорог и подъездов к лесосекам по дну таких логов. В то же время, учитывая сложный рельеф в районах с наличием карста, возможна ситуация, когда проезд по дну лога до лесосеки окажет меньшее воздействие на природные ценности, чем проезд по соседним участкам. Поэтому допускается оборудование проезда по дну карстового лога в зимний период при отсутствии других, более щадящих вариантов. В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
	7в. Шелопняки – совокупность карстовых форм, расположенных с высокой плотностью и сильно расчленяющих поверхность (глубина расчленения до 1,5-2,5 м)	Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 м от границ шелопнякового рельефа. Границей шелопняка следует считать участки, в рельефе которых отсутствуют шелопняковые формы. Другие проявления карста в виде карстовых воронок различного диаметра и разной частоты проявления, либо небольших западин, во внимание не принимаются. В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
Деревья пород, редких для Архангельской области в силу своих биологических особенностей или ставшие редкими в результате хозяйственной деятельности человека		
8. Деревья пород редких для Архангельской области в силу своих биологических особенностей или ставшие редкими в результате хозяйственной деятельности человека	Наличие в насаждении деревьев следующих пород: - вяз гладкий; - вяз шершавый; - липа сердцелистная; - ольха черная; - лиственница сибирская; - пихта сибирская; - можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)	Буферная зона не устанавливается. Сохраняются все объекты вне технологической сети. При компактном произрастании возможно сохранение в виде куртины
Ключевые элементы древостоя, присутствие которых является обязательным условием устойчивого существования лесных экосистем и связанных с ними организмов		
9. Старовозрастные деревья всех пород	Для деревьев характерны: - толстые ствол, сучья и ветви; - крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная,	Буферная зона не устанавливается. Сохраняются не менее 5 старых деревьев каждой породы на 1 га*. В общей сложности на лесосеке должно сохраняться не менее 10 старых деревьев на 1 гектар.

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
	часто многовершинная; - кора грубая, с глубокими трещинами в нижней части ствола; - ствол и часто ветви покрыты мхами, лишайниками; - наличие фаутности – естественных полостей в стволе, ветвях и под корневой системой, наличие плодовых тел грибов, наростов, дупел, следов кормежки дятлов; - следы физических повреждений – пожаров, молний, подсочки; - искривленные или наклоненные стволы	Если в насаждении до рубки количество старых деревьев меньше 10-ти штук на гектаре, то они сохраняются все вне технологической сети. ** Старовозрастные деревья неветроустойчивых пород, на слабых почвах рекомендуется сохранять в площадных объектах*
10. Мертвая древесина всех пород на разных стадиях разложения – сухостой, высокие пни, валеж	Сохраняются объекты, диаметром более 25 см. Сохраняемые объекты не должны представлять опасности для жизни и здоровья работников при разработке лесосеки	
	10а. Планируется естественное лесовосстановление путем сохранения подроста древесных пород	Буферная зона не устанавливается. Высокие пни и валеж сохраняются все вне технологической сети. Сухостойные деревья сохраняются в количестве 3 шт./га каждой породы. Если в насаждении до рубки количество сухостойных деревьев менее 3 шт./га они сохраняются все вне технологической сети
	10б. Планируется искусственное лесовосстановление, минерализация почвы.	Буферная зона не устанавливается. Объекты по возможности сохраняются в других ключевых биотопах или специально выделенных для сохранения элементов мертвой древесины
	10в. Участок скопления мертвой древесины. - Возраст распада древостоя менее 3 лет. Максимальная площадь объекта 0,1 га. Возраст распада древостоя 3 и более лет. Площадь объекта не ограничивается при условии, что в границах объекта количество жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород соответствует требованиям таблиц 2 приложений к Правилам лесовосстановления для естественного лесовосстановления	Буферная зона не устанавливается. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
11. Деревья с гнездами и дуплами	11а. Деревья с крупными гнездами (диаметр гнезда 1 м и более)	В гнездовой период (апрель-сентябрь) устанавливается буферная зона вокруг дерева с гнездом радиусом не менее 300 м. Во внегнездовой период (октябрь-март) устанавливается буферная зона вокруг дерева с гнездом радиусом не менее 30 м.

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
		В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
	11б. Деревья с гнездами диаметром менее 1 м, деревья с дуплами	Буферная зона не устанавливается. Сохраняются все вне технологической сети по возможности в окружении 2-5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка
Места обитания редких видов, которые могут быть выявлены и определены работниками предприятия во время отвода или разработки лесосеки, и должны быть сохранены в соответствии с требованиями законодательства		
12. Места обитания редких видов	Выделяются при обнаружении редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности, убежищ, мест гнездования), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации и Архангельской области, если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ.	Буферная зона, ее ширина и режим пользования устанавливаются в зависимости от особенностей биологии и экологии редких видов и сохранения устойчивости оставленного участка леса после рубки.

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

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

Непосредственно на территории лесничества важнейшей частью лесной инфраструктуры является дорожная сеть. В условиях Архангельской области на каждый 1,0 млн. $м^3$ заготовленной древесины необходимо строить не менее 33,8 км технологических дорог, которые могут быть использованы и в лесохозяйственной деятельности.

Протяженность дорог, расположенных непосредственно в лесах лесничества, составляет 823,6 км. В перерасчете на 1 тыс. га густота автомобильных дорог круглогодового действия составила – 0,1 км. В различных исследованиях обосновывается разная протяженность дорог, необходимая для организации лесопользования и ведения хозяйства в лесах. В зоне лесопромышленной эксплуатации считается необходимой протяженность дорог от 8 до 10 км на 1 тыс. га, в зоне интенсивного лесного хозяйства от 9-14 км.

В южной части лесничества проходит автодорога федерального значения М-8 «Холмогоры», ее протяженность в границах земель лесного

фонда составляет 40 километров. Густота дорожной сети лесничества 0,4 км на одну тысячу гектаров.

Протяженность железных дорог широкой колеи в пределах Архангельского лесничества составляет 72,4 километра.

На территории Архангельского лесничества имеются объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры. Это линии электропередач, связи и трассы газопровода.

Все трассы различного назначения, расположенные на территории лесничества в той или иной степени могут служить целям ведения лесного хозяйства.

В первую очередь они служат отличными ориентирами для определения местоположения объекта внутри лесного массива. На трассах ЛЭП возможно выращивание посадочного материала, заготовка новогодних елок, выращивание декоративных, плодовых низкорослых растений и кустарников.

При использовании лесов и осуществлении лесохозяйственных мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов на территории лесничества на основе комплексного подхода (ст. 12 Лесного кодекса Российской Федерации) осуществляется создание и эксплуатация объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры (организация лесных питомников, складов, строительство лесных и лесовозных дорог, возведение временных бытовых сооружений) в соответствии с Перечнем объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года № 1283-р.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеют место:

- лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Основная лесовозная дорога (магистраль), связывающая лесной массив с нижним лесопромышленным складом, после окончания срока вывозки не подлежит сносу. Она должна быть передана лицам, на которых возложена обязанность по организации использования, охране, защите и воспроизводству лесов.

Временные лесовозные дороги (усы)должны быть разобраны после окончания вывозки, а занимаемые ими земли рекультивированы.

- лесные склады являются местом или сооружением, где осуществляется временное хранение древесины или иных добытых лесных ресурсов (подразделяются на верхние, промежуточные, нижние). Для временного хранения заготовленной древесины у путей транспорта на землях лесного фонда в эксплуатационных лесах на непокрытых лесом землях или малоценных молодняках устраиваются временные лесные склады. Лесные склады после того, как вних отпадает необходимость, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались – рекультивации.

Лесным планом Архангельской области, утвержденным указом Губернатора Архангельской области от 14 декабря 2018 года № 116-у (далее – Лесной план Архангельской области), на территории лесничества, исходя

из максимального освоения расчетной лесосеки на 2019-2028 годы, планируется строительство автомобильных лесовозных дорог круглогодового действия 173 км, в том числе 44 км дорог общего пользования.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества приведены в таблице 6.

Таблица 6

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка древесины	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-11,13-18, 21, 22ч, 23-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	*	
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-3,5,6, 8- 11*	5611,0
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	*	
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	8-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»		
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-5,7-88,90-111,112(ч),113(ч)114-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	2ч, 3-5, 7-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-17, 23-31, 37-42,45-50,61-64, 67-71, 83-86, 89-92, 111-113, 135-137 *	141227
			В кв.18,20 разрешены рубки по ликвидации ЧС	
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	29, 40, 41, 50-61, 69-78, 86-94, 108-117, 126-129, 141-146, 153-172*	173408
			1 - 28, 30 - 39, 42 - 49, 62 - 68, 79 - 85, 95 - 107, 118 - 125, 130 - 140, 147 - 152 разрешены рубки по ликвидации ЧС и санитарные рубки	
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			385602

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		Беломорское*	6, 8-12, 14-18, 20-24, 26-30, 31-39, 47-52* выборочные рубки 25% интенсивностью по запасу 1раз в 30 лет	124504
			1-5,7,13,19,25, 85-88 разрешены рубки по ликвидации ЧС и санитарные рубки	
		Золотицкое	88,89,105,106,122,123,149-154	251885
			1 - 14, 17 - 25, 29 - 39, 44 - 54, 60 - 70, 74, 75, 79 - 87, 91 - 104, 107 - 121, 124 - 138, 141 – 155разрешены рубки по ликвидации ЧС и выборочные рубки 25%интенсивностью по запасу 1раз в 30 лет	
			1 - 5, 7 - 11, 17 - 18, 74 - 75, 91 - 92, 107 - 111, 124 - 128, 137 - 145, 155 - 157 *заготовки древесины населением	
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
Итого				1091480
Заготовка живицы	Архангельское			2045
		ГПЗ «Архангельский»	кварталы: 3, 10, 13, 15 части кварталов 4-9, 11, 14-16	2032
		ПФ «Архангельская»	часть квартала 1	13
	Новодвинское			537
		ЗАО ПЗ «Организатор»	квартал 9 части кварталов 10-12	537
	Усть-Двинское			2102
		СХТ «Архангельский»	части кварталов 2-13	1986
		ПС «Приморский»	часть квартала 10	116
	Поморское*	Поморское*	части кварталов 54-60, 76-82, 98-102, 119-121, 145*	15659
	Лодемское	Лодемское	кварталы 18, 19, 53, 89, 142, части кварталов 1-17, 20-52, 54-88, 90-141, 143-166	131021
	Кепинское*	Кепинское*	кварталы 55, 126-128, 159, 160, 166, 167 части кварталов 29, 40, 41, 50-54, 56-61, 69-78, 86-94, 108-117, 126-129, 141-146, 153-158, 161-165, 168-172*	59365
	Ижемское	Ижемское	кварталы 13, 46, 50, 55, 66, 83, 122 части кварталов: 1-12, 14-45, 47-49, 51-54, 56-65, 67-82, 84-121, 123-128	106155
	Беломорское*			36768

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		Беломорское*	квартал 46 части кварталов 41-45, 53-57, 59-83, 89, 90, 92-97, 99-108*	35905
		РК «Северный рыбак»	части кварталов 7-10, 15, 17-19	863
итого				353652
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 9-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-88,90-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-157*	142771
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			385602
		Беломорское*	1-108*	124504
		Золотицкое*	1-14, 17-25, 29-39, 44-54, 60-72, 74-75, 79-89, 91-157 части кварталов 26 (выд. 2,4,8), 40 (выд. 13,14,19)*	251885
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
итого				1091480
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 8-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-88,90-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	54-60, 65, 66, 76-82, 87, 88, 98-110, 119-134, 145-147*	54268
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			63481
		Беломорское*	40-46, 53-108*	54268
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
итого				680856
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Архангельское*			5957
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-3, 5, 6, 9-11*	1885
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
	Новодвинское			1046
		ЗАО ПЗ «Организатор»	9-12	669
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			6323
		СХТ «Архангельский»	2-13	2202
		ПС «Приморский»*	2-10*	4121
	Поморское	Поморское*	1-64, 67-86, 89-102, 111-121, 135-145*	108876
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	29, 40, 41, 50-61, 69-78, 86-94, 108-117, 126-129, 141-146, 159-172*	78662
	Ижемское	Ижемское	1-128	122374
	Беломорское*			386137
		Беломорское*	1-84, 89-108*	125039
		Золотицкое*	1, 2, 3-14, 17-25, 29-39, 44-54, 60-72, 74, 75, 79-89, 91-157*	251885
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
Итого				868970
Ведение сельского хозяйства	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 8-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-88,90-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-157*	142771

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			385602
		Беломорское*	1-108*	124504
		Золотицкое*	1-14, 17-25, 29-39, 44-54, 60-72, 74-75, 79-89, 91-157 части кварталов 26 (выд. 2,4,8), 40 (выд. 13,14,19)*	251885
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
итого				1091480
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 8-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-157*	142771
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			413813
		Беломорское*	1-108*	124504
		Золотицкое*	1-157*	280096
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
итого				1119691
Осуществление рекреационной деятельности	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 9-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		Усть-Двинское	1-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-157*	142771
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			413813
		Беломорское*	1-108*	124504
		Золотицкое*	1-157*	280096
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
итого				1119691
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Архангельское			2045
		ГПЗ «Архангельский»	кварталы 3, 10, 13, 15 части кварталов 4-9, 11, 14, 16	2032
		ПФ «Архангельская»	часть квартала 1	13
	Новодвинское			537
		ЗАО ПЗ «Организатор»	квартал 9 части кварталов: 10-12	537
	Усть-Двинское			2102
		СХТ «Архангельский»	части кварталов 2-13	1986
		ПС «Приморский»	часть квартала 10	116
	Лодемское	Лодемское	кварталы 18, 19, 53, 89, 142 части кварталов 1-17, 20-52, 54-88, 90-141, 143-166	135318
	Поморское*	Поморское*	части кварталов 54, 60, 76-82, 98-102, 119-121, 145*	15659
	Кепинское*	Кепинское*	кварталы 55, 126-128, 159, 160, 166, 167, части кварталов 29, 40, 41, 50-54, 56-61, 69-78, 86-94, 108-117, 126-129, 141-146, 153-158, 161-165, 168-172*	59365
	Ижемское	Ижемское	кварталы 13, 46, 50, 55, 66, 83, 122, части кварталов 1-12, 14-45, 47-49, 51-54, 56-65, 67-82, 84-121, 123-128	106155
	Беломорское*			36768
		Беломорское*	квартал 46 части кварталов 41-45, 53-57, 59-83, 89, 90, 92-97, 99-108*	35905
		РК «Красное знамя»	части кварталов 7-10, 15, 17-19	863
итого				357949
Выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Архангельское			2045
		ГПЗ «Архангельский»	кварталы 3, 10, 13, 15 части кварталов 4-9, 11, 14, 16	2032
		ПФ «Архангельская»	часть квартала 1	13
	Новодвинское			537
		ЗАО ПЗ «Организатор»	квартал 9, части кварталов 10-12	537
	Усть-Двинское			2102

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		СХТ «Архангельский»	части кварталов 2-13	1986
		ПС «Приморский»	часть квартала 10	116
	Лодемское	Лодемское	кварталы 18, 19, 53, 89, 142 части кварталов 1-17, 20-52, 54-88, 90-141, 143-166	135318
	Поморское*	Поморское*	части кварталов 54-60, 76-82, 98-102, 119-121, 145*	15659
	Кепинское*	Кепинское*	кварталы 55, 126-128, 159, 160, 166, 167, части кварталов 29, 40, 41, 50-54, 56-61, 69-78, 86-94, 108-117, 126-129, 141-146, 153-158, 161-165, 168-172*	59365
	Ижемское	Ижемское	кварталы: 13, 46, 50, 55, 66, 83, 122, части кварталов: 1-12, 14-45, 47-49, 51-54, 56-65, 67-82, 84-121, 123-128	106155
	Беломорское*			36768
		Беломорское*	квартал 46 части кварталов 41-45, 53-57, 59-83, 89, 90, 92-97, 99-108*	35905
		РК «Красное знамя»	части кварталов 7-10, 15, 17-19	863
итого				357949
Создание лесных питомников и их эксплуатация	Исакогорское			11409
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
	Архангельское*			25799
		Архангельское	13-99	17076
		ПСЗ «Северодвинский"*	2, 3,4, 5, 8, 10*	4614
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское			11730
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»	8-12	537
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-88,90-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	54-60, 76-82, 98-102, 119-121, 145*	15659
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	29, 40, 41, 50-61, 69-78, 86-94, 108-117, 126-129, 141-172*	78667
	Ижемское	Ижемское	1-128	122332
	Беломорское*			60639
		Беломорское*	40-46, 53-84, 89-108*	51426
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
итого				539584
Использование лесов в целях осуществления геологического	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Архангельское*			26792
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 8-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-88,90-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-157*	142771
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			382600
		Беломорское*	1-84, 89-108*	121502
		Золотицкое*	1-14, 17-25, 29-39, 44-54, 60-72, 74-75, 79-89, 91-157 части кварталов 26 (выд. 2,4,8), 40 (выд. 13,14,19)*	251885
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
итого				1088478
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 8-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-88,90-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-157*	142771
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			385602
		Беломорское*	1-108*	124504

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		Золотицкое*	1-14, 17-25, 29-39, 44-54, 60-72, 74-75, 79-89, 91-157 части кварталов 26 (выд. 2,4,8), 40 (выд. 13,14,19)*	251885
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
итого				1091480
Строительство реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611,0
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 8-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-88,90-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-157*	142771
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			385602
		Беломорское*	1-108*	124504
		Золотицкое*	1-14, 17-25, 29-39, 44-54, 60-72, 74-75, 79-89, 91-157 части кварталов 26 (выд. 2,4,8), 40 (выд. 13,14,19)*	251885
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	1-19	5616
Итого				1091480
Создание и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур	Архангельское			2045
		ГПЗ «Архангельский»	кварталы 3, 10, 13, 15 части кварталов 4-9, 11, 14-16	2032
		ПФ «Архангельская»	часть квартала 1	13
	Новодвинское			537
		ЗАО ПЗ «Организатор»	квартал 9 части кварталов 10-12	537
	Усть-Двинское			2102
		СХТ «Архангельский»	части кварталов 2-13	1986
		ПС «Приморский»	часть квартала 10	116
	Лодемское	Лодемское	кварталы 18, 19, 53, 89, 142 части кварталов 1-17, 20-52, 54-88, 90-141, 143-166	135318

Виды разрешенного пользования	Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Кепинское*	Кепинское*	кварталы 55, 126-128, 159, 160, 166, 167 части кварталов 29, 40, 41, 50-54, 56-61, 69-78, 86-94, 108-117, 126-129, 141-146, 153-158, 161-165, 168-172*	59365
	Поморское*	Поморское*	квартал 139 части кварталов 1-17, 23-86, 89-104, 111-125, 135-138, 140-146*	93260
	Ижемское	Ижемское	кварталы 13, 46, 50, 55, 66, 83, 122, части кварталов 1-12, 14-45, 47-49, 51-54, 56-65, 67-82, 84-121, 123-128	106155
	Беломорское*			77402
		Беломорское*	квартал 46 части кварталов 6, 8-12, 14-18, 20-24, 25-45, 47-84, 89-108*	76537
		РК «Красное знамя»	части кварталов 7-10, 15, 17-19	865
Итого				476184
Осуществление религиозной деятельности	Исакогорское*			12351
		Исакогорское	1-18, 21-57	11409
		СПК ПК «Заостровский»*	2-6*	942
	Архангельское*			26791
		Архангельское	13-99	17071
		ПСЗ «Северодвинский»*	1-11*	5611
		ГПЗ «Архангельский»	3-16, 18-23	4072
		ПФ «Архангельская»	1	37
	Новодвинское*			14855
		Новодвинское	1, 2, 8-57	10816
		ЗАО ПЗ «Организатор»*	1-7, 9-12*	3556
		ООО СХП «Ширшинский»	1	106
		ПХ Трест №4	24, 25	377
	Усть-Двинское*			53754
		Усть-Двинское	1-186	44188
		СХТ «Архангельский»	2-14	2396
		ПС «Приморский»*	1-10*	7170
	Поморское*	Поморское*	1-157*	142771
	Лодемское	Лодемское	1-166	159595
	Кепинское*	Кепинское*	1-172*	173408
	Ижемское	Ижемское	1-128	122353
	Беломорское*			409062
		Беломорское*	1-108*	124504
		Золотицкое*	1-157*	280096
		РК «Северный рыбак»	1-15	3597
		РК «Красное знамя»	части кварталов 7-10, 15, 17-19	865
Итого				**1119691**

Примечание: *При необходимости использования лесов на территории отмеченного участкового лесничества следует уточнять виды разрешенного использования лесов, т.к. часть лесничества входит в границы особо охраняемых природных территорий.

ГЛАВА II. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСОВ

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

Для заготовки древесины допускается осуществление рубок спелых, перестойных лесных насаждений; средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений (далее – санитарные рубки), при уходе за лесами (далее – рубки ухода за лесами, за исключением уходов в молодняках); лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины спелых и перестойных лесных насаждений установлены в соответствии с Правилами заготовки древесины.

Нормативы, параметры и сроки заготовки древесины при уходе за лесами (рубки ухода за лесами) установлены в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 года № 534 (далее – Правила ухода за лесами).

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования для санитарных рубок установлены в соответствии:

Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 9 декабря 2020 года № 2047 (далее – Правила санитарной безопасности в лесах);

Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 912 (далее – Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов);

Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 913 (далее – Правила ликвидации очагов вредных организмов).

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и областным Законом от 27 июня 2007 года № 368-19-ОЗ «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений».

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных и защитных лесах. В эксплуатационных лесах осуществляются сплошные и выборочные рубки.

В соответствии с пунктом 5 статьи 53.7, пунктом 3 статьи 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации в расчетную лесосеку не включается объем

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

Во всех остальных случаях проведения санитарных рубок, не урегулированным специально статьями 53.7, 60.7 и 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации, в силу части 5 статьи 29 Лесного кодекса Российской запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины).

При проведении рубок спелых и перестойных лесных насаждений обеспечивается сохранение подроста лесных насаждений хозяйственно-ценных пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов при проведении сплошных рубок и 80 процентов – при проведении выборочных рубок.

При проведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 29 декабря 2021 года № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правилами лесовосстановления).

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных насаждений

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

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

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.

Способы рубок определены в соответствии с Правилами заготовки древесины и назначены соответственно природным особенностям насаждений – возрастной структуре, наличию подроста и второго яруса,

степени дренированности почв и полноты древостоя.

В соответствии со статьей 111.1 Лесного кодекса Российской Федерации сплошные рубки лесных насаждений в защитных лесах запрещаются, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации. Параметры выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях и условия их проведения приведены в таблице 7.

Таблица 7

Параметры выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях

Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях	Условия проведения	Интенсивность и повторяемость
Добровольно-выборочные	Относительно разновозрастные насаждения ценных пород, а также мягколиственные насаждения с целью создать условия для роста хвойных	Максимум 35% но, не снижая полноту после рубки менее 0,5-0,6; повторяемость при интенсивности 15-35% - 30 лет;

Таблица 8

Интенсивность выборки при добровольно-выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений, %

Лесорастительная зона, лесной район	Целевое назначение лесов	Хозсекции	Полнота насаждения			
			0,9 – 1,0	0,8	0,7	0,6
Зона притундровых лесов и редкостойной тайги. Район притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части Российской Федерации	Защитные леса Ценные леса Леса, расположенные в лесотундровых зонах	Сосновая все бонитеты	20	20	20	15
		Еловая все бонитеты	20	20	20	15
		Березовая все бонитеты	20	20	20	15
Таёжная зона Северо-таёжный район Европейской части Российской Федерации	Защитные леса Ценные леса Леса, расположенные в лесотундровых зонах	Сосновая все бонитеты	20	20	20	15
		Еловая все бонитеты	20	20	20	15
		Березовая все бонитеты	20	20	20	15
	Эксплуатационные леса	Сосновая все бонитеты	30-35	30	20	15

Лесорастительная зона, лесной район	Целевое назначение лесов	Хозсекции	Полнота насаждения			
			0,9 – 1,0	0,8	0,7	0,6
		Еловая все бонитеты	30-35	30	20	15
		Березовая все бонитеты	30-35	30	20	15

При исчислении расчетной лесосеки по сплошным и постепенным рубкам спелых и перестойных насаждений в расчет не включены: особо защитные участки леса в эксплуатационных лесах и защитных лесах; спелые и перестойные лесные насаждения, запас древесины которых на одном гектаре менее 50 куб. м; участки, на которых сплошные рубки запрещены, а выборочные невозможны исходя из характеристики насаждения. Рассчитаны лесосеки обязательные для рассмотрения: равномерного пользования; первая и вторая возрастные, интегральная, а также дополнительные: третья и четвертая возрастные, Самгина.

Расчетные лесосеки приведены в таблице 9 по выборочным рубкам и в таблице 10 по сплошным рубкам.

В Архангельском лесничестве выделена зона краткосрочного потребления древесины, которая объединяет ранее образованную зону муниципального потребления и фонд для заготовки древесины гражданами для собственных нужд и для обеспечения субъектов малого и среднего предпринимательства, распределяемый через краткосрочные аукционы. Сформирован реестр лесных участков (кварталов), перспективных для освоения лесов в целях заготовки древесины, включенных в зону, переданную для краткосрочного пользования.

Установленный ежегодный объем пользования зоны краткосрочного пользования 8,0 тыс.кбм, в том числе в спелых и перестойных насаждениях 7,8 тыс.кбм, из них по хвойному хозяйству 7,6 тыс.кбм.

Перечень кварталов для заготовки древесины зоны краткосрочного пользования приведен в приложении № 6 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Таблица 9

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. кбм	1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
			га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Защитные леса														
Хозяйство хвойное														
Сосна														
Всего включено в расчет	11941	1813,7			371	80,5	777	146,5	1204	245,4	4084	700,1	5505	641,2
Ср. % выборки от общего запаса		11				20		20		20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	6436	199,5			371	16,1	777	29,3	1204	49,1	4084	105		
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	161	5												
ликвид		4,6												
деловая		3,9												
Ель														
Всего включено в расчет	102010	16382,4			208	43,6	2163	577,3	29202	5482,4	56799	8856,6	13638	1422,5
Ср. % выборки от общего запаса		16				20		20		20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	88372	2549,2			208	8,7	2163	115,5	29202	1096,5	56799	1328,5		
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2209	63,7												
ликвид		57,3												
деловая		48,1												
Итого: Защитные леса (хозяйство хвойное)														
Всего включено в расчет	113951	18196,1			579	124,1	2940	723,8	30406	5727,8	60883	9556,7	19143	2063,7
Ср. % выборки от общего запаса														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2370	68,7												
ликвид		61,9												
деловая		52												
Хозяйство мягколиственное														
Береза														

45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего включено в расчет	2327	248,5			39	8,2	505	73,5	816	85,1	681	62,8	286	18,9
Ср. % выборки от общего запаса		17		40		20		20		20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	2041	42,7			39	1,6	505	14,7	816	17	681	9,4		
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	51	1,1												
ликвид		1												
деловая		0,7												
Осина														
Всего включено в расчет	8	2,3					5	1,7	3	0,6				
Ср. % выборки от общего запаса		22						20		20				
Запас, вырубаемый за один прием	8	0,5					5	0,4	3	0,1				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого: Защитные леса (хозяйство мягколиственное)														
Всего включено в расчет	2335	250,8			39	8,2	510	75,2	819	85,7	681	62,8	286	18,9
Ср. % выборки от общего запаса														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	51	1,1												
ликвид		1												
деловая		0,7												
Всего: Защитные леса														
Всего включено в расчет	116286	18446,9			618	132,3	3450	799	31225	5813,5	61564	9619,5	19429	2082,6
Ср. % выборки от общего запаса														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2421	69,8												
ликвид		62,9												
деловая		52,7												
Эксплуатационные леса														
Хозяйство хвойное														
Сосна														
Всего включено в расчет	1897	239,8							39	9,3	1858	230,5		
Ср. % выборки от общего запаса		15								20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	1897	36,5							39	1,9	1858	34,6		

46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Средний период повторяемости	30													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	63	1,2												
ликвид		1,1												
деловая		0,9												
Ель														
Всего включено в расчет	78555	10673,6							20277	3313,5	43243	5827,1	15035	1533
Ср. % выборки от общего запаса		14								20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	63520	1536,8							20277	662,7	43243	874,1		
Средний период повторяемости	30													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2117	51,2												
ликвид		45,6												
деловая		38,4												
Итого: Эксплуатационные леса (хозяйство хвойное)														
Всего включено в расчет	80452	10913,4							20316	3322,8	45101	6057,6	15035	1533
Ср. % выборки от общего запаса														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2180	52,4												
ликвид		46,7												
деловая		39,3												
Хозяйство мягколиственное														
Береза														
Всего включено в расчет	632	130,82			269	37,2	280	78,1			67	13,92	16	1,6
Ср. % выборки от общего запаса		28				30		30				15		
Запас, вырубаемый за один прием	616	36,7			269	11,2	280	23,4			67	2,1		
Средний период повторяемости	30													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	21	1,2												
ликвид		1												
деловая		0,6												
Осина														
Всего включено в расчет	67	12,7			3	0,7	59	11,2	3	0,5	2	0,3		
Ср. % выборки от общего запаса		29				30		30		20		15		
Запас, вырубаемый за один прием	67	3,7			3	0,2	59	3,4	3	0,1	2	0		
Средний период повторяемости	30													
Ежегодная расчетная лесосека:														

47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
корневой	2	0,1												
ликвид	0	0,1												
деловая	0	0,1												
Итого: Эксплуатационные леса (хозяйство мягколиственное)														
Всего включено в расчет	699	143,52			272	37,9	339	89,3	3	0,5	69	14,22	16	1,6
Ср. % выборки от общего запаса														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	23	1,3												
ликвид	0	1,1												
деловая	0	0,7												
Всего: Эксплуатационные леса														
Всего включено в расчет	81151	11056,92			272	37,9	339	89,3	20319	3323,3	45170	6071,82	15051	1534,6
Ср. % выборки от общего запаса														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2203	53,7												
ликвид		47,8												
деловая		40												
Всего по лесничеству:														
Всего включено в расчет	197437	29503,82			890	170,2	3789	888,3	51544	9136,8	106734	15691,32	34480	3617,2
Ср. % выборки от общего запаса														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4624	123,5												
ликвид		110,7												
деловая		92,7												

48

Таблица 10

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда, лет	Предполагаемый остаток насаждения	
		молодняки	Средневозрастные		приспевающие	Спелые и перестойные												в ликвиде					
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные				класс возраста	Равномерного пользования	1-я возрастная	2-я возрастная	интегральная	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м³	всего	в том числе деловой	% деловой от ликвиды		приспевающих	спелых и перестойных
Эксплуатационные леса, сплошные рубки																							
Сосновая Iа-III	1288	454	554	554	280					3,3	81	16	7	14	8							452	107
Сосновая IV-Vб	18905	8417	6644	2176	1865	1979	1739	169,6	86	16,4	101	187	96	100	127	127	10,9	9,9	8,3	84	16	2262	1494
Еловая Iа-III	12		12	12							81	0	0	0	0							12	0
Еловая IV-Vб	20502	8593	5639	3234	2416	3854	3455	376,6	98	15,6	101	203	157	158	167	167	16,4	14,6	12,2	83	23	3774	3094
Березовая	42953	15026	25334	3032	2557	36	8	3,7	103	42953	61	704	130	188	372	7	0,7	0,6	0,4	63	5	3032	2523
Осиновая	198	190				8	8	1,2	150	198	41	5	0	0	1							0	8
Итого по способу рубок	83858	32680	38183	9008	7118	5877	5210	551,1	94	97,5						301	28,0	25,1	20,9	83	20	9532	7226
в том числе: хвойные	40707	17464	12849	5976	4561	5833	5194	546,2	94	35,3						294	27,3	24,5	20,5	84	20	6500	4695
мягколиственные	83858	32680	38183	9008	7118	5877	5210	551,1	94	97,5						7	0,7	0,6	0,4	67	6	3032	2531

49

Определение оптимального размера расчетной лесосеки произведен согласно приказу Рослесхоза от 27 мая 2011 года № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

По сосновой хозсекции (IV-Vб) запас древесины спелых и перестойных лесных насаждений составил более 50 %, поэтому был принят оптимальный размер расчетной лесосеки, исчисленный методом интегральной лесосеки, так как расчетная лесосека, исчисленная методами второй возрастной и интегральной лесосеки, является оптимальной в лесах, где запасы древесины спелых и перестойных лесных насаждений составляют более 50 процентов от общего запаса древесины в соответствующих хозяйствах; при близких значениях размера расчетной лесосеки, исчисленного методом второй возрастной лесосеки и методом интегральной лесосеки, наиболее целесообразным является размер расчетной лесосеки, исчисленный методом интегральной лесосеки.

По еловой хозсекции (IV-Vб) запас древесины спелых и перестойных лесных насаждений составил более 50 %, поэтому был принят оптимальный размер расчетной лесосеки, исчисленный методом интегральной лесосеки, так как расчетная лесосека, исчисленная методами второй возрастной и интегральной лесосеки, является оптимальной в лесах, где запасы древесины спелых и перестойных лесных насаждений составляют более 50 процентов от общего запаса древесины в соответствующих хозяйствах; при близких значениях размера расчетной лесосеки, исчисленного методом второй возрастной лесосеки и методом интегральной лесосеки, наиболее целесообразным является размер расчетной лесосеки, исчисленный методом интегральной лесосеки.

По березовой хозсекции запас древесины спелых и перестойных лесных насаждений составил менее 20 %, поэтому был принят оптимальный размер расчетной лесосеки, имеющий промежуточное значение, удовлетворяющий условию, что в хозяйствах с истощенными запасами древесины спелых и перестойных лесных насаждений расчетная лесосека должна обеспечивать использование запасов древесины хвойных и твердолиственных лесных насаждений семенного происхождения на период не менее 10 лет, а мягколиственных лесных насаждений - не менее 5 лет.

Ниже приводятся графики поспевания насаждений. Следует отметить, что графики не учитывают динамику изменения запасов спелых и перестойных насаждений с течением времени, влияющую на выбор оптимального размера расчетной лесосеки после проведения последующих работ по лесоустройству.

Рисунок 1

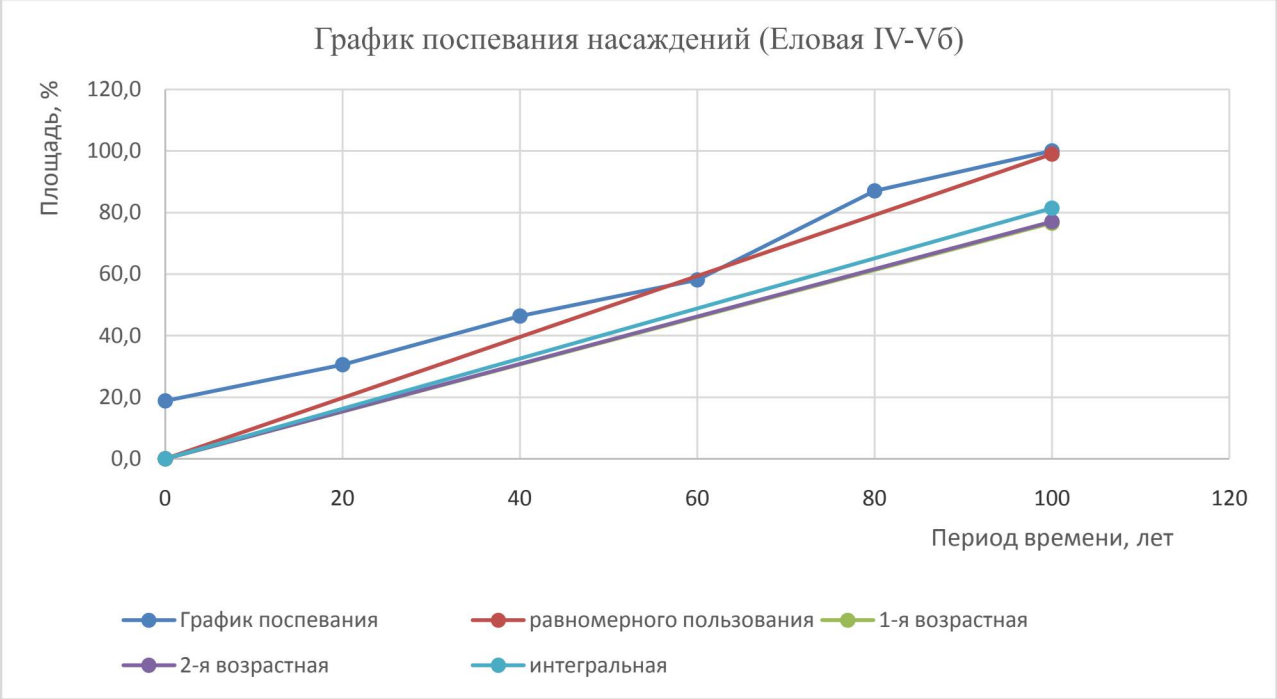
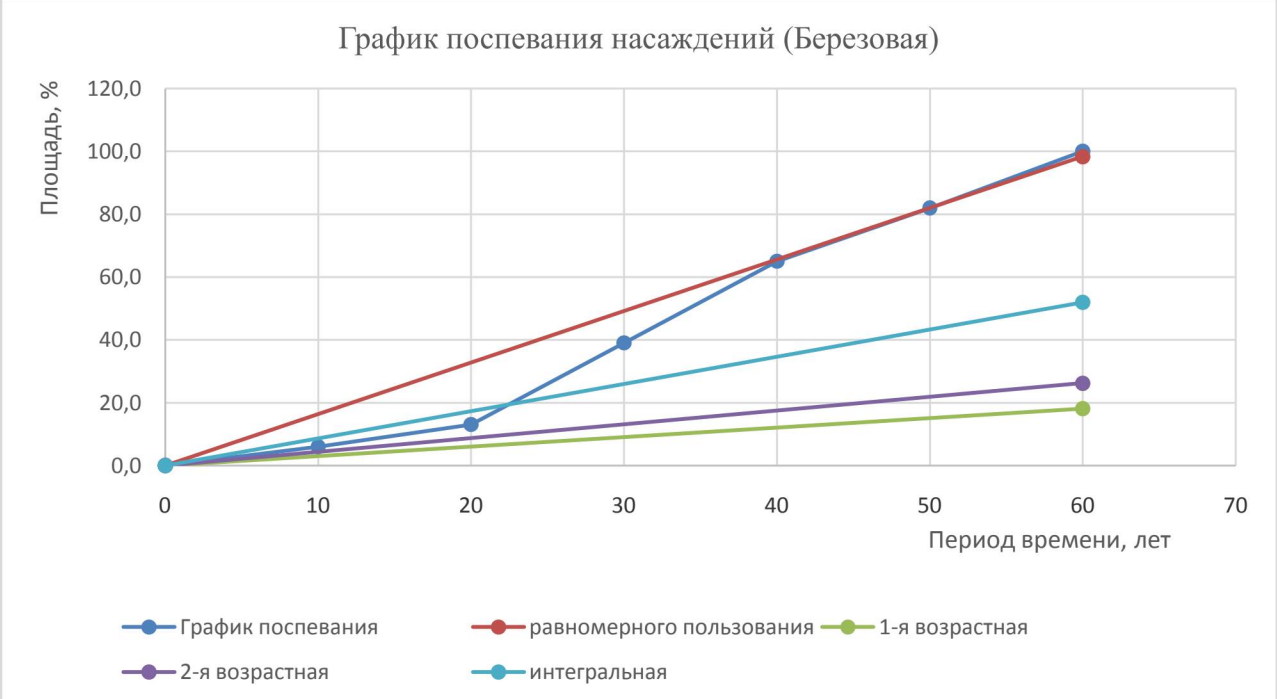


Рисунок 2



В целом по Архангельскому лесничеству, согласно расчетных данных настоящего лесохозяйственного регламента, ежегодный размер пользования по выборочным и сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений

составил 135,8 тыс. м^3 ликвидной древесины (деловая – 113,6 тыс. м^3), в том числе по хвойным породам 133,1 тыс. м^3 (деловая – 111,8 тыс. м^3), мягколиственным – 2,7 тыс. м^3 (деловая 1,8 тыс. м^3).

При этом изъятие корневого запаса составляет 151,5 тыс. м^3, а средний прирост корневой массы – 221,8 тыс.м^3. Такое превышение прироста над расчетной лесосекой объясняется большой массой приспевающих и средневозрастных насаждений, включенных в расчет, обладающих наибольшей энергией роста. С учетом изъятия запаса древесины при проведении ухода за лесами, включая рубку единичных деревьев (17,1 тыс. м^3), на территории Архангельского лесничества совокупное изъятие не превышает прирост, что особенно важно для условий лесничества, так как значительная часть его лесов расположена в заказниках, а также относится к защитным лесам.

На основании распоряжения министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 28 января 2018 года № 107р «О внесении изменений в план освоения лесов, закрепленных в зону краткосрочного пользования по Архангельскому лесничеству, расположенных на территории Архангельской области» произведено закрепление лесных кварталов в разрезе участковых лесничеств для удовлетворения нужд муниципальных образований в древесине и других лесных ресурсах:

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

Уход за лесами осуществляется с учетом требований законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, а также:

- Правил ухода за лесами, утвержденных приказом Минприроды России от 30 июля 2020 года № 534 «Правила ухода за лесами»;
- Видов лесосечных работ, порядком и последовательностью их проведения, утвержденных приказом Минприроды России 17 января 2022 года № 23;
- Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 года № 1614 (далее – Правила пожарной безопасности в лесах);
- Правил санитарной безопасности в лесах;

Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 12августа 2021 года № 558.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, уход за лесами проводится в соответствии с положением о соответствующей

особо охраняемой природной территории.

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки и другие виды рубок ухода за лесом), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с Правилами ухода за лесами.

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

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы установлены лесным планом субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В соответствии с Правилами ухода за лесами в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющихся в насаждении, появляющихся в связи с содействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;
- рубки переформирования лесных насаждений, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и

создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

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

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

- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки ухода за лесом должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки.

В соответствии с пунктом 36 Правил ухода за лесами рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая – до 10 %; слабая – 11-20 %; умеренная – 21-30 %, умеренно высокая – 31-40 %; высокая – 41-50 %; очень высокая – 51-70 %; исключительно высокая – 71-90 % с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10 % при достаточном количестве жизнеспособных растений). При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В соответствии с пунктом 42 Правил санитарной безопасности в лесах в насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более единиц в составе) в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами приведена в таблице 11.

Таблица 11

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

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прореживания	Проходные	Рубки переформирования	Рубки реконструкции	Рубки обновления	
Зона притундровых лесов и редкостойной тайги. Район притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части РФ								
Сосна	Выявленный фонд	га	1312					1312
		т. кубм	157.4					157.4

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Вырубаемый	т.кубм	31.5					31.5
	Кроме того ед. деревьев	т.кубм	11.2					11.2
	срок повторяемости	лет	20	30				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	65.6					65.6
	Корневой	т.кубм	1.6					1.6
	Ликвид	т.кубм	1.4					1.4
	Деловой	т.кубм	1.1					1.1
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т.кубм	0.6					0.6
	Ликвид	т.кубм	0.5					0.5
	Деловой	т.кубм	0.4					0.4
Ель	Выявленный фонд	га						
		т.кубм						
	Вырубаемый	т.кубм						
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм						
	срок повторяемости	лет	20	30				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га						
	Корневой	т.кубм						
	Ликвид	т.кубм						
	Деловой	т.кубм						
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т.кубм						
	Ликвид	т.кубм						
	Деловой	т.кубм						
Итого хвой-ных	Выявленный фонд	га	1312					1312
		т.кубм	157.4					157.4
	Вырубаемый	т.кубм	31.5					31.5
	Кроме того ед. деревьев	т.кубм	11.2					11.2
	срок повторяемости	лет	20	30				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	65.6					65.6
	Корневой	т.кубм	1.6					1.6
	Ликвид	т.кубм	1.4					1.4
	Деловой	т.кубм	1.1					1.1
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т.кубм	0.6					0.6
	Ликвид	т.кубм	0.5					0.5
	Деловой	т.кубм	0.4					0.4
Берёза	Выявленный фонд	га	176	1479				1655
		т.кубм	10.6	89				99.6
	Вырубаемый	т.кубм	2.1	17.8				19.9
	Кроме того ед. деревьев	т.кубм	3.5	5.3				8.8
	срок повторяемости	лет	20	20				

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	8.8	74				82.8
	Корневой	т.кубм	0.1	0.9				1
	Ликвид	т.кубм	0.1	0.8				0.9
	Деловой	т.кубм		0.4				0.4
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т.кубм	0.2	0.3				0.5
	Ликвид	т.кубм	0.2	0.2				0.4
	Деловой	т.кубм	0.1	0.1				0.2
Осина	Выявленный фонд	га						
		т.кубм						
	Вырубаемый	т.кубм						
	Кроме того ед. деревьев	т.кубм						
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га						
	Корневой	т.кубм						
	Ликвид	т.кубм						
	Деловой	т.кубм						
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т.кубм						
	Ликвид	т.кубм						
	Деловой	т.кубм						
Итого мягко-листвен-ных	Выявленный фонд	га	176	1479				1655
		т. кубм	10.6	89				99.6
	Вырубаемый	т. кубм	2.1	17.8				19.9
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	3.5	5.3				8.8
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	8.8	74				82.8
	Корневой	т.кубм	0.1	0.9				1
	Ликвид	т.кубм	0.1	0.8				0.9
	Деловой	т.кубм		0.4				0.4
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.2	0.3				0.5
	Ликвид	т. кубм	0.2	0.2				0.4
	Деловой	т. кубм	0.1	0.1				0.2
Всего	Выявленный фонд	га	1488	1479				2967
		т. кубм	168	89				257
	Вырубаемый	т. кубм	33.6	17.8				51.4
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	14.7	5.3				20.0
	срок повторяемости	лет	20	20-30				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	74.4	74				148.4
	Корневой	т. кубм	1.7	0.9				2.6
	Ликвид	т. кубм	1.5	0.8				2.3

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Деловой	т. кубм	1.1	0.4				1.5
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.8	0.3				1.1
	Ликвид	т. кубм	0.7	0.2				0.9
	Деловой	т. кубм	0.5	0.1				0.6
Таежная зона. Северо-таежный район европейской части Российской Федерации								
Сосна	Выявленный фонд	га	1370.8	863.7				2235
		т. кубм	149.3	132.5				281,8
	Вырубаемый	т. кубм	36.2	27.8				64,0
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	2.6	1.6				4,2
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	68.5	43.2				111,7
	Корневой	т. кубм	1.8	1.4				3,2
	Ликвид	т. кубм	1.6	1.2				2.8
	Деловой	т. кубм	1.3	1				2.3
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.1	0.1				0.2
	Ликвид	т. кубм	0.1	0.1				0.2
	Деловой	т. кубм	0.1	0.1				0.2
Ель	Выявленный фонд	га		12				12
		т. кубм		1.4				1.4
	Вырубаемый	т. кубм		0.3				0.3
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм						
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га		0.6			0.6	0.6
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Итого хвойных	Выявленный фонд	га	1370.8	875.7				2246,5
		т. кубм	149.3	133.9				283,2
	Вырубаемый	т. кубм	36.2	28.1				64,3
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	2.6	1.6				4,2
	срок повторяемости	лет						
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	68.5	43.8				112,3
	Корневой	т. кубм	1.8	1.4				3,2
	Ликвид	т. кубм	1.6	1.2				2.8
	Деловой	т. кубм	1.3	1				2.3
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.1	0.1				0.2

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Ликвид	т. кубм	0.1	0.1				0.2
	Деловой	т. кубм	0.1	0.1				0.2
Берёза	Выявленный фонд	га	1760	1095.1				2855,1
		т. кубм	138.2	119.2				257,4
	Вырубаемый	т. кубм	42.6	32				74,6
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	8	16.9				24,9
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	88	54.8				142,8
	Корневой	т. кубм	2.1	1.6				3.7
	Ликвид	т. кубм	1.8	1.4				3.2
	Деловой	т. кубм	0.9	0.8				1.7
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.4	0.8				1,2
	Ликвид	т. кубм	0.4	0.8				1,2
	Деловой	т. кубм	0.2	0.4				0.6
Осина	Выявленный фонд	га	7	19.1				26.1
		т. кубм	0.2	3.3				3.5
	Вырубаемый	т. кубм		0.8				0.8
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	0.1					0.1
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	0.4	1				1.4
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Итого мягко-листвен-ных	Выявленный фонд	га	1767	1114.2				2881,2
		т. кубм	138.4	122.5				260,9
	Вырубаемый	т. кубм	42.6	32.8				75,4
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	8.1	16.9				25,0
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	88.4	55.8				144.2
	Корневой	т. кубм	2.1	1.6				3.7
	Ликвид	т. кубм	1.8	1.4				3.2
	Деловой	т. кубм	0.9	0.8				1.7
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.4	0.8				1,2
	Ликвид	т. кубм	0.4	0.8				1,2
	Деловой	т. кубм	0.2	0.4				0.6
Всего	Выявленный фонд	га	3137.8	1989.9				5127,7
		т. кубм	287.7	256.4				544,1
	Вырубаемый	т. кубм	78.8	60.9				139,7

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	10.7	18.5				29,2
	срок повторяемости	лет						
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	156.9	99.6				256,5
	Корневой	т. кубм	3.9	3				6,9
	Ликвид	т. кубм	3.4	2.6				6.0
	Деловой	т. кубм	2.2	1.8				4.0
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.5	0.9				1,4
	Ликвид	т. кубм	0.5	0.9				1,4
	Деловой	т. кубм	0.3	0.5				0,8
в том числе: Таежная зона. Северо-таежный район европейской части Российской Федерации. Защитные леса								
Сосна	Выявленный фонд	га	270,8	26,3				297,1
		т. кубм	34.1	4				38,1
	Вырубаемый	т. кубм	9.3	1.2				10,5
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм						
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	13.5	1.3				14,8
	Корневой	т. кубм	0.5	0.1				0,6
	Ликвид	т. кубм	0.4	0.1				0.5
	Деловой	т. кубм	0.3					0.3
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Ель	Выявленный фонд	га						
		т. кубм						
	Вырубаемый	т. кубм						
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм						
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га						
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Итого хвойных	Выявленный фонд	га	270.8	26.3				297,1
		т. кубм	34.1	4				38,1
	Вырубаемый	т. кубм	9.3	1.2				10,5
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм						

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	13.5	1.3				14,8
	Корневой	т. кубм	0.5	0.1				0,6
	Ликвид	т. кубм	0.4	0.1				0.5
	Деловой	т. кубм	0.3					0.3
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Берёза	Выявленный фонд	га	85	262.1				262,1
		т. кубм	8.6	32.4				41,0
	Вырубаемый	т. кубм	1.3	9.6				10,9
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм		1.0				1,0
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	4.3	13.1				17,4
	Корневой	т. кубм	0.1	0.5				0,6
	Ликвид	т. кубм	0.1	0.4				0.5
	Деловой	т. кубм		0.2				0.2
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм		0.1				0.1
	Ликвид	т. кубм		0.1				0.1
	Деловой	т. кубм						
Осина	Выявленный фонд	га		19.1				19.1
		т. кубм		3.3				3.3
	Вырубаемый	т. кубм		0.8				0.8
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм						
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га		1				1.0
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
	Кроме того ед. деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Итого мягко-лиственных	Выявленный фонд	га	85	281.2				366,2
		т. кубм	8.6	35.7				44,3
	Вырубаемый	т. кубм	1.3	10.4				11,7
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм		1.0				1,0
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	4.3	14.1				18,4

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Корневой	т. кубм	0.1	0.5				0,6
	Ликвид	т. кубм	0.1	0.4				0.5
	Деловой	т. кубм		0.2				0.2
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм		0.1				0.1
	Ликвид	т. кубм		0.1				0.1
	Деловой	т. кубм						
Всего	Выявленный фонд	га	355.8	307.5				663,3
		т. кубм	42.7	39.7				82,4
	Вырубаемый	т. кубм	10.6	11.6				22,2
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм		1				1,0
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	17.8	15.4				33,2
	Корневой	т. кубм	0.6	0.6				1,2
	Ликвид	т. кубм	0.5	0.5				1.0
	Деловой	т. кубм	0.3	0.2				0.5
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм		0.1				0.1
	Ликвид	т. кубм		0.1				0.1
	Деловой	т. кубм						
Северо-таежный район европейской части Российской Федерации. Эксплуатационные леса								
Сосна	Выявленный фонд	га	1100	837.4				1937,4
		т. кубм	115.2	128.5				243,7
	Вырубаемый	т. кубм	26.9	26.6				53,5
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	2.6	1.6				4,2
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	55	41.9				96,9
	Корневой	т. кубм	1.3	1.3				2,6
	Ликвид	т. кубм	1.2	1.1				2.3
	Деловой	т. кубм	1	1				2
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.1	0.1				0.2
	Ликвид	т. кубм	0.1	0.1				0.2
	Деловой	т. кубм	0.1	0.1				0.2
Ель	Выявленный фонд	га		12				12
		т. кубм		1.4				1.4
	Вырубаемый	т. кубм		0.3				0.3
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм						
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га		0.6				0.6
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Итого хвойных	Выявленный фонд	га	1100	849.4				1949,4
		т. кубм	115.2	129.9				245,1
	Вырубаемый	т. кубм	26.9	26.9				53,8
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	2.6	1.6				4,2
	срок повторяемости	лет						
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	55	42.5				97,5
	Корневой	т. кубм	1.3	1.3				2,6
	Ликвид	т. кубм	1.2	1.1				2.3
	Деловой	т. кубм	1	1				2
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.1	0.1				0.2
	Ликвид	т. кубм	0.1	0.1				0.2
	Деловой	т. кубм	0.1	0.1				0.3
Берёза	Выявленный фонд	га	1675	833				2508
		т. кубм	129.6	86.8				216,4
	Вырубаемый	т. кубм	41.3	22.4				63,7
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	8	15.9				23,9
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	83.7	41.7				124,4
	Корневой	т. кубм	2	1.1				3.1
	Ликвид	т. кубм	1.7	1				2.7
	Деловой	т. кубм	0.9	0.6				1.5
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.4	0.7				1,1
	Ликвид	т. кубм	0.4	0.7				1,1
	Деловой	т. кубм	0.2	0.4				0.6
Осина	Выявленный фонд	га	7					7
		т. кубм	0.2					0.2
	Вырубаемый	т. кубм						
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	0.1					0.1
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	0.4					0.4
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
Итого мягко-лиственных	Выявленный фонд	га	1682	833				2515,0
		т. кубм	129.8	86.8				216,6
	Вырубаемый	т. кубм	41.3	22.4				63,7
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	8.1	15.9				24,0
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	84.1	41.7				125,7
	Корневой	т. кубм	2	1.1				3.1
	Ликвид	т. кубм	1.7	1				2.7
	Деловой	т. кубм	0.9	0.6				1.5
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.4	0.7				1.1
	Ликвид	т. кубм	0.4	0.7				1,1
	Деловой	т. кубм	0.2	0.4				0.6
Всего	Выявленный фонд	га	2782	1682.4				4464,4
		т. кубм	245	216.7				461,7
	Вырубаемый	т. кубм	68.2	49.3				117,5
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	10.7	17.5				28,2
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	139.1	84.2				223,3
	Корневой	т. кубм	3.3	2.4				5,7
	Ликвид	т. кубм	2.9	2.1				5.0
	Деловой	т. кубм	1.9	1.6				3.5
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.5	0.8				1,3
	Ликвид	т. кубм	0.5	0.8				1.3
	Деловой	т. кубм	0.3	0.5				0.8
Архангельское лесничество – на всей территории								
Сосна	Выявленный фонд	га	2682.8	863.7				2766,5
		т. кубм	306.7	132.5				439,2
	Вырубаемый	т. кубм	67.7	27.8				95,5
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	13.8	1.6				15,4
	срок повторяемости	лет	20	20-30				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	134.1	43.2				177,3
	Корневой	т. кубм	3.4	1.4				3,8
	Ликвид	т. кубм	3	1.2				4.2
	Деловой	т. кубм	2.4	1				3.4
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.7	0.1				0,8
	Ликвид	т. кубм	0.6	0.1				0,7
	Деловой	т. кубм	0.5	0.1				0.6
Ель	Выявленный фонд	га		12				12
		т. кубм		1.4				1.4
	Вырубаемый	т. кубм		0.3				0.3

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм						
	срок повторяемости	лет	20	20-30				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га		0.6				0.6
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Итого хвойных	Выявленный фонд	га	2682.8	875.7				3558,5
		т. кубм	306.7	133.9				440,6
	Вырубаемый	т. кубм	67.7	28.1				95,8
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	13.8	1.6				15,4
	срок повторяемости	лет	20	20-30				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	134.1	43.8				177.9
	Корневой	т. кубм	3.4	1.4				4,8
	Ликвид	т. кубм	3	1.2				4.2
	Деловой	т. кубм	2.4	1				3.4
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.7	0.1				0,8
	Ликвид	т. кубм	0.6	0.1				0,7
	Деловой	т. кубм	0.5	0.1				0.6
Берёза	Выявленный фонд	га	1936	2574.1				4510,1
		т. кубм	148.8	208.2				357,0
	Вырубаемый	т. кубм	44.7	49.8				94,5
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	11.5	22.2				33,7
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	96.8	128.8				225,6
	Корневой	т. кубм	2.2	2.5				4.7
	Ликвид	т. кубм	1.9	2.2				4.1
	Деловой	т. кубм	0.9	1.2				2.1
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.6	1.1				1,7
	Ликвид	т. кубм	0.6	1				1,6
	Деловой	т. кубм	0.3	0.5				0.8
Осина	Выявленный фонд	га	7	19.1				26,1
		т. кубм	0.2	3.3				3.5
	Вырубаемый	т. кубм		0.8				0.8
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	0.1					0.1
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							

Породы	Показатели	Ед.изм.	Виды ухода за лесом					Итого
			Прорежи вания	Проход ные	Рубки переформир ования	Рубки реконструк ции	Рубки обновления	
	Площадь	га	0.4	1				1.4
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм						
	Ликвид	т. кубм						
	Деловой	т. кубм						
Итого мягко-лиственных	Выявленный фонд	га	1943	2593.2				4536,2
		т. кубм	149	211.5				360,5
	Вырубаемый	т. кубм	44.7	50.6				95,3
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	11.6	22.2				33,8
	срок повторяемости	лет	20	20				
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	97.2	129.8				227,0
	Корневой	т. кубм	2.2	2.5				4.7
	Ликвид	т. кубм	1.9	2.2				4.1
	Деловой	т. кубм	0.9	1.2				2.1
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	0.6	1.1				1,7
	Ликвид	т. кубм	0.6	1				1,6
	Деловой	т. кубм	0.3	0.5				0.8
Всего	Выявленный фонд	га	4625.8	3468.9				8094,7
		т. кубм	455.7	345.4				801,1
	Вырубаемый	т. кубм	112.4	78.7				191,1
	Кроме того ед. деревьев	т. кубм	25.4	23.8				49,2
	срок повторяемости	лет						
	Ежегодный размер							
	Площадь	га	231.3	173.6				404,9
	Корневой	т. кубм	5.6	3.9				9,5
	Ликвид	т. кубм	4.9	3.4				8.3
	Деловой	т. кубм	3.3	2.2				5.5
	Кроме того ед.деревьев							
	Корневой	т. кубм	1.3	1.2				2,5
	Ликвид	т. кубм	1.2	1.1				2,3
	Деловой	т. кубм	0.8	0.6				1.4

Согласно пункту 99 Правил ухода за лесами объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В соответствии с пунктами 104 и 105 Правил ухода за лесами:

- при проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранениеподроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в

соответствии с Правилами лесовосстановления;

- рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждениях осуществляются в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

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

Требования к нормативно-техническим характеристикам лесосек определены Правилами заготовки древесины и приказом Минприроды от 17 января 2022 года № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки».

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

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

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины представлен в таблице 12.

Таблица 12

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

(площадь – га, запас –тыс.кбм)

Хозяйство	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждении			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			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			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений в защитных лесах			Всего		
	Площадь	запас		площадь	Запас		Площадь	запас		Площадь	запас		Площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Хвойные	4844	133,1	111,8	177,9	4,9	4,0	712,4	22,2	9,8	2,6	-	-	5736,9	160,2	125,6
Мягколиственные	81	2,7	1,8	227,0	5,7	2,9	35	0,9	0,2	-	-	-	343	9,3	4,9
Итого	4925	135,8	113,6	404,9	10,6*	6,9	747,4	23,1	10,0	2,6	-	-	6079,9	169,5	130,5

**Приведен объем изъятия ликвидной древесины, включающий единичные деревья, произрастающие на площадях, запроектированных под прореживания и проходные рубки.*

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений, установлены на основании Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок». Возрасты рубок представлены в таблице 13.

Таблица 13

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие древесные породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Зона притундровых лесов и редкостойной тайги			
Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов, леса, расположенные в лесотундровых зонах	Сосна, лиственница, ель	IV и выше	121-140
		V и ниже	141-160
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
Эксплуатационные леса	Сосна, лиственница, ель	IV и выше	101-120
		V и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	61-70
	Осина, ольха серая	все бонитеты	41-50
Таежная зона, Северо-таежный район европейской части России			
Защитные леса			
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Сосна, лиственница, ель	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Сосна, лиственница, ель	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов	Сосна, лиственница, ель	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, лиственница, ель	III и выше	81-100
		IV и ниже	101-120
	Береза, ольха черная	все бонитеты	61-70
	Осина, ольха серая	все бонитеты	41-50
Эксплуатационные леса	Сосна, лиственница, ель	III и выше	81-100
		IV и ниже	101-120
	Береза, ольха черная	все бонитеты	61-70
	Осина, ольха серая	все бонитеты	41-50

Примечание: в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, устанавливается возраст рубок, соответствующий возрасту рубок, установленному в эксплуатационных лесах.

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

Применение видов рубок при заготовке древесины осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов в отношении лесных участков, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования.

Согласно п.34 Правил заготовки древесины с учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды:

очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 % от общего ее запаса,

слабой интенсивности – 11-20 %,

умеренной интенсивности – 21-30 %,

умеренно высокой интенсивности – 31-40 %,

высокой интенсивности – 41-50 %;

очень высокой интенсивности – 51-70 %.

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 вырубаются 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 в северо-таежном районе достигает 30 процентов при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6–0,5.

2.1.6. Размер лесосек

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

Предельная площадь лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений (добровольно-выборочные рубки, группово-выборочные рубки) в зоне притундровых лесов и редкостойной тайги составляет:

- в защитных лесах – 10 га,

- в эксплуатационных лесах – 20 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.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышается предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

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

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Для хвойных насаждений сроки примыкания для сплошных рубок установлены сроком 6 лет, для мягколиственных – 4 года.

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 при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

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

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, произрастающих в поймах рек – через полосное 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.

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

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) производится с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

В целях ухода за лесами в соответствии с частью 2 статьи 111.1 Лесного кодекса Российской Федерации сплошные рубки лесных насаждений в защитных лесах запрещаются, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее, равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемым на ближайшие 5 лет вырубкам.

Нормативы выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, рубок ухода, а также выборочных и сплошных санитарных рубок определяются в соответствии с Правилами заготовки древесины, правилами ухода за лесами, правилами санитарной безопасности в лесах.

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. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса 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, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

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

2.1.9. Срок повторяемости рубок

В лесах лесотундровой зоны и редкостойной тайги период повторяемости добровольно-выборочных рубок в 30 лет не обеспечивает восстановление полноты древостоя для проведения следующего приема рубки. В регламенте период между проведением очередных рубок для насаждений лесотундровой зоны принят равным 40 лет.

Период повторения приемов рубки для таежной зоны лесоустройство приняло равным 30 годам. По данным натурной таксации 2006 года насаждения, пройденные рубкой в начале 90-х годов по своим параметрам, не подходят под проведение второго приема рубки. В условиях Архангельского лесничества, часть которого находится в лесотундровых лесах, а остальная часть граничит с ними, период повторения приемов рубки менее 30 лет не допустим.

2.1.10. Методы лесовосстановления

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

Естественное лесовосстановление происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 года № 1024 (далее – Правила лесовосстановления).

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев,

сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетание естественного и искусственного лесовосстановления.

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

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

Рекомендации, требования и объемы лесовосстановления изложены в подразделе «Лесовосстановление» настоящего лесохозяйственного регламента.

Способы очистки лесосек в различных группах типов леса приведены в Приложении № 7 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Использование лесов для заготовки древесины разрешается в следующие сроки:

при предоставлении лесных участков в аренду в целях заготовки древесины: сроком на 10–49 лет;

при осуществлении купли-продажи лесных насаждений в целях заготовки древесины: сроком до одного года.

Сроки проведения работ по заготовке древесины при аренде лесных участков устанавливаются для каждой лесосеки в лесной декларации и технологической карте с учетом объема работ по заготовке древесины, способа рубок и других особенностей и, как правило, не должны превышать одного года после согласования лесной декларации и технологической карты в лесничестве.

При купле-продаже лесных насаждений срок проведения работ по заготовке древесины устанавливается в пределах срока действия договора купли-продажи.

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течение 12 месяцев со дня начала декларируемого периода, согласно лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке или со дня заключения договора купли-продажи лесных насаждений.

Древесина считается вывезенной с мест рубок, если она находится у складов, расположенных около сплавных путей, железных и автомобильных дорог, у мест переработки, установок и приспособлений, а также у складов,

расположенных около лесных дорог.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение требований лесного законодательства.

Организация и проведение работ по заготовке древесины осуществляется в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, которая составляется на каждую лесосеку перед началом ее разработки на основе данных отвода и таксации.

В технологической карте разработки лесосек указывается: принятая технология и сроки проведения работ по заготовке древесины, схемы размещения лесных дорог, волоков, погрузочных пунктов, складов, стоянок машин и механизмов, объектов обслуживания, площадь, на которой должны быть сохранены подрост и деревья второго яруса, процент их сохранности, способы очистки от порубочных остатков, эрозионных процессов, другие характеристики.

Осуществление работ по заготовке древесины без разработки технологической карты разработки лесосеки не допускается.

В случаях стихийных бедствий и при иных чрезвычайных обстоятельствах сроки проведения работ по заготовке древесины могут быть продлены в установленном порядке.

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

Использование лесов для заготовки живицы осуществляется в соответствии со статьями 23.6 и 31 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки живицы, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 911 (далее – Правила заготовки живицы).

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Площадь сосновых насаждений, которые могут находиться в подсочке, определяется исходя из размера десятикратной расчетной лесосеки в сосновых хозяйственных секциях. При современном уровне закупочных цен на живицу, подсочка может стать рентабельной при создании небольших комплексных предприятий, для которых подсочка не будет являться единственным родом деятельности.

Фонд подсочки приведен в таблице 14.

Таблица 14

Фонд подсочки сосновых древостоев (площадь, га)

Показатели	Подсочка		
	целевое назначение лесов		
	защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1. Всего насаждений пригодных для подсочки в том числе: спелых и перестойных приспевающих		20958 17095 3863	20958 17095 3863
1.1. Из них: не вовлечены в подсочку нерентабельны для подсочки		20958	20958
1.2. Вышедшие из подсочки			
2. Ежегодный объем подсочки (с учетом накопления на 10 год подсочки)		0	0

2.2.2. Виды подсочки

Правила заготовки живицы предусматривают следующие виды подсочки:

- подсочка сосновых насаждений, проводимая, в зависимости от срока поступления их в рубку по трём категориям.

При проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы.

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

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению.

- подсочка еловых насаждений является экономически нецелесообразной в силу отсутствия опыта подобных работ, деконцентрированности тех небольших площадей лесных насаждений, которые пригодны для проведения подсочки.

- подсочка лиственничных насаждений Лесным планом Архангельской области не предусмотрена из-за фактического отсутствия рубки древостоев с долей 3 и более единиц лиственницы, сохраняемых в Архангельской области с 1961 года.

- подсочка пихтовых насаждений Лесным планом Архангельской области не предусмотрена из-за фактического отсутствия рубки пихтовых древостоев, сохраняемых на территории Архангельской области с 1994 года.

- осмолоподсочка сосны представляет собой подсочку низкобонитетных сосновых насаждений в целях получения барраса (загустевшей или затвердевшей живицы).

В осмолоподсочку передаются спелые и перестойные сосновые насаждения V класса бонитета и ниже. Осмолоподсочка осуществляется без химического воздействия.

2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра дерева

Параметры подсочки (предельно допустимые значения ширины межкарровых ремней, количество карр, паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка) приведены в приложениях 2, 4-7 к Правилам заготовки живицы.

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 насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

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

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

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.

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

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

Согласно статей 32 и 33 Лесного кодекса Российской Федерации и приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (далее – Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов), заготовка недревесных лесных ресурсов включает заготовку пней, бересты, коры деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловую, пихтовую, сосновую лапу, ели для новогодних

праздников, мох, лесную подстилку, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Если заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, то они включают в себя несколько стадий: изъятие, хранение и вывоз соответствующих лесных ресурсов. Для реализации этих целей лесопользователи могут создавать необходимые объекты лесной инфраструктуры: лесные дороги, временные постройки (навесы, склады). Необходимо отметить, что при осуществлении данного вида лесопользования должно быть четко регламентировано применение технологий заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, исключающих их истощение.

Граждане в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и свободно для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов.

В соответствии со статьей 33 Лесного кодекса Российской Федерации порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд устанавливается органами государственной власти субъектов Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд гражданами регулируется указанными выше нормативными актами и Областным законом от 27 июня 2007 года № 368-19-ОЗ «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений».

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление лесных ресурсов, и осуществляется вручную без применения механизированных и электрифицированных приспособлений.

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

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд определяется статьями 11, 27 и 33 Лесного кодекса и законом Архангельской области № 368-19-ОЗ от 27.06.2007 «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений».

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются собственностью арендатора лесного участка.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды или договору купли-продажи лесных насаждений, не требует оформления

дополнительного договора и не считается отдельным видом использования лесов.

Юридические лица и граждане, арендующие лесной участок для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, в соответствии с условиями договора имеют право создавать в соответствии со статьей 13 Лесного кодекса лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другие объекты лесной инфраструктуры), возводить временные постройки, навесы. Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать правила пожарной, санитарной безопасности, правила ухода за лесом, предоставлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

Расчет объемов по заготовке недревесного лесного сырья осуществлялся на основе ежегодного допустимого объема изъятия древесины при сплошных и выборочных рубках.

Таблица 15

Параметры использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п./п.	Виды недревесных лесных ресурсов	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Заготовка пневого осмола	га	286
		скл. $м^3$	4666
2	Заготовка бересты	тыс. $м^3$	30,1
3	Заготовка хвороста		по потребности
4	Заготовка веточного корма		по потребности
5	Заготовка сосновых и еловых лап	тыс.т	147
6	Заготовка елей для новогодних праздников		по потребности
7	Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника		по потребности
8	Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках		по потребности
9	Заготовка веников банных	тыс. шт.	8800
10	Заготовка ветвей и кустарников для метел и плетения	тыс. шт.	9500
11	Заготовка древесной зелени		по потребности

Заготовка пней (заготовка пневого осмола)

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

Количество пней: на сосновых вырубках принято исходя из норматива – 100 пн./га (от 50 до 175 пн./га); согласно справочнику «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», 1992 г. табл. 190-193, в сосновых лесосеках после выборочных рубок – 100 пн./га. Для перевода общего количества пней в скл. $м^3$ использовались таблицы «Лесотаксационного справочника для северо-востока европейской части Российской Федерации» (нормативные материалы для Ненецкого автономного округа, Архангельской, Вологодской областей и Республики Коми), 2012 г.

По запасу пневого осмола к эксплуатационной площади относятся те выделы, на которых можно заготовить с 1 га не менее 2-3 скл. $м^3$ осмола. Диаметр ядра пня, с которого рекомендуется заготовка – 16 см и более.

Выбор выделов и кварталов для заготовки осмола необходимо увязывать с планами лесохозяйственной деятельности лесничеств (лесокультурными работами, реконструкцией молодняков, уходом за лесом). При этом желательно вначале проведение осмолозаготовительных работ, а потом лесохозяйственных.

На каждый арендованный участок составляется технологическая карта, в которой приводится распределение площадей по категориям возобновления хвойными породами, указываются установленные способы заготовки и трелевки пней, расположение дороги, трелевочных волоков, места складирования пневого осмола, намеченные меры по обеспечению сохранения лесной обстановки особо ценных участков молодняка, подроста и подлеска. Число пней на 1 га (шт.), разрешаемое к заготовке, устанавливается в зависимости от наличия и состояния, молодняка и подроста на вырубке.

Определяется общая площадь пасечных технологических коридоров и площадь подпенных ям. При этом ширина пасечных технологических коридоров принимается 2,5 м, магистральных – 4-5 м, площадь подпенной ямы при корчевке одного пня – 1,5 м. Пасечные технологические коридоры прокладываются с расчетом сохранения самых крупных экземпляров подроста и лучших биогрупп из сосны и березы.

Способ заготовки пневого осмола (ручной, тракторный, взрывной и другие способы) устанавливается в договоре аренды.

При заготовке пневого осмола механизированными способами допускается занимать под технологические волоки не более 15% площади, а общее повреждение и уничтожение молодняка естественного происхождения не должно превышать 20%. После заготовки осмола производится очистка площадей, пройденных осмолозаготовками. Подпенные ямы глубиной более 1,0 м заравнивают.

Заготовка бересты

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1-2 года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

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

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

Средний выход бересты в тоннах с одного $м^3$ заготовленной березовой

древесины в возрасте рубки равен 0,0169 т/м^3. Расчет сделан на основе нормативов справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», 1992, таблица 194.

Заготовка коры и луба

Заготовка еловой коры для получения дубильных веществ рекомендуется в процессе рубки на лесосеках с деревьев диаметров до 20 см в период сокодвижения, для других целей в течение всего года. Выход дубильной коры с 1 м^3 заготовленной еловой древесины составляет в среднем 40 кг/м^3.

Выход коры в кг с 1 м^3 заготовляемой стволовой древесины по породам в возрасте спелости составляет: по сосне – 89/75, ели – 91/71, березе – 110/90, осине – 69/56 (числитель – вес при 12 % влажности, знаменатель – вес в абсолютно сухом состоянии).

Помимо сырья для дубильного экстракта, кора древесных пород может использоваться в качестве строительных и изоляционных материалов, удобрений и топлива.

Заготовка хвороста

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

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

Выход хвороста в скл. м^3 с 1 м^3 заготовляемой стволовой древесины составляет: по сосне – 0,089; ели – 0,06; березе – 0,115; осине – 0,11.

Заготовка веточного корма

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

Для заготовки веточного корма используют ветви лиственных и хвойных пород. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично.

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

Выход веточного корма в тоннах с 1 м^3 заготовляемой стволовой древесины составляет: по сосне – 0,059; ели – 0,156; березе – 0,2; осине – 0,2.

Заготовка пихтовых, сосновых, еловых лап

Заготовка пихтовых, сосновых, еловых лап разрешается только со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Выход хвойной лапки в тоннах с 1 м^3 заготовляемой стволовой

древесины составляет: по сосне – 0,059; ели – 0,156.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников

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 сосновых и еловых лап для новогодних праздников осуществляется с растущих и срубленных деревьев на специальных плантациях и лесных участках, подлежащих расчистке в период с 30 ноября по 31 декабря вместо заготовки ели.

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

Допускается заготовка новогодних елей при заготовке древесины, в том числе из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов

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

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды.

С учетом времени восстановления мохового покрова заготовка мха на одной и той же площади разрешается не чаще одного раза в пять лет в количестве не более 50% с 1 $м^2$.

Заготовка осуществляется на лесных участках площадью не более двух квадратных метров при условии их чередования с лесными участками площадью не менее двух квадратных метров, на которых не осуществляется заготовка мха.

Заготовка лишайников, растущих на почве, допускается только на участках, подлежащих расчистке до минерального слоя почвы.

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

наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои последнего года создало естественное удобрение лесной почвы.

Запасы мхов, лесной подстилки, опавших листьев и других элементов живого напочвенного покрова рассчитаны по нормативному выходу их с 1 га (тонн/га абсолютно сухого веса) на основе распределения лесного фонда по типам леса и породам. Объемы заготовки мха, подстилки и опавших листьев определены по площади эксплуатационных лесов лесничества.

Заготовка камыша и тростника осуществляется в период с августа по март путем обрезки стебля острым инструментом.

Заготовка (выкопка) деревьев и кустарников на лесных участках

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

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

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

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

Заготовка ветвей деревьев и кустарников лиственных пород для веников осуществляется после формирования листьев в летний период с растущих деревьев, имеющих диаметр ствола не менее 18 см на высоте 1,3 м надземной части дерева, путем обрезки веток острым инструментом, но не более десяти процентов живой кроны. Срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна составлять не менее 30 см.

Заготовка ветвей деревьев и кустарников лиственных пород для метел осуществляется после окончания листопада.

Заготовка древесной зелени

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

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

Допустимый ежегодный объем заготовки древесной зелени определяется исходя из объема заготовки древесины по таблицам 197-204 справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», 1992.

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

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов представлены в Приложении № 8 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определены статьями 34 и 35 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 494 (далее – Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

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

Закон Архангельской области от 27 июня 2007 года № 368-19-ОЗ «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений» определяет порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд.

Граждане имеют право свободно находиться в лесу и бесплатно заготавливать для собственных нужд дикорастущие ягоды, плоды, орехи, семена, березовый сок, а также собирать лекарственные растения в соответствии с действующим лесным законодательством.

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

В таблице 16 приведен возможный промысловый объем заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений на территории Архангельского лесничества.

Таблица 16

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

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды по видам:		
	черника	тонн	1249
	брусника	тонн	119
	клюква	тонн	187
	морошка	тонн	460
	голубика	тонн	74
2.	Грибы по видам		
	белый	тонн	2
	груздь	тонн	1
	подосиновик	тонн	99
	подберезовик	тонн	99
	масленок	тонн	204
	волнушка розовая	тонн	19
	волнушка серая	тонн	40
	козляк	тонн	15
	моховик	тонн	50
	сыроежка	тонн	144
3.	Древесные соки по видам		
	березовый	тыс. литров	134
Лекарственное сырье по видам			
4.	Береза (почки)	тонн	7
	Вахта трехлистная (листья)	тонн	2
	Брусника (листья)	тонн	1739
	Багульник (трава)	тонн	276
	Чага (общий сырой вес)	тонн	524,47

Биологический, промысловый и хозяйственный урожай недревесных ресурсов леса определяются по нормативам регионального лесотаксационного справочника. При определении доступных для сбора урожая участков, исключаются недоступные по транспортным условиям участки, крутые склоны, участки с низкими урожаями сырья, где его заготовка нерентабельна, а также участки, на которых недревесная

продукция непригодна для использования вследствие химического или радиоактивного загрязнения территории.

Общие биологические возможные ресурсы грибов и ягод определены по методике АИЛиЛХ (ныне СевНИИЛХ). Расчеты выполнены по рекомендациям АИЛиЛХ (1975, 1988) по данным лесоустройства. Кроме того, использовались нормативы Справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов» (1992).

Объемы заготовки грибов, ягод, лекарственного сырья и березового сока установлены с учетом доступности участков. Коэффициенты доступности для расчета грибов, ягод, лекарственного сырья – 0,25, березового сока – 0,20.

Объемы заготовки грибов, ягод, лекарственного сырья и березового сока установлены с учетом доступности участков.

Заготовка березового сока возможна при наличии условий для организации его переработки, консервации или сбыта в течение 3 дней. Условно, возможная ежегодная добыча березового сока составляет 1% его биологического запаса.

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

Наличие в лесах Архангельского лесничества березы различных возрастов обеспечивает встречаемость гриба чаги (Inonotnsobliguus)– бесплодной (стерильной) формы трутовика скошенного. Гриб развивается на стволах живых деревьев в виде неправильных желвакообразных наростов, растущих 10—20 лет и достигающих диаметра 40 см. Чага является ценным лекарственным сырьем.

В настоящем лесохозяйственном регламенте ресурсы чаги определены в соответствии с Методикой выявления дикорастущих сырьевых ресурсов при лесоустройстве, с привлечением опубликованных результатов научно-исследовательских работ сотрудников Северного научно-исследовательского института лесного хозяйства Н.П. Чупрова и Б.Н. Огибина.

Исчисление запасов чаги выполнено с учетом распределения числа деревьев по ступеням толщины в березовых древостоях северной подзоны тайги (Лесотаксационный справочник по Северо–Востоку Европейской части Российской Федерации (нормативные материалы для Ненецкого автономного округа, Архангельской, Вологодской областей и Республики Коми, СевНИИЛХ, 2012), и выхода лекарственного сырья чаги по группам объемов грибов (Таксационный справочник по лесным ресурсам России (за исключением древесины. ВНИИЛМ, 2018).

Учитывая, паразитический характер гриба при определении допустимого объема сбора не берется во внимание принцип неистощительности ресурса на лесном участке. Рост нароста продолжается 10-20 лет и неминуемо ведёт к гибели дерева-хозяина.

Собирается чага в возрасте 5-10 лет. Старые, переросшие наросты с весом до 2 кг теряют лекарственные свойства и крошатся при сборе. Мелкие, не достигшие веса 250 грамм, наросты с трудом отделяются от ствола дерева и сбор их чрезмерно затратен. Расчетный средний вес учитываемых наростов в лесничестве составил 0,6 кг, что примерно соответствует возрасту нароста 6 лет.

При неизменной площади березняков за счет появления и роста новых наростов, а также за счет роста учтенных наростов объем лекарственного сырья увеличивается на 10%. Примерно такой же объем при отсутствии сбора уходит в отпад.

Однако учитывая, что текущее изменение запаса в березняках превышает объемы рубки, что ведет к увеличению площади и запасов березовых древостоев, ежегодное накопление ресурсов чаги будет выше естественного уровня.

Расчет ежегодногоизъятия ресурсов чаги в объеме 524,47 тонны получен при условии использованияресурсов чаги в лесничествеза 25 лет.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора березового сока

Заготовка березового сока допускается на участках спелого здорового леса 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.

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

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на 1га не менее 200 штук не ранее чем за 5 лет до рубки с деревьев, имеющих диаметр ствола не менее 20см (на высоте 1,3м).

При заготовке березового сока перед сверлением канала для стока сока часть грубой коры дерева снимают стругом или острым топором без повреждения луба. Каналы просверливаются буравом после начала сокодвижения с некоторым уклоном для лучшего стока сока. Размеры канала для стока березового сока должны составлять в диаметре не более 1см, по глубине не более 2см (без учета толщины коры). Сверление канала производят на высоте 20-35см от коневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15см одного от другого.

После окончания заготовки березового сока отверстие канала должно быть промазано живичной пастой или закрыто деревянной пробкой и замазано варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания дерева.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов предыдущего года с интервалом не менее 10см в ту или в другую сторону по окружности дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение качества древесины дерева.

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

Заготовка дикорастущих ягод осуществляется при наступлении массового созревания урожая. Заготовка грибов осуществляется по мере их появления и охватывает примерно 3 месяца.

Период сбора зрелых ягод колеблется от 15-19 (черника, голубика) до 28-29 дней (клюква). Период сбора остальных видов ягод 21-24 дня.

В зависимости от биологических и экологических особенностей растений повторяемость урожайных лет различна. Так, у черники урожайные годы повторяются через 1-2 года, клюквы – 2, брусники и морошки 2-3 года.

Урожаи большинства видов грибов повторяются в среднем через год, белого гриба 2-3 года, груздя – через 3 года.

Большинство видов ягод созревают в августе. Морошка созревает во второй половине июля. Массовое созревание черники, клюквы наступает через 55-60 дней после массового цветения, брусники, голубики – через 50 дней, для остальных видов ягодников – через 40 дней.

Сбор и заготовка лекарственных растений (листьев, цветов, плодов, почек, корней, корневищ, клубней травянистых растений, кустарников и деревьев) должны производиться, способами, не наносящими вреда сырьевым растениям и в объемах, обеспечивающих своевременное воспроизводство их запасов.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одном и том же угодье допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения. При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения необходимо руководствоваться следующим:

- заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в два года;

- заготовка надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в четыре – шесть лет;

- заготовка подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в пятнадцать – двадцать лет;

Сбор лекарственных растений включает в себя сбор растений в целом или их частей (травы, листьев, цветов, плодов, почек, корней, корневищ, клубней лесных насаждений и травянистых растений). Сбор надземных частей растений осуществляется в сухую погоду, после схода росы. Сбор растения целиком осуществляется в начале его цветения. Все надземные части растения без корней и корневищ (трава) собираются до начала цветения и в период цветения растения до начала развития плодов путем срезания острым инструментом надземной части растения на уровне нижних листьев. Выдергивание травы и обламывание ее руками не допускается.

Листья собираются в период бутонизации, цветения растения, иногда в период плодоношения путем обрывания руками в вертикальном направлении от основания стебля или надрезания острым инструментом черешков растения, у основания листовой пластинки. Сбор листьев до наступления цветения растения, повреждение кожицы стебля, а также оставление растения совсем без листьев не допускаются.

Цветки собираются в начале цветения растения, распустившиеся, но не отцветающие.

Почки собираются ранней весной в период их набухания до начала распускания. Крупные почки (сосновые) срезают с ветвей, мелкие (березовые) срезают вместе с ветками или обрывают. Сбор сосновых и березовых почек осуществляется с деревьев высотой более 2 метров.

Сбор корней, корневищ и клубней осуществляется осенью после прекращения в растении сокодвижения, когда начинают засыхать и опадать листья (после отмирания надземной части растения), путем их выкапывания. Допускается сбор корней, корневищ и клубней ранней весной до начала в растении сокодвижения (до появления надземных органов растения). Сбор корневищ болотных растений осуществляется после спада воды в болотах и по берегам рек. Корни и корневища деревьев и кустарников выкапываются на расстоянии не менее 10–12 см от ствола растения. Лекарственное сырье следует собирать лишь в сухую погоду. Лучшее время сбора с 8-9 до 16-17 часов.

Сбор и заготовка чаги должны производиться, способами, не наносящими вреда деревьям-хозяевам, валка их для сбора чаги не допускается. Чагу удобнее всего срезать вертикально, возле самого ствола, параллельно ему.

Собирать березовую чагу можно в любое время года, однако чаще всего ее заготавливают поздней осенью, зимой или ранней весной, когда на деревьях нет листьев и чагу легче заметить.

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

Использование лесов для видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 36 Лесного кодекса

Российской Федерации, Федеральным законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Правилами охоты, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 июля 2020 года № 477 (далее – Правила охоты) и Указом Губернатора Архангельской области от 16 октября 2012 года № 152-у «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области (за исключением особо охраняемых территории федерального значения)».

Сроки охоты определены Правилами охоты и параметрами осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области, утвержденными Указом Губернатора Архангельской области от 16 октября 2012 года № 152-у. Сроки охоты приведены в Приложении № 9 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Охотничьи угодья занимают 1005,5 тыс. га и представлены следующими основными категориями: лесными, полевыми, водными, болотными и вырубками. Преобладающими являются лесные и болотные угодья, занимающие соответственно 75 и 24 процентов от общей площади лесничества.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Нормативы для установления объемов биотехнических мероприятий входят в состав Схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Архангельской области, утвержденной указом Губернатора Архангельской области от 8 ноября2019 года № 91-у.

Рекомендуемый перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий приведен вПриложении № 10 к настоящему регламенту.

Галечники, совмещенные с порхалищами, в первую очередь и в обязательном порядке устанавливаются вблизи глухариных токов. Для глухаря, тетерева и рябчика рекомендуемый норматив галечников – не менее 3 на 1000 гектаров пригодных для их обитания угодий.

Подкормка лося и зайцев подрубленными осинами в настоящее время нецелесообразна, поскольку значительные площади зарастающих ивой, осиной и березой лугов в полной мере обеспечивают животных-дендрофагов пищей в течение всего года.

Наиболее эффективны биотехнические мероприятия в угодьях среднего качества, в которых можно значительно повысить численность того или иного вида охотничьих животных. В хороших угодьях животные могут благополучно обитать и без помощи человека. В плохих угодьях мероприятия более затратны, их эффективность проявляется только на

ограниченных участках, на всей остальной территории затраты средств не приносят ощутимой отдачи.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 года № 1469-р утвержден исчерпывающий перечень объектов охотничьей инфраструктуры:

вольер, питомник диких животных, ограждения для содержанияи разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;

егерский кордон;

охотничья база.

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

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 июля 2020 года № 408.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства(сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) осуществляется на основании договоров аренды лесных участков. Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут.

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

Для сенокошения могут использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления. Неиспользуемые для сенокошения сенокосы, могут использоваться в качестве пастбищ. В отдельных случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Общая площадь сенокосов в лесничестве составляет 1431,0 га.

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.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса. Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных лесных участках или на привязи.

Использование лесных участков для выпаса сельскохозяйственных животных запрещено в водоохранных зонах и на особо защитных участках лесов.

Пчеловодство в Архангельском лесничестве не развито. Благоприятные для медосбора годы бывают редко. В качестве кормовой базы для медоносных пчел могут использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения. Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях. Норматив для размещения необходимых построек и ульев составляет 30-40 м² на одну пчелосемью.

Количество медоносов под пологом леса ограничено. Среди медоносных растений наибольшей медопродуктивностью обладает кипрей узколистный (иван-чай). Постоянное размещение ульев и пасек в лесу нецелесообразно, однако временное размещение кочующих пасек в период цветения кипрея или других медоносов вполне возможно. В связи с эпизодическим характером это мероприятие следует отнести к оперативному планированию, не нуждающемуся в регулировании лесохозяйственным регламентом.

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.

Использование лесных участков для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности запрещено в водоохранных зонах и на особо защитных участках лесов.

Для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) должны использоваться лесные участки, расположенные, в первую очередь, вдоль водных объектов на прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

Параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства определяются на основании Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства, устанавливаемых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.Использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

На территории лесничества ведение сельского хозяйства запрещено в зеленых зонах, кроме сенокошения и пчеловодства и в государственныхбиологических заказниках регионального значения (согласно Положениям о заказнике).

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование территории лесничества для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с требованиями, приведёнными в предыдущем разделе, и имеющимися угодьями.

Таблица 17

Параметры использования лесовдля ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	Использование пашни	га	19
2	Сенокошение	га/тонн	1431/980,6
3	Пастьба скота	га/голов	17/23
	А) в лесу	га/голов	
	Б) на выгонах, пастбищах	га/голов	17/23
4	Пчеловодство		
	А) медоносы:		
	ольха, ива	га	2
	травы	га	65
	Б) медопродуктивность:		
	ольха, ива	кг/га	150
	травы	кг/га	350
	в) возможное к содержанию	количество	256

№ п/п	Виды пользований	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
	количество пчелосемей	пчелосемей	
5	Оленеводство	га/голов	3987/20
6	Товарная аквакультура(товарное рыбоводство)	га/тонн	100/50

Сенокошение

Для сенокошения используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие непокрытые лесной растительностью земли до проведения в них лесовосстановления.

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

В современных условиях удовлетворение потребности местного населения и районных организаций в сенокосных угодьях идет за счет неиспользуемых сельхозугодий. Лесные сенокосы практически не используются и зарастают древесно-кустарничковой растительностью. Вместе с тем, по требованиям, государственного стандарта, ГОСТ 26640-85 «Земли. Термины и определения» (ниже приведена выдержка из него) к сельхозугодьям могут быть отнесены лишь систематически обрабатываемые или используемые земли. Поэтому отнесение лесных сенокосов к сельскохозяйственным угодьям носит условный и спорный характер.

Основная часть сенокосных угодий требуют коренной мелиорации: срезания кочек, строительства дренажной сети, расчистки от древесной и кустарниковой растительности. Многие из них труднодоступны. Как правило, это вытянутые по речным долинам лесные луга, с извилистой и прерывистой конфигурацией.

В случае предоставления права лесопользователю на долгосрочное использование сенокосных и пастбищных угодий, на него возлагается обязанность проведения мероприятий по улучшению сенокосов и пастбищ, что отражается в договоре аренды. Кроме того, владельцы скота обязаны огораживать прогоны, пастбища и другие территории в целях избежания потрав лесных культур, питомников и других ценных участков леса.

Регулярное прокашивание участков лесных сенокосов препятствует зарастанию древесно-кустарниковой растительностью участков открытых угодий в лесу – важнейших кормовых стаций тетерева, зайца-беляка, лося и других охотничье-промысловых животных. Следовательно, данный вид побочного пользования имеет положительное значение для ведения охотничьего хозяйства.

Благополучие популяции тетерева в решающей степени зависит от наличия в лесу сенокосных полян. Однако раннее выкашивание травы приводит к резкому сокращению биомассы беспозвоночных животных и травянистых кормов и ухудшению условий обитания выводков.

Для зайца-беляка и копытных, поедающих цветки и верхушечные части травянистых растений, рано выкашиваемые сенокосы также теряют свою ценность.

С учетом вышеизложенного при сенокошении рекомендуется выполнение следующих условий, способствующих оптимизации условий обитания охотничьих животных в лесах лесхоза:

- сенокошение на лесных сенокосах должно проводиться не ранее 20 июля;
- необходимо сохранение на сенокосах небольших куртин кустарников, обеспечивающих для животных благоприятные условия защитности;
- в целях улучшения защитных условий на опушках полян и вблизи кустарниковых куртин необходимо сохранять не скашиваемые полосы шириной 2-3м;
- на небольших лесных сенокосах запрещается применение сенокосилок;
- при механизированном скашивании травы, на сенокосных участках большой площади, работы следует начинать с центральной части участка, чтобы потревоженные животные могли спокойно покинуть место производства работ.

Контролируемое сенокошение должно проводиться ежегодно: как показывает опыт ведения охотничьего хозяйства, нерегулярно выкашиваемые, захламленные сенокосные участки тетерев заселяет хуже.

Для выпаса сельскохозяйственных животных

Для выпаса сельскохозяйственных животных используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, редины, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли до проведения в них лесовосстановления.

К пастбищам относятся безлесные земли, фактически используемые для пастьбы скота. Происхождение их различно. Чаще всего это пустыри, возникшие на месте старых задерневших вырубок, нижних складов. Качество лесных пастбищ, как кормовых угодий невысокое. В растительном покрове преобладают грубо стебельные травы и мохово-кустарничковая растительность. Степень зарастания пастбищ кустарниками – 30-50%.

При отсутствии региональных нормативов определения ёмкости лесных пастбищ применяются общие нормативы.

Нормы устанавливают дифференцированно для каждого хозяйства. Для лесных угодий лесничества ориентировочные рекомендуемые нормы составляют 2-4,5 га на 1 голову крупного рогатого скота, при условии равномерного освоения всей площади в течение сезона выпаса.

Вред, причиняемый пастьбой скота природным комплексам, заключается в повреждении древесной растительности и ухудшении лесорастительных условий. Повреждение скотом древесной растительности выражается в гибели под копытами всходов древесных пород, откусывании и

обламывании боковых, а нередко и верхушечных побегов, обгладывании коры, поранении корней и стволов деревьев. Ухудшение при пастьбе скота условий среды, в которой растет лес, заключается в уплотнении тяжелых глинистых почв, измельчении рыхлых песчаных почв, повреждении и гибели напочвенного покрова, эрозии обнаженной почвы, гибели мхов и лишайников, обеднению травяного покрова.

Для снижения негативного влияния от выпаса скота в лесу необходимо соблюдать ряд ограничений:

- не разрешать пастьбу скота в естественных молодняках ценных древесных пород, лесных культурах насаждений с развитым жизнеспособным подростом, до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;
- не разрешать выпас сельскохозяйственных животных в селекционно-лесосеменных, сосновых плантациях;
- не разрешать выпас скота на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами;
- не разрешать выпас скота на участках с легко размываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

- огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потравы лесных культур, питомников молодняков естественного происхождения и других ценных лесных участков;
- скот должен быть под контролем пастуха за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи;
- пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами участках или на привязи.

Пастьба скота крайне неблагоприятна для охотничье-промысловых животных, обитающих в лесах. Наиболее существенны следующие отрицательные последствия пастьбы скота:

- фактор беспокойства;
- уничтожение напочвенного покрова, подлеска и подроста, вызывающее сокращение запасов кормов для зверей и птиц;
- непосредственная гибель гнезд и кладок птиц под копытами домашних животных, разрушение нор пушных зверей, уничтожение охотничьих животных, в первую очередь молодняка, пастушьими собаками;
- вероятность заражения диких животных от домашних некоторыми инфекционными и паразитарными заболеваниями (ящур, чума свиней и др.).

Кардинальным средством предотвращения отрицательных последствий выпаса скота является его полный запрет на всей территории, где ведется лесоохотничье хозяйство. В случае невозможности полного запрета, рекомендуются следующие меры, ограничивающие размер ущерба, наносимого охотничьей фауне данным видом побочного пользования:

- запрещение выпаса в лесных насаждениях в гнездовой и первую половину выводкового периодов боровой птицы – с 1 мая по 15 июля;

- полное запрещение выпаса в лучших тетеревиных стациях (угодья 1 и 2 классов бонитета по оценке охотустройства) в хозяйствах с направлением по тетереву;

- запрещение использования собак при выпасе;

- соблюдение норм нагрузки скота на лесные угодья, где проводится выпас.

Характерной особенностью лесных пастбищ является: малая кормовая производительность, низкие вкусовые качества трав, сильная разбросанность и большая удаленность друг от друга участков, наличие большого количества ядовитых растений, паразитов животных, валежа и корней. Поэтому пастьба скота в лесах не обеспечивает достаточного питания, сильно изнуряет скот дальними перегонами. Учитывая вышеизложенное, пастьба скота в лесных угодьях на территории лесничества не планируется. Возможно использование имеющихся пастбищ.

Пчеловодство

Дефицит медоносных угодий и климатические факторы не способствуют организации пчеловодства в лесничестве Хороших медоносов под пологом леса мало. Среди медоносных растений наибольшей медопродуктивностью обладает кипрей. Однако кипрейные вырубки и кипрейно-паловые гари невелики по площади, разбросаны в разных частях лесничества не имеющих подъездов по лесовозным и дорогам общего пользования и к тому же недолговечны. Промышленное пчеловодство в районе расположения лесничества не ведется, а любительское пчеловодство у жителей района не получило широкого распространения. Постоянное размещение ульев и пасек в лесу нецелесообразно, однако временное размещение кочующих пасек, в период цветения кипрея или других медоносов, вполне возможно. Задача передвижных пасек приблизить их к местам медосбора.

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

Северное оленеводство

Для осуществления оленеводства в качестве кормовой базы используются лесные участки, находящиеся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и таежной лесорастительной зоны. Основной корм оленей зимой – ягель и подснежная зелень. Наиболее богатые ягельники встречаются в низкополнотных лишайниковых и мохово-лишайниковых сосняках. Таких насаждений в лесничестве имеется всего 3988га. Для расчета количества поголовья установлена нагрузка для таежной зоны 1 олень на

зиму на 2км^2 (200 га). При организации оленеводства на территории лесничества, участки закрепляются за арендаторами.

Для выращивания сельскохозяйственных культур

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

Для выращивания сельскохозяйственных культур в районе расположения лесничества достаточно земель сельскохозяйственного назначения. Использование лесов для сельскохозяйственного производства не планируется.

Товарная аквакультура (товарное рыбоводство)

Обеспечение нормативного правового регулирования в области аквакультуры, направленного на развитие искусственного воспроизводства объектов аквакультуры, пастбищной аквакультуры и товарного рыбоводства для увеличения объемов производства продукции аквакультуры регламентируется Федеральным законом от 20 декабря 2004 года № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов».

Аквакультура–деятельностьпо содержанию и разведению, в том числе выращиванию, объектов аквакультуры в полувольных или искусственно созданных условиях обитания, их выпуск в водные объекты рыбохозяйственного значения, получение продукции аквакультуры.

К объектам аквакультуры относятся рыбы и другие водные животные и растения, которые являются объектами содержания и разведения, в том числе выращивания, в полувольных или искусственно созданных условиях обитания.

Деятельность в области аквакультуры и в частности товарного рыбоводства осуществляется гражданами и юридическими лицами (субъекты аквакультуры), зарегистрированными в Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 №129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей».

Объекты аквакультуры, выращенные субъектом аквакультуры в условиях пастбищной аквакультуры и выпущенные им в водные объекты рыбохозяйственного значения, становятся собственностью этого субъекта аквакультуры при их изъятии из водного объекта рыбохозяйственного значения в объемах промыслового возврата в соответствии с договором о предоставлении права пользования рыбоводным участком.

Рыбоводный участок – акватория водного объекта рыбохозяйственного значения или ее часть, предоставленная в пользование для ведения пастбищной аквакультуры и (или) товарного рыбоводства. На прудах и обводненных карьерах рыбоводный участок не формируется.Перечень

рыбоводных участков утверждается органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации по согласованию с уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.

Товарное рыбоводство осуществляется в прудах, обводненных карьерах (прудовое рыбоводство), в бассейновых комплексах, установках с замкнутой системой водоснабжения (индустриальное рыбоводство), а также в других водных объектах рыбохозяйственного значения на рыбоводных участках с использованием садков и других технических средств, предназначенных для содержания и разведения, в том числе выращивания, объектов аквакультуры.

Товарное рыбоводство – предпринимательская деятельность по содержанию и разведению, в том числе выращиванию, объектов аквакультуры в искусственно созданных условиях обитания в целях получения и реализации продукции аквакультуры.Товарное рыбоводство может осуществляться в целях обеспечения отдыха, туризма и спортивной деятельности граждан, в том числе любительского и спортивного рыболовства.

На территории лесничества имеется большое количество водоемов, в том числе озер различной величины, где может быть организовано их использование для рыбоводства.

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

Использование лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности осуществляется в соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июля 2020 года № 487.

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 на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относятся создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области

изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры, для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

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

В соответствии с пунктом 2 статьи 40 Лесного кодекса Российской Федерации для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду. Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с настоящим лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов.

Важным элементом образовательной деятельности, направленным на решение вопроса экологической грамотности нынешнего и будущего поколений граждан России, является создание школьных лесничеств. Дополнительных ограничений на использование лесов создание школьных лесничеств не налагает. Программа развития движения школьных лесничеств утверждена Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16 апреля 2012 года № 145.

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

Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности, представляющей собой деятельность, связанную с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья гражданв соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 908 (далее – Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

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

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности

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

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

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов)

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий минимизации ущерба лесным насаждениям и окружающей среде. Нормы допустимых рекреационных нагрузок на лесные площади, приведены в Справочнике «Общесоюзные нормативы для таксации лесов».

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Зона рекреационной деятельности в лесничестве не выделялась.

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

Относительно высокий уровень использования лесов в рекреационных целях наблюдается в Исакогорском, Новодвинском,Усть-Двинскоми Архангельском участковыхлесничествах.

Перечень кварталов на которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений настоящим лесохозяйственным регламентом не определяется, в виду отсутствия проектов строительства капитальных спортивных строений.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональное зонирование является важнейшим инструментом управления территорией и ресурсами, позволяющим установить оптимальное соотношение мер использования и охраны насаждений. Оно определяет, какие методы управления наилучшим образом обеспечивают выполнение стоящих задач на отдельных участках территории объекта.

Функциональное зонирование территории осуществляется, как правило, в лесопарковых частях лесов зеленых зон. Принимая во внимание отсутствие в лесничестве подкатегории защитных лесов «лесопарковая зона» и давность лесоустройства в настоящем лесохозяйственном регламенте не проектируется функциональное зонирование территории.

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

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

Благоустройство территории осуществляется созданием и ремонтом дорожно-тропиночной сети, устройством площадок и мест отдыха различного назначения, размещение объектов архитектуры малых форм, посадкой декоративных деревьев и кустарников и другими мероприятиями, повышающими рекреационную ценность территории.

Перечни объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, утверждены распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23апреля 2022 года № 999-р и от 30 апреля 2022 года № 1084-р.

На части площади, не превышающей 20 процентов площади предоставленного для осуществления рекреационной деятельности лесного участка, общей площадью, не превышающей одного гектара и не занятой лесными насаждениями, допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства для оказания услуг в сфере туризма, развития физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан, а также возведение для указанных целей некапитальных строений, сооружений, предусмотренных перечнем объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, и перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указанными в части 10

статьи 21 и части 3 статьи 21.1 Лесного Кодекса.

Сплошные рубки лесных насаждений для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства в целях, предусмотренных для осуществления рекреационной деятельности, не допускаются.

Для возведения некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в целях, предусмотренных для осуществления рекреационной деятельности, не допускаются сплошные и выборочные рубки лесных насаждений.

2.8.5. Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в правоустанавливающих документах и проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

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

Леса могут использоваться для создания лесных плантаций и их эксплуатация в соответствии со статьей 42 Лесного кодекса Российской Федерации. Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений целевых пород с заданными характеристиками. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещается создание и эксплуатация лесных плантаций.

По климатическим условиям создание лесных плантаций в Архангельской области возможно в средней подзоне тайги (то есть в южных лесничествах области), где в естественных условиях имеются насаждения хвойных 1а-2-го классов бонитета. В Архангельском лесничестве работы по закладке лесных плантаций не проводились и Лесным планом Архангельской области на период с 2019 по 2028 годы не предусмотрены.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов в соответствии со статьей 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 497.

Для выращивания лесных плодово-ягодных, декоративных и лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и другие нарушенные земли). Могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Развитие плантационного выращивания лесных плодово-ягодных, декоративных и лекарственных растений целесообразно проводить при наличии свободных площадей, где имеется инфраструктура (близкое расположение населенных пунктов, наличие дорог, материальных и трудовых ресурсов, возможность охраны). Большое значение имеют природно-климатические условия для создания плантаций.

Ассортимент древесных растений, рекомендуемый, для нужд лесного хозяйства включает 46 древесных видов и 66 видов кустарников. В условиях лесничества наиболее перспективны в качестве плодовых, ягодных, лекарственных растений: калина обыкновенная, малина обыкновенная, можжевельник обыкновенный, рябина обыкновенная, смородина черная, жимолость съедобная, шиповник, черемуха обыкновенная. Как декоративные растения перспективны: лиственница сибирская, черемуха обыкновенная, калина обыкновенная, рябина обыкновенная, можжевельник обыкновенный.

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

Создание лесных питомников и их эксплуатация на землях лесного фонда регламентируются Лесным кодексом Российской Федерации и Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской

Федерации от 12 октября 2021 года № 737 (далее – Правила создания лесных питомников и их эксплуатации).

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные, лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород. Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, указанным в части 2 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли.

При этом используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений. Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

2.12. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых производится в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах» от 21 февраля 1992 года № 2395-1, статьями 21 и 43 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствие со статьей 19 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» собственники земельных участков, землепользователи, землевладельцы и арендаторы земельных участков имеют право, по своему усмотрению, в их границах осуществлять, без применения взрывных работ, добычу общераспространенных полезных ископаемых, не числящихся на государственном балансе, а так же строительство подземных сооружений для своих нужд на глубину до пяти метров, устройство и эксплуатацию бытовых колодцев и скважин на первый водоносный горизонт, не являющийся источником централизованного водоснабжения, в порядке, устанавливаемом соответствующими органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Порядок использования собственниками земельных участков, землепользователями, землевладельцами, арендаторами земельных участков для собственных нужд, имеющихся в границах земельных участков для собственных общераспространенных полезных ископаемых и подземных вод на территории Архангельской области, утвержден постановлением

Правительства Архангельской области от 13 сентября 2017 года № 360-пп.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду.

На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений и строительство капитальных объектов.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, их строительство производится на основании Проекта освоения лесов.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в

соответствии с проектом рекультивации.

2.13. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется со статьями 21, 44 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений», Водным кодексом Российской Федерации.

Для указанного вида использования допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

К гидротехническим сооружениям относятся плотины, здания гидроэлектростанций, водосборные, водопропускные, водоспускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения, предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения воздействия вод и жидких отходов. Гидротехнические сооружения вносятся в Российский регистр гидротехнических сооружений.

Строительство гидротехнических сооружений и специализированных портов на территории лесничества на период действия лесохозяйственного регламента не проектируется.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для выполнения работ по строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьями 21 и 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7 июля 2020 года № 434.

Лесные участки, которые находятся в государственной или

муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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 автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в аренду или постоянное бессрочное пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160:

110 кВ – 20 м;

150, 220 кВ – 25 м;

300, 500 кВ – 30 м;

750 кВ – 40 м;

1150 кВ – 55 м;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного

объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

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

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

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

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

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

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

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

2.15. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры осуществляется в соответствии со статьями 25, 46 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Минприроды России от 31 января 2022 года № 54.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры допускаются строительство,

реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур, 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 невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

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

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности

Лесные земли могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» и статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации. Предоставление религиозным организациям лесных участков для осуществления религиозной деятельности осуществляется в безвозмездное пользование. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с:

Лесным кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

Правилами разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377;

Правилами пожарной безопасности в лесах;

приказом Минприроды России от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;

Порядком осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, утвержденным приказом Минприроды России от 23 июня 2014 года № 276 (далее – Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров);

Правилами тушения лесных пожаров, утвержденными приказом Минприроды России от 1 апреля 2022 года № 244 (далее – Правила тушения лесных пожаров)

Правилами пожарной безопасности в лесах установлены единые требования к обеспечению пожарной безопасности в лесах, которые обязательны для исполнения, как органами государственной власти и местного самоуправления, так и юридическими лицами и гражданами.

Правилами пожарной безопасности в лесах предусмотрены требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений, заготовке живицы, переработке лесных ресурсов, осуществлении рекреационной деятельности, эксплуатации автомобильных и железных дорог, добыче торфа, выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации линейных объектов, а также требования к пребыванию граждан в лесах.

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, а также о способах тушения лесных пожаров.

Граждане при пребывании в лесах обязаны соблюдать требования пожарной безопасности. В случае обнаружения лесного пожара на лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара. Оказывать содействие лесничествам при тушении лесных пожаров. Пребывание граждан в лесах может быть запрещено или ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Порядок запрещения или ограничения пребывания граждан в лесу в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах определен Порядком 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 Порядком ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах, утвержденными Приказом Минприроды России от 6 сентября 2016 года № 457 (далее – Порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах).

В целях обеспечения пожарной безопасности в лесах осуществляется:

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

Противопожарное обустройство лесов и создание систем, средств, предупреждения и тушения лесных пожаров на лесных участках, предоставленных в аренду и постоянное (бессрочное) пользование, осуществляется лесопользователями на основании проекта освоения лесов.

Объемы мероприятий по противопожарному обустройству лесов, проектируются в соответствии с Нормативами противопожарного обустройства лесов, утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года № 174.

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду

осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов (статья 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 настоящего Кодекса, или использующими леса в соответствии с настоящим Кодексом лицами.

В соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» все лесопользователи должны иметь противопожарную технику и оборудование.

Пожарная опасность лесов определяется их природными особенностями и степенью антропогенного воздействия, прежде всего посещаемостью людей. От типа леса зависит состав, количество и распределение по площади лесных горючих материалов, а также в значительной степени содержание влаги в этих материалах.

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 года № 287. Классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов.

Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12-14 часов.

Распределение земель лесного фонда по зонам охраны лесов от пожаров производится в соответствии с приказом Рослесхоза от 26 января 2022 года № 22.

Наиболее опасные в пожарном отношении (I-III класс) участки леса занимают 10,4 % территории лесничества. Это, в основном, хвойные молодняки, хвойные вырубки, сосняки лишайниковые и брусничные. Средний класс пожарной опасности лесов равен 4,3.

Карта-схема по классам пожарной опасности приведена в Приложении № 13 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Класс пожарной опасности устанавливается согласно Приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 9 октября 2013 года № 288 «О

применении региональных классов пожарной опасности в лесах, в зависимости от условий погоды».

Ежегодно до начала пожароопасного сезона, осуществляется разделение (корректировка) территории лесничества на зоны мониторинга и районы тушения лесных пожаров, с учетом состояния дорог, мостов, взлетно-посадочных полос (аэропортов) для вертолетов и самолетов, вновь созданных объектов лесной инфраструктуры необходимых для осуществления мероприятий по охране лесов от пожаров.

В соответствии с Порядком осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

1) наблюдение за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) 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.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий), дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды – в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов – круглосуточно.

Наземное патрулирование осуществляется по маршрутам наземного патрулирования лесов, утвержденным в плане тушения лесных пожаров на территории соответствующего лесничества.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием авиационных средств (авиационное патрулирование) осуществляются в зоне осуществления лесоавиационных работ, а также на основании решения уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные ему полномочия в области лесных отношений, в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

Авиационное патрулирование осуществляется в соответствии с Порядком организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов, утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15 ноября 2016 года № 597.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием космических средств (специализированной автоматизированной информационной системы дистанционного зондирования Земли) осуществляется в лесах, расположенных на землях лесного фонда.

Прием сообщений о лесных пожарах осуществляется посредством средств связи (телефонной, мобильной, электронной и иных). Прием сообщений от граждан посредством телефонной связи осуществляется через единый телефонный номер, функционирование которого обеспечивает Федеральное агентство лесного хозяйства.

Оповещение населения о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах производится органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, в том числе путем размещения информации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет. Обновление информации производится ежедневно в течение пожароопасного сезона.

Главным критерием при определении границ района наземной охраны является расчетная возможность доставки средств пожаротушения и людей к месту пожара в течение 3-х часов.

Основой борьбы с лесными пожарами является лесопожарная профилактика. Усилия работников лесничества должны быть направлены на проведение систематической разъяснительной работы среди населения перед началом и вовремя пожароопасного сезона на улучшение наблюдения за лесом, на противопожарное устройство территории, на создание пожароустойчивых насаждений.

Для проведения разъяснительной работы среди населения должны широко использоваться печать, радио, телевидение, кино, беседы на предприятиях и в организациях, в школах, клубах, библиотеках, детских лагерях и в местах лесозаготовок. Важное место в комплексе предупредительных мероприятий должно отводиться средствам наглядной агитации: организации выставок и агитвитрин, вывешиванию предупредительных аншлагов и агитплакатов, устройству мест отдыха и курения.

Система противопожарных барьеров должна обеспечивать разделение пожароопасных хвойных лесов на изолированные друг от друга блоки площадью до 5-10 тыс. га. Для этого в лесничестве достаточно естественных барьеров: рек, болот, участков лиственных насаждений, а также таких искусственных барьеров, как: трассы автомобильных дорог, широкие зимники, трассы линий электропередачи.

Сеть барьеров, препятствующих распространению огня, намечается с таким расчетом, чтобы в случае возникновения пожар не получил значительного распространения и ущерб от него был минимальным.

Минерализованные полосы шириной не менее 1,4 м должны прокладываться вдоль лесовозных дорог и вокруг молодняков хвойных пород ранней весной сразу после таяния снега. Первоочередными участками, где они необходимы, являются леса 1-3 классов природной пожарной опасности.

Срок действия минерализованных полос зависит от почвенно-типологических условий и составляет 3 года. Ежегодный уход за минерализованными полосами проводится, чтобы не допускать их зарастания или захламления.

В соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» все лесопользователи должны иметь противопожарную технику и оборудование.

При необходимости к тушению лесных пожаров привлекаются силы и средства пожаротушения в соответствии с планом тушения лесных пожаров по лесничеству и сводным планом тушения лесных пожаров по Архангельской области, составленным на соответствующий год.

Тушение лесных пожаров включает комплекс необходимых мероприятий:

- обследование (наземное или авиационное) очага лесного пожара с целью уточнения вида и интенсивности пожара, его границ, направления движения, выявления возможных опорных рубежей для локализации, источников воды, подъездов к ним и к очагу пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения огня;

- доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;
- локализацию лесного пожара;
- ликвидацию лесного пожара;
- наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;
- предотвращение возобновления лесного пожара.

В целях предупреждения и ликвидации лесных пожаров на участках лесного фонда, переданного в аренду (пользование) на арендатора (пользователя) возлагаются дополнительные требования:

- осуществлять наблюдение за пожарной обстановкой в местах проведения работ, в том числе при заготовке древесины;
- в пожароопасный период необходимо организовать наземное патрулирование в местах лесозаготовок;
- выставлять контрольные посты для ограничения доступа населения в лес, при принятии такого решения в соответствии с Порядком ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах;
- выделять рабочих и транспортные средства на тушение лесных пожаров по распоряжению представителей органов лесного хозяйства, независимо от принадлежности лесного фонда, пострадавшего от пожара в случае введения режима чрезвычайной ситуации;
- ежегодно до 15 ноября направлять в лесничество сведения о планируемых на предстоящий пожароопасный сезон мероприятиях по противопожарному обустройству территории, силах и средствах, которые могут быть привлечены для участия в тушении лесных пожаров для включения этих данных в «План тушения лесных пожаров» по Архангельскому лесничеству и «Сводный план тушения лесных пожаров на территории Архангельской области»;
- ежегодно до 15 ноября заключают с территориальным органом министерства в сфере лесных отношений и ГАУ АО «Единый лесопожарный центр» соглашения «Об использовании сил и средств юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, которые могут быть привлечены для борьбы с лесными пожарами».

Для обеспечения пожарной безопасности объектов повышенной пожарной опасности, к которым относятся автозаправочные станции, которые находятся вблизи земель лесного фонда или примыкают к ним необходимо соблюдать нормы пожарной безопасности. В соответствии с требованиями пожарной безопасности свода правил «Станции автомобильные заправочные. Требования пожарной безопасности», утвержденного приказом МЧС России от 5 мая 2014 года № 221 минимальные расстояния от автозаправочной станции (далее – АЗС) жидкого моторного топлива до объектов, к ней не относящихся, принимаются в соответствии с приведенными нормативами

По границам примыкания земель лесного фонда с АЗС устраиваются противопожарные разрывы. Ширина противопожарных разрывов устанавливается проектом на строительство АЗС.

При создании противопожарных разрывов рационально одновременное строительство на них дорог, системы минерализованных полос и по возможности создание пожароустойчивых опушек. Письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 6 июля 1995 года № ДО-5-26/275 «О ширине противопожарных разрывов» рекомендуется создавать противопожарные разрывы в хвойных насаждениях шириной до 25-30 метров, а в лиственных – 15-20 метров.

На противопожарных разрывах, отделяющих АЗС от лесных массивов производится вырубка древесной и кустарниковой растительности, а также убираются порубочные остатки и валежник на всей площади разрыва. Полоса противопожарного разрыва шириной не менее 5 метров со стороны АЗС вспахивается почвообрабатывающими орудиями.

Ежегодно при подготовке естественных водных источников для целей пожаротушения к ним устраиваются подъезды, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях, также и углубление искусственных водоемов или создание запруд.

Для предотвращения распространения лесных пожаров к населенным пунктам или другим объектам, которым угрожает опасность распространения природных пожаров в летний период, следует проводить скашивание травянистой растительности на участках, примыкающих к лесным массивам.

Тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии с Правилами тушения лесных пожаров, утвержденными приказом Минприроды России от 1 апреля 2022 года № 244.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу (государственное автономное учреждение Архангельской области «Единый лесопожарный центр») по телефону (8182)41-06-41 или 8(800)100-94-00 и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Лица, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование или в аренду, а также обладатели сервитута принимают участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на соответствующем лесном участке (в границах соответствующего сервитута), в соответствии со сводным планом тушения лесных пожаров на территории Архангельской области и планом тушения лесных пожаров на территории лесничества.

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов

вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Организация защиты лесов от вредных организмов, от негативных воздействий на леса и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, Правилами ликвидации очагов вредных организмов, а также Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 910 (далее – Порядок проведения лесопатологических обследований).

В соответствии с пунктом 1 статьи 60.3 Лесного кодекса Российской Федерации меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- лесозащитное районирование;
- государственный лесопатологический мониторинг;
- проведение лесопатологических обследований;
- предупреждение распространения вредных организмов;
- иные меры санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в определении зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы. Критерием для определения зон лесопатологической угрозы служит степень повреждения лесов вредными организмами с учетом целевого назначения лесов, их экологической и хозяйственной ценности. Для каждой зоны лесопатологической угрозы органами государственной власти и органами местного самоуправления определяются требования, учитываемые при проведении лесопатологического мониторинга и осуществлении лесозащитных мероприятий, а также устанавливаются критерии для определения мероприятий по защите лесов.

Приказом Рослесхоза от 26 декабря 2018 года № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда» утвержден состав лесозащитных районов по зонам лесопатологической угрозы. Согласно ему, Архангельское лесничество относится к Мезенскому лесозащитному району и входит в зону средней лесопатологической угрозы.

Лесопатологический мониторинг, лесопатологическое обследование

Порядок организации и осуществления государственного лесопатологического мониторинга проводится в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 апреля2017 года № 156 «Об утверждении порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Сбор и анализ информации о санитарном состоянии лесов (степень захламленности, усыхания, загрязнения) и лесопатологическом состоянии

лесов (степени повреждения вредными организмами) проводится в ходе лесопатологического обследования и лесопатологического мониторинга. Лесопатологические обследования и мониторинг проводится на основе выборочных методов путем регулярных наблюдений на специальных пробных площадях или пунктах постоянного наблюдения.

Система лесопатологического мониторинга призвана обеспечить раннее выявление нарушения устойчивости насаждений, оценку и прогноз возникновения экологически неблагополучных ситуаций, и своевременное принятие решений по планированию и осуществлению эффективных природоохранных, в том числе лесохозяйственных и лесозащитных мероприятий.

Предупреждение распространения вредных организмов

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.

Согласно п. 14Правилосуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов к профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);
- лечение деревьев;
- применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Профилактические лесохозяйственные мероприятия регламентом не проектируются.

Профилактическими биотехническими мероприятиями (п. 18 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов) являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;
- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;
- посев травянистых нектароносных растений.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

К санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Санитарно-оздоровительные мероприятия в насаждениях, требующих по санитарному состоянию и лесопатологической обстановки проведения

этих работ планируются на основании текущих, детальных лесопатологических обследований, результатов лесопатологического мониторинга.

При выявлении лесов, требующих проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, которые не предусмотрены лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектами освоения лесов, указанные мероприятия планируются на основании материалов лесопатологического обследования. По результатам лесопатологического обследования составляется план-корректировка проведения санитарно-оздоровительных мероприятий и проводится рубка насаждения.

Санитарно-оздоровительные мероприятия проводятся с учетом требований правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных в установленном лесным законодательством порядке. При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красную книгу Архангельской области. Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красную книгу Архангельской области, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с установленным для этих территорий режимом особой охраны.

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с выше упомянутыми правилами санитарной безопасности в лесах, правилами заготовки древесины, правилами пожарной безопасности в лесах и правилами ухода за лесами, утвержденными в установленном лесным законодательством порядке.

Вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений осуществляется путем проведения выборочных и сплошных санитарных рубок.

Сплошные санитарные рубки лесных насаждений проводятся независимо от их возраста в тех случаях, когда выборочные санитарные рубки не могут обеспечить сохранение жизнеспособности лесных насаждений и выполнение ими полезных функций.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении лесопатологического обследования.

В соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на выделе или лесопатологическом выделе. При неоднородности санитарного и лесопатологического состояния насаждения на лесотаксационном выделе куртины насаждений без признаков ослабления не подлежат рубке и не включаются в эксплуатационную площадь лесосек.

Выборочные санитарные рубки, включающие выборку из древостоя усыхающих и сухостойных, ветровальных, буреломных, снеголомных, заселенных стволовыми вредителями и пораженных болезнями, поврежденных болезней направлены на поддержание насаждений в удовлетворительном санитарном состоянии. В качестве самостоятельного мероприятия они назначаются в том случае, когда не могут быть совмещены с проведением основных видов рубок ухода. Эти рубки назначены в насаждениях, где наблюдается повышенное, по сравнению с естественным текущим отпадом, образование усыхающих, сухостойных и иных поврежденных деревьев, при этом средний диаметр деревьев текущего отпада близок или превышает средний. Выборочные санитарные рубки в первую очередь проводятся в защитных лесах, а также в насаждениях, пораженных болезнями и вредителями, поврежденных ветровалом, буреломом и снеголомом, ослабленных промышленными выбросами.

При выборочных санитарных рубках в рубку назначаются деревья:

- сухостой, суховершинные, ветровальные, буреломные, снеголомные;
- фаутные, заселенные вторичными вредителями (короеды, усачи) и поврежденные грибными заболеваниями;
- с механическими повреждениями до степени отмирания;
- с большим дефектом морфологического характера (бесперспективные по росту и состоянию) - старые деревья, прекратившие рост, нежизнеспособная крона (однобокая, с двумя вершинами).

При выборочных санитарных рубках из насаждений в первую очередь удаляются деревья, относящиеся к VI и V категориям санитарного состояния. Деревья III - IV категории состояния вырубаются все, если их удаление не ведет к снижению полноты насаждений ели, ниже 0,6 и других насаждений – ниже 0,5.

В эксплуатационных лесах:

- деревья при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола);
- деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола.

В лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром:

- деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание

луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно).

Деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению определенных правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Размер санитарно-оздоровительных мероприятий при рубке погибших и поврежденных лесных насаждений при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий рассчитывается, исходя из выявленного по лесоводственным требованиям фонда.

Очистка от захламленности и уборка сухостоя проводится одновременно при рубке спелых и перестойных лесных насаждений, при санитарных рубках и при уходе за лесом.

Таблица 18

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатель	Ед. измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных			Уборка неликвидной древесины	Итого
		Всего	в том числе			
			сплошная	выборочная		
Хозяйство хвойное						
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га				2,6	2,6
	$м^3$				-	-
2. Срок вырубки или уборки	лет				1	1
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины						
Площадь	га				2,6	2,6
выбираемый запас:						
корневой	$м^3$				200	200

Показатель	Ед. измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных			Уборка неликвидной древесины	Итого
		Всего	в том числе			
			сплошная	выборочная		
ликвидный	$м^3$				-	-
деловой	$м^3$				-	-

Примечание: в таблице приведен объём санитарно-оздоровительных мероприятий на основе данных реестра лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов на 23 мая 2023 года. В дальнейшем корректировка объёмов санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляется на основании данных ГЛПМ и ЛПО.

Таблица 18.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
Лесопатологические обследования, за исключением обследований с использованием авиационных средств	га	-	-	По данным ГЛПМ
Предупреждение распространения вредных организмов, всего	га	-	-	-
в том числе:				
профилактические мероприятия по защите лесов	га	-	-	По данным визуального ЛПО
санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе рубки погибших и поврежденных лесных насаждений	га/куб. м	-	-	По данным ГЛПМ и ЛПО
другие мероприятия, определенные уполномоченным федеральным органом исполнительной власти	га	-	-	-
Ликвидация очагов вредных организмов, за исключением ликвидации с использованием авиационных средств, всего	га	-	-	-
в том числе:		-	-	-
проведение обследований очагов вредных организмов	га	-	-	-
уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов	га	-	-	-
рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами	га/куб. м	-	-	-
Авиационные работы по защите лесов, всего		-	-	-
в том числе: осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных	га	-	-	-

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
средств				
ликвидация очагов вредных организмов с использованием авиационных средств	га	-	-	-
проведение иных работ по защите леса от вредных организмов с использованием авиационных средств	га	-	-	-

Таблица 18.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единица измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологические обследования проводятся в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Санитарно-оздоровительные мероприятия в насаждениях, требующих по санитарному состоянию и лесопатологической обстановки проведения этих работ определяются ежегодно на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и лесопатологического обследования.

Работы по ликвидации очагов вредных организмов

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.

Отнесение территории лесов к очагам вредных организмов осуществляется по результатам лесопатологического обследования или лесопатологического мониторинга.

При использовании лесов не допускается:

а) загрязнение почвы в результате нарушения установленных законодательством Российской Федерации требований к обращению с пестицидами и агрохимикатами или иными опасными для здоровья людей и окружающей среды веществами и отходами производства и потребления;

б) невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке

лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных гражданам или юридическим лицам в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

в) выпас сельскохозяйственных животных на неогороженных лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, без пастуха или без привязи;

г) уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных;

д) уничтожение либо повреждение мелиоративных систем, расположенных в лесах;

е) загрязнение лесов промышленными и бытовыми отходами;

ж) иные действия, способные нанести вред лесам.

В лесах запрещаются разведение и использование растений, животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

При выборочных рубках и уходе за лесами в первую очередь вырубаются погибшие и поврежденные деревья.

В очагах вредных организмов, повреждающих (поражающих) древесину, порубочные остатки подлежат обязательному сжиганию с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных в установленном лесным законодательством порядке.

При разработке лесосек и разрубке трасс под линейные объекты запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

В период с 1 июня по 1 августа не допускается хранение (оставление) в лесах заготовленной древесины более 30 дней без удаления коры (без окорки) или обработки пестицидами.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора должна быть уничтожена). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходима срочная вывозка этой древесины из леса или ее переработка.

Для заготовки живицы не предоставляются лесные насаждения, расположенные в очагах вредных организмов, а также ослабленные и поврежденные насаждения.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы, до начала ее заготовки вырубаются усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Проведение заготовки живицы, а также заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной

подстилки), заготовки пищевых лесных ресурсов допускается осуществлять способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Использование пестицидов и агрохимикатов для ведения сельского хозяйства в лесах осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, созданию и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур, а также для иных целей не должно ухудшать санитарное состояние лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках, и на лесных участках, прилегающих к ним.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации. Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

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

Воспроизводство лесов и лесоразведение осуществляется в соответствии со статьями 61 – 66 Лесного кодекса Российской Федерации. Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами и осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, землям, на которых расположены леса.

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

Лесоразведение осуществляется в целях предотвращения эрозии почв и других связанных с повышением потенциала лесов целях в соответствии с Правилами лесоразведения, утвержденными Приказом Минприроды России

от 20 декабря 2021 года № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения» (далее – Правила лесоразведения).

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов, улучшения породного состава и качества лесов, повышения их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли и сохранения их полезных функций путем вырубки части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий. Уход за лесами регулируется Правилами ухода за лесами.

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

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

осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

В соответствии с Правилами ухода за лесами в молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

При групповом или куртинном размещении экземпляров целевых пород должны изреживаться все породы до общего количества, установленного в соответствии с нормативом по целевой породе на участке. Если на участке присутствует несколько целевых пород, то минимальное количество оставляемых деревьев должно устанавливаться по нормативу для наиболее представленной целевой породы на участке. Количество деревьев нецелевых пород не должно превышать 50 процентов от общего количества оставляемых деревьев.

Допускается установление сомкнутости древостоя ниже указанной в пункте 37 Правил ухода за лесами, а также назначение рубок осветления и рубок прочистки при полноте ниже указанной в пунктах 29 и 30 Правил ухода за лесами, если количество оставляемых деревьев целевых пород после рубок осветления и рубок прочистки больше минимального, указанного в Приложении 3 к Правилам ухода за лесами.

Таблица 19

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, м^3	
								общий	с 1 га
Проведение рубок ухода за лесами,	Ижемское, Кепинское, Лодемское, Поморское, Беломорское,								
в том числе:									
осветления		хвойное	Сосна	235	1,9	20	11,7	0,1	8,5
			Ель	-	-	-	-	-	-
		Всего		235	1,9	20	11,7	0,1	8,5
		мягколиственное	Береза	-	-	-	-	-	-
			Осина	-	-	-	-	-	-
		Всего		-	-	-	-	-	-
		Итого		235	1,9	20	11,7	0,1	8,5
прочистки	Ижемское, Кепинское, Лодемское, Поморское, Беломорское,	хвойное	Сосна	2505	47,8	20	125,3	2,4	19,2
			Ель	-	-	-	-	-	-
		Всего		2505	47,8	20	125,3	2,4	19,2
		мягколиственное	Береза	1405	14,7	15	93,7	1,0	10,7
			Осина	5	0,1	15	0,3		
		Всего		**1410**	**14,8**		**94**	**1,0**	**10,6**
		Итого		**4150**	**64,5**		**231**	**3,5**	**15,2**
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Проведение агролесомелиоративных и иных мероприятий

Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий заключается в создании на лесных участках защитных лесных насаждений, обеспечивающих повышение противоэрозионных, водорегулирующих, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов.

К иным мероприятиям по уходу за лесами относятся: реконструкция малоценных лесных насаждений (включая рубки реконструкции), обрезка сучьев деревьев, удобрение лесов, уход за опушками, уход за подлеском, уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности и другие мероприятия.

Агролесомелиоративные мероприятия осуществляются путем создания и восстановления защитных лесных насаждений, их реконструкции, формирования рубками ухода и санитарными рубками, омолаживания кустарников, содействия естественному лесовосстановлению, ухода за подростом, закрепления подвижных песков, улучшения пастбищ, облесения деградированных земель и подверженных эрозии почв земельных участков, охраны лесов от пожаров и иных воздействий в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Наиболее действенным мероприятием ухода за лесом является реконструкция малоценных лесных насаждений. Она представляет собой комплекс мероприятий (рубки реконструкции, создание лесных культур, другие мероприятия), направленных на коренное преобразование в течение одного класса возраста лесных насаждений путем полной или частичной замены.

Малоценными являются насаждения, не отвечающие экономическим, экологическим целям и не имеющие в своем составе деревьев хозяйственно-ценных пород в количестве, достаточном для формирования рубками ухода (в т.ч. и с содействием естественному лесовозобновлению) ценных насаждений, соответствующих данным лесорастительным условиям и целевому назначению участка леса.

В эксплуатационных лесах реконструкция проводится с целью замены малопроизводительных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных и т.п.) древостоями хозяйственно ценных пород.

В защитных лесах реконструкция проводится с целью замены 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.

Реконструкция осуществляется путем сплошной или частичной вырубки малоценного древостоя (рубка реконструкции) за один или несколько приемов с последующим лесовосстановлением различными способами.

Нормативы рубок реконструкции (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

При проведении реконструкции молодняков площадь лесных участков, на которых проводятся рубки реконструкции, не ограничивается, лесовосстановительные мероприятия должны быть проведены в течение одного года после рубки реконструкции.

При реконструкции малоценных лесных насаждений в защитных лесах предельные размеры участков одноприемной реконструкции не должны превышать 5 гектаров, при двух- и трехприемной реконструкции – 10 гектаров.

Проведение каждой последующей рубки реконструкции на соседних участках допускается только после того, как на примыкающих к нему участках получен сомкнутый ценный молодняк, соответствующий требованиям к лесовосстановлению.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных, могут назначаться в реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости реконструкции насаждений больших выделов или групп из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков реконструкции на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка реконструкции не менее чем в два-три раза.

Уход за опушками леса осуществляется вдоль дорог, линий электропередачи, линий связи, трасс трубопроводов и других безлесных площадей, расположенных в лесах, формируются рубками ухода, направленными на повышение устойчивости лесных насаждений, защиты их от вредного воздействия ветра и других факторов.

При проведении ухода за опушками формируют древостой сложной многоярусной формы из устойчивых деревьев с низко опущенными кронами и кустарниками под их пологом, в первую очередь на границе с безлесными площадями.

Лесные насаждения на опушках формируются путем разреживания их в молодом возрасте (до сомкнутости крон 0,4-0,5), поддержания рубками ухода условий для хорошего развития крон и достижения вертикальной сомкнутости их полога. По окончании формирования лесных насаждений на опушках в них ведутся только санитарные рубки.

В опушках хвойных лесных насаждений вдоль железных и автомобильных дорог, а также в опушках, примыкающих к сельскохозяйственным угодьям, особенно к полям, где оставляется стерня или солома, в противопожарных целях производится удаление на деревьях с низко опущенными кронами нижних сухих ветвей.

Регулирование состава лесных насаждений методом химического ухода осуществляют путем инъекций в стволы нежелательных деревьев, подлежащих удалению при рубках ухода за лесом, нанесением арборицида на кору ствола, внесением арборицидов на поверхность почвы в гранулах, наземным опрыскиванием крон деревьев, а также путем внесения арборицидов и гербицидов в почву.

Применение химического ухода не допускается (в том числе в научных целях):

в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, за исключением территорий биосферных полигонов;

в лесах, расположенных в водоохранных зонах;

в зеленых зонах и лесопарках.

Лесовосстановление

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов. Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесовосстановление осуществляется:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) 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, 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;

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений,

сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий.

Лица, указанные в подпунктах «в» и «г» настоящего подраздела, осуществляют лесовосстановление (лесоразведение) в соответствии с Правилами лесоразведения и Правилами осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от18 мая 2022 года № 897.

Естественное лесовосстановление

Естественное возобновление леса на не покрытых лесом землях процесс сложный, и его успешность определяется множеством факторов, основными из которых являются тип леса, структура насаждений, биологические особенности древесных пород и лесорастительные условия. При соблюдении лесоводственных требований на вырубках, возможно, обеспечить возобновление хвойных пород естественным путем, без применения других лесовосстановительных мероприятий.

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).

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется при рубке насаждений с наличием жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 приложения 1 Правил лесовосстановления по естественному лесовосстановлению, путем мероприятий по сохранению подроста.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

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

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

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

огораживание лесного участка;

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

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород не менее предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежит жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, лиственничных, еловых лесных насаждений в соответствующих им природно-климатических условиях.

В сосняках, произрастающих на супесчаных почвах, подрост ели сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя.

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.

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 ценных 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.

Учет результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только

при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

Площади, на которых произошло эффективное естественное лесовосстановление древесными породами, относятся к землям, покрытым лесной растительностью, а при количестве подроста менее необходимого предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

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

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур может включать:

маркировку (обозначение) линий или направления будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

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

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектаре при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной основной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких основных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

На вырубках таежной зоны на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой сеянцев, должна быть не менее 3 тыс. на 1 га, на сухих почвах – 4 тыс. на 1 га. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20 процентов.

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

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

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на лесных участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением выполняется посадка лесных культур.

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

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала развертывания почек у черенков, сеянцев, саженцев.

Посев семян мелко хвойных пород выполняется только весной.

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.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

применение химических средств (гербицидов, арборицидов) для уничтожения нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Агротехнический уход проводится в основном с целью предупреждения опасности ухудшения роста и гибели лесных насаждений главной лесной древесной породы от воздействия травянистой растительности и нежелательных быстрорастущих лесных древесных пород.

Число и повторяемость агротехнических уходов зависят от условий местопроизрастания, величины и интенсивности роста посадочного материала, густоты и высоты травяного покрова. На перспективный период рекомендуется двукратный уход на второй и третий год и однократный на первый.

Лесоводственный уход осуществляется на площадях с искусственным возобновлением и наиболее ценных участках естественного возобновления.

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

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25–85 процентов. Лесные культуры с неравномерным отпадом по площади участка дополняются при любой приживаемости.

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. Лесные культуры с приживаемостью менее 25 процентов считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений основными лесными древесными породами не обеспечивается.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50 процентов от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур должны использоваться районированные семена лесных насаждений.

Лесосеменные районы основных лесообразующих пород приведены в Приложении № 11 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Способ и объем лесовосстановления на вырубках планируется по материалам отвода лесосек, окончательно определяется по результатам осмотра и оценки мест рубок.

Соотношение способов лесовосстановления устанавливается в зависимости от групп типов леса, типов лесорастительных условий и количества жизнеспособного подроста и молодняка и приведено в Приложении № 12 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

В таежной зоне основным видом лесовосстановительных мероприятий является естественное лесовосстановление: сохранение подроста и минерализация почвы с одновременным посевом семян на непокрытых лесом площадях лесных участков в неурожайные годы.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур должны использоваться районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве».

Фонд лесовосстановления на не покрытых лесной растительностью землях по лесному реестру на 1 января 2023 года составляет – 4411 га, в том числе земли, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению, но возобновление главными древесными породами не закончено 1331 га.

В случае если мероприятия по сохранению подроста невозможно, лесовосстановление обеспечивается созданием лесных культур.

Таблица 20

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и разведению

(площадь, га)

Показатели	Не покрытые лесом земли*				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесораз-ведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении – всего	918	959	1203	3080	2107		5187
В том числе по породам							
хвойным	918	959	1203	3080	2058		5138
мягколиственным					49		49
В том числе по способам							
Искусственное (создание лесных культур) - всего	-	-	-	-	110		110
Из них по породам							
Хвойным					110		110
мягколиственным							
Комбинированное – всего	-	-	-	-	-	-	-
Из них по породам							
хвойным							
мягколиственным							
Естественное лесовосстановление, всего	918	959	1203	3080	1997		5077
Из них по породам							
хвойным	918	959	1203	3080	1997		5077
мягколиственным	-	-	-	-	-		

* Не покрытые лесной растительностью земли, согласно форме 12-ГЛР на 01.01.2023, за исключением земель, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению леса, но возобновление главными древесными породами не закончено.

Способ и объем лесовосстановления на вырубках планируется по материалам отвода лесосек, окончательно определяется по результатам осмотра и оценки мест рубок.

В таежной зоне основным видом лесовосстановительных мероприятий является естественное лесовосстановление: сохранение подроста и минерализация почвы с одновременным посевом семян на непокрытых лесом площадях лесных участков в неурожайные годы.

На территории Архангельского лесничества объекты лесного семеноводства отсутствуют.

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий (землях сельскохозяйственного назначения, землях населенных пунктов, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения

космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения, землях особо охраняемых территорий и объектов, землях водного фонда, землях запаса), на которых ранее не произрастали леса (далее – земли, предназначенные для лесоразведения), в целях предотвращения эрозии почв и других связанных с повышением потенциала лесов в соответствии с Правилами лесоразведения и Правилами осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 18 мая 2022 года № 897.

Работы по лесоразведению регламентированы Правилами лесоразведения, разработанными в соответствии со статьей 63 Лесного кодекса Российской Федерации. Лесоразведение осуществляется на основании проекта лесоразведения.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами лесными районами

Все работы по лесоустроительному проектированию, приведенные в настоящем регламенте в разделах 2.1 – 2.17, выполнены с учетом лесорастительного зонирования и лесного районирования и не нуждаются в дополнительных коррективах и специфических проектных решениях.

ГЛАВА III. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации 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 лесничества, приведены в таблице 21.

Таблица 21

Ограничения повидам целевого назначения лесов

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
I. Защитные леса	
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты). В лесах, расположенных на территориях комплексных (ландшафтных), биологических (ботанических и зоологических), палеонтологических, гидрологических, геологических государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено положением о соответствующем государственном природном заказнике. В лесах, расположенных на территориях памятников природы, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Режим особой охраны особо охраняемых природных территорий регионального значения устанавливается в соответствии с Законом Архангельской области от 24 февраля 2015 года № 242-14-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Архангельской области». Согласно Положению о Двинском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденном постановлением Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 года № 364-пп, на территории заказника запрещается: 1) рубки лесных насаждений, за исключением: рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия); рубок при проведении в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров; рубок, связанных с реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов; 2) строительство зданий, строений и сооружений, дорог и трубопроводов, линий

	электропередач и прочих коммуникаций, за исключением объектов, обеспечивающих охрану и использование инфраструктуры заказника; 3) размещение отходов производства и потребления; 4) охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов; 5) добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам; 6) разрушение и уничтожение выводковых убежищ животных, сбор яиц; 7) нахождение с собаками всех пород без привязи; 8) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста; 9) геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; 10) организация туристических стоянок и разведение костров вне специально оборудованных мест; 12) уничтожение и порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов). Согласно Положению о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденном постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года № 49-па на территории заказника запрещается: 1) рубка лесных насаждений, за исключением: рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений; рубок при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации; рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов; рубок, необходимых для содержания внутренних водных путей. Деятельность, указанную во втором, третьем, четвертом и пятом абзацах подпункта 1 настоящего пункта, запрещается осуществлять в период с 1 апреля по 31 мая и с 1 сентября по 10 ноября; 2) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста, за исключением их применения на землях сельскохозяйственного назначения; 3) выжигание растительности; 4) охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов; 5) натаска и нагонка охотничьих собак; 6) пристрелка охотничьего оружия; 7) хранение минеральных удобрений россыпью под открытым небом; 8) разрушение и уничтожение выводковых убежищ животных, сбор яиц. Согласно Положению о Соянском заказнике регионального значения, утвержденном постановлением Правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 года № 383-пп на территории заказника запрещается: в зоне хозяйственного использования запрещается: 1) добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам; 2) охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов; 3) разрушение и уничтожение выводковых убежищ животных, сбор яиц; 4) рубка лесных насаждений, за исключением: рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, рубок аварийных деревьев, а также очистки лесов от загрязнения и иного негативного воздействия; рубок, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров; рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов; рубок, связанных с охраной и использованием заказника; рубок, проводимых в соответствии с ранее выданными лицензиями на геологическое изучение недр, разработку месторождений общераспространенных

	полезных ископаемых и выполнением работ, связанных с пользованием участками недр; 5) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств вне существующих дорог, за исключением: транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, в том числе подведомственных им государственных учреждений, при осуществлении государственного контроля (надзора), объекты которого расположены на территории заказника, и иных служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; транспортных средств лиц, осуществляющих санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров; транспорта организаций, осуществляющих хозяйственную и иную деятельность на территории заказника в соответствии с настоящим Положением; 6) передвижение на транспортных средствах, оборудованных турбинными лодочными моторами (водометными движителями), в том числе не подлежащих государственной регистрации, по семужьенерестовым рекам, за исключением: маломерных судов федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора), объекты которого расположены на территории заказника, и иных служебных мероприятий; маломерных судов правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; 6.1) передвижение по семужьенерестовым рекам на транспортных средствах, оборудованных винтовыми лодочными моторами, в том числе не подлежащих государственной регистрации, в период с 10 августа по 1 ноября, а также в границах Приморского муниципального округа Архангельской области с 1 мая по 14 июня и в границах Мезенского муниципального округа Архангельской области с 15 мая по 28 июня, за исключением: маломерных судов федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений, при осуществлении государственного контроля (надзора), объекты которого расположены на территории заказника, и иных служебных мероприятий; маломерных судов правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; 7) размещение отходов производства и потребления; 8) организация туристических стоянок и разведение костров вне специально оборудованных мест; 9) интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации; 10) мелиорация земель, осушение болот; 11) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста; 12) нахождение с собаками всех пород без привязи; 13) уничтожение и порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов). 10. В зоне ограниченного природопользования дополнительно к ограничениям, установленным выше, запрещается: 1) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств, за исключением: транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, в том числе подведомственных им государственных учреждений, при осуществлении государственного контроля (надзора), объекты которого расположены на территории заказника, и иных служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных

	служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; транспортных средств лиц, осуществляющих санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров; транспортных средств юридических и физических лиц, обладающих правами собственности, владения и (или) пользования недвижимым имуществом, расположенным в границах заказника в соответствии с гражданским, земельным и лесным законодательством, в период устойчивого снежного покрова, а в период отсутствия устойчивого снежного покрова - транспортных средств указанных лиц только на шинах низкого давления с целью проезда к указанному недвижимому имуществу по существующим дорогам; транспортных средств лиц, двигающихся в период устойчивого снежного покрова по маршруту "От западной просеки квартала 95 Кепинского участкового лесничества Архангельского лесничества до северо-восточного угла квартала 95 Кепинского участкового лесничества Архангельского лесничества, далее на юг по восточной просеке квартала 95 Кепинского участкового лесничества Архангельского лесничества, затем по северной части квартала 119 Кепинского участкового лесничества Архангельского лесничества, далее по кварталам 97, 98, 99, 100, 101, 85, 42, 32, 33, 20 Кепинского участкового лесничества Архангельского лесничества, кварталу 157 Поморского участкового лесничества Архангельского лесничества, кварталам 21, 11, 12, 22, 23, 24, 25 Кепинского участкового лесничества Архангельского лесничества до озера Нижнее Пачозеро"; транспортных средств лиц, осуществляющих мероприятия по противопожарному устройству в соответствии с лесохозяйственными регламентами лесничеств; 2) распашка земель и выпас скота; 3) строительство зданий, строений и сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередач и прочих коммуникаций, за исключением объектов, обеспечивающих охрану и использование заказника. Согласно Положению о Мудьюгском государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения, утвержденном постановлением Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016года № 363-пп на территории заказника запрещается: 1) рубка лесных насаждений, за исключением: рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия); рубок при проведении в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров; рубок, связанных с реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов; 2) добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам; 3) охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов; 4) разрушение и уничтожение выводковых убежищ животных, сбор яиц; 5) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста; 6) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств в бесснежный период, за исключением: транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, осуществляющих государственный контроль (надзор), объекты которого расположены на территории заказника, в том числе подведомственных им государственных учреждений, при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; транспортных средств лиц, осуществляющих санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров;

	7) размещение отходов производства и потребления; 8) геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых; 9) организация туристических стоянок и разведение костров вне специально оборудованных мест; 10) уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов). Согласно Положению о Приморском государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения, утвержденном постановлением Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 года № 362-пп на территории заказника запрещается: в зоне умеренного природопользования территории заказника запрещается: 1) рубка лесных насаждений, за исключением: рубок, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров; рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, рубок аварийных деревьев, а также очистки лесов от загрязнения и иного негативного воздействия; рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов; выборочных рубок интенсивностью до 25 процентов по запасу древостоя повторяемостью один раз в 30 лет; 2) мелиоративные работы, осушение болот; 3) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста; 4) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств вне существующих дорог, за исключением: транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора), объекты которого расположены на территории заказника, и иных служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; транспортных средств лиц, осуществляющих санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров; 5) передвижение на маломерных судах, имеющих двигатель, в том числе не подлежащих государственной регистрации (далее - маломерные суда) по семужьенерестовым рекам в период с 1 июня по 30 июня и с 10 августа по 1 ноября, за исключением: маломерных судов федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора), объекты которого расположены на территории заказника, и иных служебных мероприятий; маломерных судов правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; безмоторных маломерных судов граждан, проживающих в населенных пунктах Верхняя Золотица, Нижняя Золотица, Куя, Козлы, Выселок Това, Вепревский и Зимнегорский маяки; 6) интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации; 7) использование генно-инженерно-модифицированных и трансгенных организмов; 8) выжигание растительности; 9) распашка земель; 10) выпас скота; 11) сбор и вывоз ископаемых остатков древней фауны, кроме осуществляемых в научных целях при наличии соответствующих документов, установленных законодательством Российской Федерации;

	12) размещение отходов производства и потребления; 13) организация спортивных и зрелищных мероприятий, туристических стоянок и разведение костров вне специально отведенных и оборудованных мест; 14) уничтожение и порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов). 10. В зоне заказного режима дополнительно к ограничениям, установленным выше, запрещается следующая деятельность: 1) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств в период отсутствия устойчивого снежного покрова вне существующих дорог, за исключением: транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора), объекты которого расположены на территории заказника, и иных служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; транспортных средств лиц, осуществляющих санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров; транспортных средств на шинах низкого давления лиц, осуществляющих хозяйственную и иную деятельность с целью обеспечения охраны и использования заказника; 2) рубка лесных насаждений, за исключением: рубок при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах вследствие лесных пожаров, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации; рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, рубок аварийных деревьев, а также очистки лесов от загрязнения и иного негативного воздействия; рубок лесных насаждений для заготовки древесины населением для личных нужд в соответствии с лесным законодательством, за исключением таких рубок в кварталах 1 - 5, 7 - 11, 17 - 18, 74 - 75, 91 - 92, 107 - 111, 124 - 128, 137 - 145, 155 - 157 Золотицкого участка Беломорского участкового лесничества; 3) строительство зданий, строений и сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередач и прочих коммуникаций, за исключением объектов, обеспечивающих охрану и использование инфраструктуры заказника; 4) геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых по лицензиям, выданным до 1 января 2016 года. 11. В особо охраняемой зоне заказника дополнительно к ограничениям, установленным пунктами 9 и 10 настоящего Положения, запрещается следующая деятельность: 1) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств, за исключением: транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора), объекты которого расположены на территории заказника, и иных служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; транспортных средств лиц, осуществляющих санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров; 2) рубки лесных насаждений для заготовки древесины населением для личных нужд; 3) добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам; 4) охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих

	ресурсов; 5) нарушение выводковых убежищ животных, сбор яиц; 6) нахождение с собаками всех пород без привязи; 7) геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых.
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	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. Осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приёме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,6. Лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного Кодекса; использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; создание и эксплуатация лесных плантаций; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья; использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур; заготовка живицы; подсочка березы. В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации запрещается использование сточных вод для удобрения почв; размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие. В прибрежных защитных полосах, наряду с указанными выше ограничениями, запрещаются распашка земель, размещение отвалов размываемых грунтов, выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн. Не допускается проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки.
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью6статьи 21 Лесного кодекса, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников.
3.1. леса, расположенные в защитных полосах лесов	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, 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. В защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся

	выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50–100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5–0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Интенсивность рубок ухода должна быть слабой, полнота не должна снижаться ниже 0,7. Разрубка технологических коридоров не должна производиться в опушке леса шириной 25–30 метров, примыкающей к дороге. Возможно проведение санитарных рубок очень высокой интенсивности. При выполнении работ по лесовосстановлению используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог. Запрещается: использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; заготовка живицы; подсочка березы.
3.2. леса, расположенные в зеленых зонах	Запрещается проведение сплошных рубок, за исключением, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. 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. Сплошные рубки допускаются также в случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса. В зеленых зонах, ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приёме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,5. Запрещается использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур. Запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; использование токсических химических препаратов для обработки почвы при лесовосстановлении, агротехнический уход за лесными культурами; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры; разведка и добыча полезных ископаемых; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; сбор лесной подстилки; заготовка живицы; подсочка березы; размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов (ч. 4 ст. 114 Лесного кодекса).

3.3. леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Ограничения установлены статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации, иными нормативно-правовыми актами Российской Федерации. Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. Возведение и эксплуатация, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, ограничивается Перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденных распоряжением Правительства РФ от 23 апреля 2022 года № 999-р.
3.4. горно-санитарные леса	Охрана осуществляется посредством установления округов санитарной (горно-санитарной) охраны. В составе округа санитарной (горно-санитарной) охраны выделяется до трех зон. На территории первой зоны запрещаются проживание и все виды хозяйственной деятельности, за исключением работ, связанных с исследованиями и использованием природных лечебных ресурсов в лечебных и оздоровительных целях при условии применения экологически чистых и рациональных технологий. На территории второй зоны запрещаются размещение объектов и сооружений, не связанных непосредственно с созданием и развитием сферы курортного лечения и отдыха, а также проведение работ, загрязняющих окружающую среду, природные лечебные ресурсы и приводящих к их истощению. На территории третьей зоны вводятся ограничения на размещение промышленных и сельскохозяйственных организаций и сооружений, а также на осуществление хозяйственной деятельности, сопровождающейся загрязнением окружающей среды, природных лечебных ресурсов и их истощением.
4. Ценные леса	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 111, частью 6статьи 21 Лесного кодекса РФ.
4.1. лесотундровые леса (леса, расположенные в неблагоприятных природно-климатических условиях на границе с тундрой, выполняющие защитные и климаторегулирующие функции)	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. Осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приёме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,6. Лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса; использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; создание и эксплуатация лесных плантаций; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья; использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур; заготовка живицы; подсочка березы. Запрещено: использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных,

	велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений; подсочка березы; заготовка живицы.
4.2. запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещается проведение сплошных рубок, за исключением, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. 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. Выборочные рубки ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений, может достигать очень высокой. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приёме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,6. Лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. Запрещено: использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа; подсочка березы; заготовка живицы.
4.3. нерестоохранные полосы лесов	Запрещается проведение сплошных рубок, за исключением, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. 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. Выборочные рубки ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений, может достигать очень высокой. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приёме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,6. Лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. Запрещено: использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений; подсочка березы; заготовка живицы.

4.4.противоэрозионные леса	В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации в ценных лесах запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов и гидротехнических сооружений. В ценных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, 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. Запрещено: использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений. Возведение и эксплуатация, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, ограничивается Перечнем некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденных распоряжением Правительства РФ от 23 апреля 2022 года № 999-р.
II. Эксплуатационные леса	Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок, а также с нарушением Правил заготовки древесины, Правил ухода за лесом. Ограничения по ОЗУ.

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.

В таблице 22 приведен перечень особо защитных участков лесов, выделенных и возможных к выделению на территории лесничества предусмотренный Лесным кодексом Российской Федерации. Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 119 Лесного кодекса и другими нормативными документами.

Таблица 22

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Запрещается (часть 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации): проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные
2.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
3.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного	

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	семеноводства	функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (часть 5 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации). На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 6 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).
4.	Участки леса с наличием реликтовых и эндемичных растений	
5.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
6.	Объекты природного наследия	
7.	Полосы лесов в горах вдоль верхней их границы с безлесным пространством	
8.	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
9.	Защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	
10.	Участки леса на крутых горных склонах	
11.	Особо охранные части особо охраняемых природных территорий	
12.	Леса в охранных зонах особо охраняемых природных территорий	
13.	Участки лесов вокруг глухариных токов	
14.	Участки лесов вокруг естественных солонцов	
15.	Медоносные участки лесов	
16.	Участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений	
17.	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	
18.	Заповедные лесные участки	Запрещается (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации): проведение рубок лесных насаждений; использование токсичных химических препаратов; ведение сельского хозяйства; разведка и добыча полезных ископаемых; строительство и эксплуатация объектов капитального строительства.

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

На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов:

с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений;

вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев;

на лесных участках, имеющих специальное хозяйственное назначение (лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие семенные участки) рубками ухода 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).

В соответствии с Составом лесохозяйственных регламентов, порядком их разработки, срокам их действия и порядком внесения в них изменений местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

В соответствии с полномочиями органов государственной власти Российской Федерации в области лесных отношений по выделению особо защитных участков лесов и установлению границ, информация о выделенных особо защитных участках на территории лесничества установлена нормативным актом Федерального агентства лесного хозяйства.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Ограничения при заготовке древесины

При заготовке древесины:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден Приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 513.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 процента от площади лесничества).

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

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

Следует иметь в виду, что перечень редких видов растений и грибов не ограничивается видами, занесенными в Красную книгу Архангельской области и Красную книгу Российской Федерации. Липа мелколистная, сосна кедровая сибирская (кедр сибирский), лиственница сибирская (форма Сукачева), пихта сибирская, ольха черная подлежат сохранению как редкие породы, представляющие собой реликты доледникового периода или виды, произрастающие на границе или за пределами основного ареала. Кроме того, редкие породы в составе древостоя, являются своеобразными индикаторами мест произрастания или обитания организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Архангельской области.

Участки с наличием в составе древостоя с долей участия лиственницы с трех единиц, пихты, липы с одной единицы подлежат сохранению как участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение. Рубка леса на этих участках возможна только при наличии экспертного заключения об отсутствии на них видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Архангельской области. Допускается выделение неэксплуатационных участков (с наличием редких и

находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений) после отвода лесосеки в случаях, если они не были выделены при осуществлении отвода лесосек. В этом случае в материалы отвода лесосек вносятся соответствующие изменения.

Ограничения при заготовке живицы

Ограничения при заготовке живицы установлены Правилами заготовки живицы. Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;

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

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

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

Заготовка живицы путем подсочки насаждений не производится при условии:

деревья с диаметром менее 16 см;

деревья с диаметром от 16 до 20 см, могут назначаться в подсочку только за 2 года до рубки.

Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов

Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов установлены Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Заготовка пневого осмола

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

Заготовка пневого осмола запрещается:

в лесах, где она может нанести ущерб насаждениям, подросту или молодняку;

в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Заготовка бересты

Заготовка бересты не допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1–2 года до рубки деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка веточного корма, сосновых и еловых лап

Заготовка веточного корма, сосновых и еловых лап не проводится в генетических резерватах и особо защитных участках леса.

Заготовка веточного корма сосновых и еловых лап, с растущих деревьев запрещается и на участках, где запрещена рубка деревьев для заготовки рубкой спелых и перестойных лесных насаждений.

Заготовка елей для новогодних праздников

Заготовка новогодних елей не проводится в особо защитных участках леса.

Заготовка елей для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы лесовозных и лесохозяйственных дорог, линий электропередач, связи и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Запрещается (за исключением заготовки новогодних елей из вершинной части ствола при заготовке древесины) заготовка новогодних елей на остальной территории лесничества на участках, где требуется сохранение подроста и молодняка.

Сбор лесной подстилки

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

зеленые зоны;

в особо защитных участках леса.

Сбор мха и лесной подстилки разрешается производить на одной и той же площади только при условии его естественного восстановления.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан

Заготовка (выкопка) деревьев и кустарников не проводится в генетических резерватах и особо защитных участках леса.

На остальной территории лесничества выкопка кустарников и подлеска может производиться в хвойных насаждениях Iкласса возраста, в лиственных насаждениях I и II классов возраста, при условии оставления кустов заготавливаемого вида не менее 1000 штук на гектар.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород

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

Заготовка древесной зелени

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

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 Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года №494. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Заготовка дикорастущих плодов, ягод

При заготовке дикорастущих плодов, ягод запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

Заготовка ягод запрещается в опушках вдоль автомобильных дорог общего пользования.

Заготовка грибов

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

Заготовка грибов запрещается в опушках вдоль автомобильных дорог общего пользования.

Заготовка березового сока

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки. Заготовка березового сока

разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Сбор лекарственных растений

Сбор лекарственных растений запрещается в объемах и в сроки, не обеспечивающие своевременного восстановления растений и воспроизводство запасов сырья.

Запрещается использовать для заготовки и сбора виды растений:

занесенные в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Архангельской области;

признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Список наркотических средств и психотропных веществ, оборот которых в Российской Федерации запрещен, содержит только одно наименование актуальное для лесов района «Плодовое тело (любая часть) любого вида грибов, содержащих псилоцибин и (или) псилоцин». В лесах лесничества к галлюциногенным грибам относятся мухоморы и навозники.

Ограничения при использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления деятельности в сфере охотничьего хозяйства ограничивается в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Правилами охоты, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 мая 2020 года № 477, в том числе:

осуществление деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещено в зеленой зоне;

запрещены для охоты территории вокруг населенных пунктов, рабочих поселков, садово-огороднических товариществ.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не должно препятствовать праву граждан свободно пребывать в лесах, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Ограничения на лесных участках, используемых для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства можно разделить на несколько видов.

Общие ограничения, связанные со статусом арендуемого участка (категории защитных лесов, наличие особо охраняемых природных территорий).

Лесным кодексом Российской Федерации запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах, лесопарковых зонах.

Ограничения на проведение различных видов охоты (их организацию)

Согласно статье 22 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – закон об охоте) в целях обеспечения сохранения охотничьих ресурсов и их рационального использования могут устанавливаться следующие ограничения охоты:

запрет охоты в определенных охотничьих угодьях;

запрет охоты в отношении отдельных видов охотничьих ресурсов;

запрет охоты в отношении охотничьих ресурсов определенного пола и возраста;

установление допустимых для использования орудий охоты, способов охоты, транспортных средств, собак охотничьих пород и ловчих птиц;

определение сроков охоты;

иные установленные в соответствии с федеральными законами ограничения охоты.

Сведения о добытых охотничьих ресурсах и их количестве представляются в установленные сроки по месту выдачи разрешений на добычу охотничьих ресурсов.

Ограничения на проведение обустройства территории лесного участка (создание инфраструктуры).

Перечень объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 года № 1469-р.

Ограничения на проведение биотехнических мероприятий

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, заключившие охотхозяйственные соглашения, обеспечивают проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности охотничьих ресурсов.

Виды, состав, содержание, нормативы биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения определяются в соответствии с федеральным Законом об охоте.

Ограничения, характерные для определенного вида деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Статьи 13 – 18 закона об охоте определяют особенности и ограничения по видам охоты:

любительская и спортивная охота в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется при наличии путевки (документа, подтверждающего заключение договора об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства) и

разрешения на добычу охотничьих ресурсов;

добыча охотничьих ресурсов при осуществлении охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в объеме, необходимом для проведения научных исследований и обучения;

охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения;

охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов в общедоступных охотничьих угодьях осуществляется физическими лицами и юридическими лицами, при наличии разрешений на добычу охотничьих ресурсов;

охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов осуществляется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, имеющими разрешения на осуществление деятельности, предусмотренной статьей 50 Федерального закона об охоте.

Запрещается добыча млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Архангельской области, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности и регулирования численности охотничьих ресурсов.

Ограничения при ведении сельского хозяйства

Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены в Правилах использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 июля 2020 года № 408 (далее – Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства).

Запрещается ведение сельского хозяйства:

лесопарковых зонах;

зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;

городских лесах;

в заповедных лесных участках;

на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства.

Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства установлены следующие ограничения:

а) выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

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

селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых,

твердолиственных, орехоплодных плантаций;

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

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

б) владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

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

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

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

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации).

В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства.

На особо защитных участках лесов, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

Использование лесов для сенокошения

При сенокошении рекомендуется выполнение следующих условий, способствующих оптимизации условий обитания охотничьих животных в лесах:

сенокошение на лесных сенокосах должно проводиться не ранее 20 июля;

необходимо сохранение на сенокосах небольших куртин кустарников, обеспечивающих для животных благоприятные условия защитности;

целях улучшения защитных условий на опушках полян и вблизи кустарниковых куртин необходимо сохранять не скашиваемые полосы шириной 23 м;

в небольших лесных сенокосах запрещается применение сенокосилок;

при механизированном скашивании травы, на сенокосных участках большой площади, работы следует начинать с центральной части участка, чтобы потревоженные животные могли спокойно покинуть место производства работ.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается:

на участках леса с наличием реликтовых и эндемичных растений;

в местах обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных;

на землях, предназначенных для сенокошения;

на землях занятых лесными культурами;

в естественных молодняках до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;

в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;

на непокрытых лесом землях и насаждениях, пройденных выборочными рубками с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами;

на участках лесов на легко размываемых и выветриваемых грунтах;

на участках лесов на склонах коренных берегов речных долин крутизной более 20 градусов;

в лесах, расположенных на оползневых берегах балок, речных долин;

полосах леса, шириной 50–100 м, примыкающие к кромкам обрывов, осыпей и оползней;

в лесах на карстовых участках и полосах лесов шириной 60–100 м вокруг карстовых участков;

в лесах на каменистых россыпях;

в лесах на рекультивируемых карьерах и отвалах.

на берегозащитных, почвозащитных участках леса в границах прибрежных защитных полос, установленных в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

На остальных участках выпас коров запрещается без пастуха или огораживания пастбищ, или привязи.

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

При использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства и осуществления охоты кардинальным средством предотвращения отрицательных последствий выпаса скота является его полный запрет на всей территории, где ведется лесоохотничье хозяйство. В случае невозможности полного запрета, рекомендуются следующие меры, ограничивающие размер ущерба, наносимого охотничьей фауне данным видом использования лесов:

запрещение выпаса в лесных насаждениях в гнездовой и первую половину выводкового периодов боровой птицы – с 1 мая по 15 июля;

полное запрещение выпаса в лучших тетеревиных стациях (угодья I и IIклассов бонитета по оценке охотустройства) в хозяйствах с направлением по тетереву;

запрещение использования собак при выпасе;

соблюдение норм нагрузки скота на лесные угодья, где проводится выпас.

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.

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности

На землях рекреационного назначения запрещается деятельность, не соответствующая их целевому назначению (статья 98 Земельного кодекса Российской Федерации).

Не допускается превышение максимальной единовременной рекреационной нагрузки на лесные экосистемы.

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

На основании Лесного кодекса Российской Федерации в лесопарковых зонах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.

В соответствии со статьей 55 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» юридические и физические лица при осуществлении рекреационной деятельности обязаны принимать необходимые меры по предупреждению и устранению негативного воздействия шума, вибрации, электрических, электромагнитных, магнитных полей и иного негативного физического воздействия на окружающую среду в зонах отдыха, местах обитания диких зверей и птиц, в том числе их размножения, на естественные экологические системы и природные ландшафты.

Запрещается превышение допустимых физических воздействий.

Согласно статье 27 вышеуказанного закона нормативы допустимой антропогенной нагрузки должны быть установлены конкретно по виду воздействия рекреационной деятельности на окружающую среду и совокупному воздействию всех источников, находящихся на этих территориях.

При установлении нормативов допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду следует учитывать природные особенности конкретных территорий и (или) акваторий.

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

В лесах, расположенных на территориях государственных природных

заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека.

Не допускается осуществлять использование лесов способами и технологиями, вызывающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также состояние водных ресурсов и других природных объектов.

В соответствии с Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденными Приказом Минприроды России от 12 августа 2021 года № 558, в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий.

В лесах, расположенных на территориях комплексных (ландшафтных), биологических (ботанических и зоологических), палеонтологических, гидрологических, геологических государственных природных заказников запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено положением о соответствующем государственном природном заказнике.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (часть 4 статьи 112 Лесного кодекса).

В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 111, частью 6статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан.

В зеленых зонах запрещаются: размещения объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

На особо защитных участках леса с наличием реликтовых и эндемичных видов растений и мест обитания редких и исчезающих видов животных, включенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и других организмов, включаемых в Красную книгу Архангельской области, утвержденный постановлением администрации Архангельской области от 10 сентября 2007 года № 161-па, рекреационное использование лесов без экспертного заключения не допускается.

В заповедных лесных участках и генетических резерватах допускается ограниченное контролируемое посещение по установленным маршрутам.

В границах водоохранных зон запрещается движение транспортных средств вне дорог и стоянки вне специально оборудованных мест, имеющих твердое покрытие.

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).

Запрещается:

использование нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены;

при закладке и (или) реконструкции ЛСП частичная обработка почвы;

использование нестандартного посадочного материала;

оставление минусовых деревьев на расстоянии менее 300 м от ЛСП.

Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных и 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 запрещается:

использовать участки малоценных насаждений, намеченные под реконструкцию;

использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации;

использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов.

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

Ограничения при создании лесных питомников и их эксплуатации

Ограничения при создании лесных питомников и их эксплуатации установлены Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации.

Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации установлены следующие требования:

для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли;

в лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений;

для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены;

использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу Архангельской области, не допускается.

Ограничения при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Ограничения использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, установлены в порядке использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утверждены Приказом Минприроды России от 7 июля 2020 года № 417.

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

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

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

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

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

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

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

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 лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

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

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях.

На всей территории лесничества механизированная валка деревьев, трелевка 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 промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по неустановленным маршрутам.

Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений может ограничиваться в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации.

Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Ограничения при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов установлены Правилами использования лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.

В соответствии с указанными Правилами не допускается:

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

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

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

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

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

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

не допускать в местах расположения водопроводных и канализационных сетей, водозаборных сооружений и других инженерных коммуникаций строительство и размещение каких-либо зданий и сооружений, проведение сельскохозяйственных работ;

не допускать в местах прилегания к лесным массивам скопление сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов;

отделять границу полосы отвода от опушки естественного леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной

полосой шириной не менее 3 метров.

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

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

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

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

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

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.

Ограничения при создании и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур

Ограничения при создании и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур установлены Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов, запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктур 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 при осуществлении религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьями 27, 47 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» и другими федеральными законами.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

ПЕРЕЧЕНЬ
законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основании которых разработан лесохозяйственный регламент Архангельского лесничества Архангельской области

1. Конституция Российской Федерации;
2. Лесной кодекс Российской Федерации;
3. Земельный кодекс Российской Федерации;
4. Водный кодекс Российской Федерации;
5. Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах»;
6. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
7. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
8. Федеральный закон от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
9. Федеральный закон от 24 апреля 1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире»;
10. Федеральный закон от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
11. Федеральный закон от 26 сентября 1997 г. № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
12. Федеральный закон от 30 декабря 2023 г. № 454-ФЗ «О семеноводстве»;
13. Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
14. Федеральный закон от 4 декабря 2006 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
15. Федеральный закон от 8 ноября 2007 г. №257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
16. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
17. Федеральный закон от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
18. Федеральный закон от 21 июля 2014 г. № 206-ФЗ «О карантине растений»;
19. Постановление Совмина РСФСР от 26 октября 1973 г. № 554 «Об утверждении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб»;
20. Постановление Совмина РСФСР от 7 августа 1978 г. № 388 «О дополнении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб»;
21. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 октября 2006 г. № 611 «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железнодорожных дорог»;
22. Постановление Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
23. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон" (вместе с "Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон");
24. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в

том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

26. Постановление Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2010 г. № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

27. Постановление Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

28. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 ноября 2016 г. № 1158 «Об утверждении Положения об осуществлении контроля за достоверностью сведений о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами лесопатологических обследований, утвержденными уполномоченными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими переданные им полномочия Российской Федерации в области лесных отношений»;

29. Постановление Правительства Российской Федерации от 9 декабря 2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2019 г. № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

31. Постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 г. № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

32. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 г. №1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

33. Распоряжение Правительства РФ от 23 апреля 2022 г. № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

34. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 г. № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»;

35. Приказ Госкомлеса СССР от 28 февраля 1989 г. № 38 «Общесоюзные нормативы для таксации лесов. Справочник»;

36. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19 декабря 2007 г. № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам»;

37. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29 октября 2008 г. № 329 «Об отнесении лесов к эксплуатационным лесам, резервным лесам и установление их границ»;

38. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 2 ноября 2009г. № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

39. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 г. № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

40. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

41. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 г. № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

42. Приказ Рослесхоза от 10 января 2012 г. № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений»;

43. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16 апреля 2012 г. № 145 «Об утверждении Программы развития движения школьных лесничеств»;

44. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

45. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9 октября 2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

46. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 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»;

47. Приказ МЧС России от 5 мая 2014 г. № 221 «Об утверждении свода правил «Станции автомобильные заправочные. Требования пожарной безопасности»;

48. Приказ Минприроды России от 23 июня 2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

49. Приказ Минприроды России от 1 апреля 2022 г. № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;

50. Приказ Минприроды России от 18 августа 2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

51. Приказ Минприроды России от 19 февраля 2015 г. № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;

52. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9 апреля 2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

53. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19 декабря 2022 г. № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;

54. Приказ Минприроды России от 20 октября 2015 г. № 438 «Об утверждении правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»;

55. Приказ Минприроды России от 6 сентября 2016 г. № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;

56. Приказ Минприроды России от 27 сентября 2021 г. № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

57. Приказ Минприроды России от 15. Ноября 2016 г. № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;

58. Приказ Минприроды России от 9 января 2017 г. № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;

59. Приказ Минприроды России от 27 февраля 2017 г. № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

60. Приказ Минприроды России от 5 апреля 2017 г. № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;

61. Приказ Минприроды России от 12 декабря 2017 г. № 661 «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»;

62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

63. Приказ Минприроды России от 11 марта 2019 г. № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»;

64. Приказ Минприроды России от 24 марта 2020 г. № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

65. Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 30 марта 2020 г. № 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130 "Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности"»;

66. Приказ Минприроды России от 2 июля 2020 г. № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

67. Приказ Минприроды России от 7 июля 2020 г. № 417 «Об утверждении Правил

использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

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

69. Приказ Минприроды России от 27 июля 2020 г. № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

70. Приказ Минприроды России от 24 июля 2020 г. № 477 «Об утверждении Правил охоты»;

71. Приказ Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

72. Приказ Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

73. Приказ Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

74. Приказ Минприроды России от 7 июля 2020 г. № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

75. Приказ Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

76. Приказ Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 535 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»;

77. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908 «Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

78. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

79. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

80. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

81. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

82. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;

83. Приказ Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

84. Приказ Минстроя России от 9 февраля 2021 г. № 53/пр «Об утверждении СП 34.13330.2021 «СНиП 2.05.02-85* Автомобильные дороги»;

85. Приказ Минприроды России от 12 августа 2021 № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

86. Приказ Минприроды России от 12 октября 2021 г. № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»;

87. Приказ Минприроды России от 20 декабря 2021 г. № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»;

88. Приказ Минприроды России от 29 декабря 2021 г. № 1024 «Об утверждении Правил

лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

89. Приказ Минприроды России от 17 января 2022 г. № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;

90. Приказ Рослесхоза от 26 января 2022 г. № 22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753»;

91. Приказ Минприроды России от 27 января 2022 г. № 49 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов, нормативов биотехнических мероприятий и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 ноября 2020 г. № 965»;

92. Приказ Минприроды России от 31 января 2022 г. №54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»;

93. Областной закон от 27 июня 2007 г. № 368-19-03 «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений»;

94. Закон Архангельской области от 24 февраля 2015 года № 242-14-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Архангельской области»;

95. Указ Губернатора Архангельской области от 16 октября 2012 г. № 152-у «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области (за исключением особо охраняемых территорий федерального значения)»;

96. Постановление Администрации Архангельской области от 10 сентября 2007 г. № 161-па «Об утверждении Перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и других организмов, включаемых в Красную книгу Архангельской области»;

97. Постановление правительства Архангельской области от 11 декабря 2006 г. № 49-па «Об утверждении положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения»;

98. Постановление правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 г. № 362-пп «Об утверждении положения о Приморском государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения»;

99. Постановление правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 г. № 363-пп «Об утверждении положения о Мудьюгском государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения»;

100. Постановление правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 г. № 364-пп «Об утверждении положения о Двинском государственном природном биологическом заказнике регионального значения»;

101. Постановление правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 г. № 383-пп «Об утверждении положения о Соянском государственном природный биологическом заказнике регионального значения»;

102. Постановление Правительства Архангельской области от 13 сентября 2017 г. № 360-пп «Об утверждении Порядка использования собственниками земельных участков, землепользователями, землевладельцами, арендаторами земельных участков для собственных нужд имеющихся в границах земельных участков для собственных общераспространенных полезных ископаемых и подземных вод на территории Архангельской области»;

103. Постановление правительства Архангельской области от 25 июня 2019 г. № 325-пп «Об утверждении положения о памятнике природы регионального значения «Лахтинский лес»;

104. Постановление Правительства Архангельской области от 21 апреля 2020 г. № 217-пп «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области, перечня ледовых переправ, не вошедших в протяженность автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области, и перечня зимних автомобильных дорог (зимников) общего пользования, устройство и содержание которых осуществляется на

автомобильных дорогах, принятых на основании договоров безвозмездного пользования, заключенных государственным казенным учреждением Архангельской области "Дорожное агентство «Архангельскавтодор»;

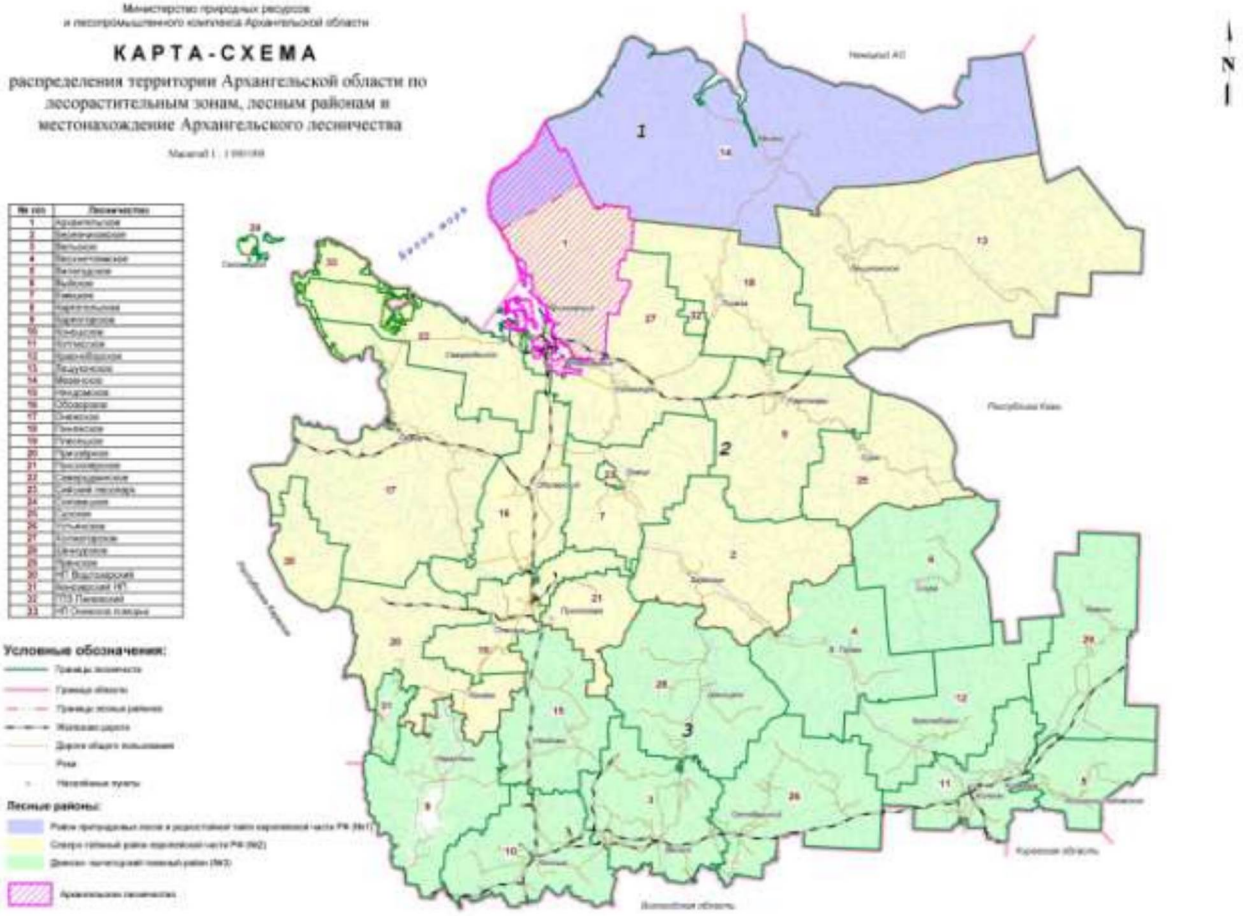
105. Постановление правительства Архангельской области от 28 февраля 2023 г. №180-пп «Об утверждении положения о памятнике природы регионального значения «Ширшинский лес»;

106. Лесотаксационный справочник для северо-востока европейской части Российской Федерации» (нормативные материалы для Ненецкого автономного округа, Архангельской, Вологодской областей и Республики Коми), СевНИИЛХ, 2012 год;

107. «Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования». ВНИИЛМ. 2003.

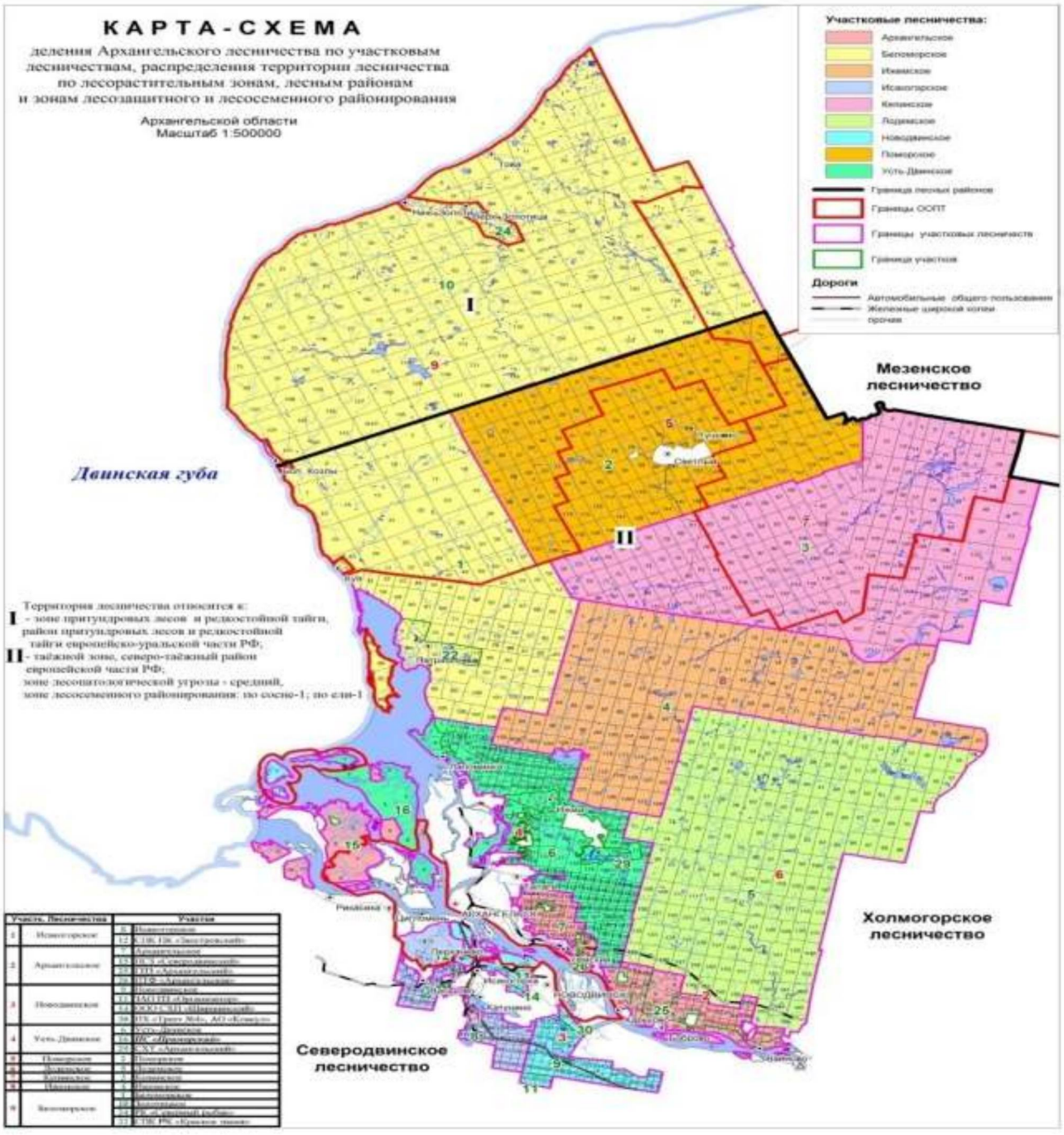
ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Схема лесничеств Архангельской области по лесным районам



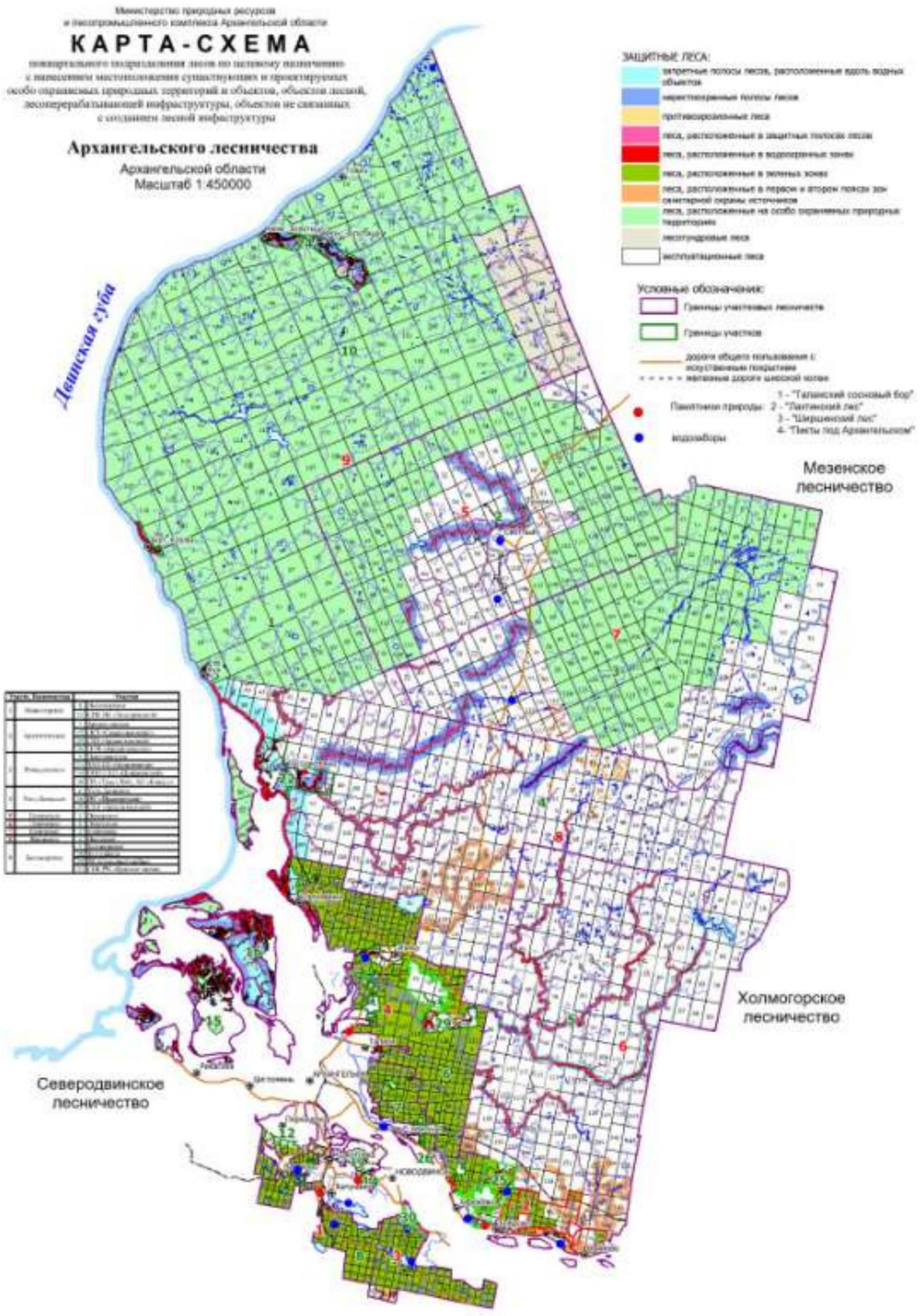
ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Карта-схема
деления по участковым лесничествам с распределением
по лесорастительным зонам и лесным районам



ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Карта-схема разделения лесов по целевому назначению и особо охраняемых природных территорий



ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Перечень
рек и ручьев на территории Архангельского лесничества и ширина, установленных вдоль их берегов водоохранных зон

№ п.п.	Наименование реки	Место впадения	Протяженность, км	Ширина водоохранной зоны, м
Бассейн Северной Двины				
1	Северная Двинаи ее протоки	Двинская Губа (Белое море)	744	200
2	Андриановка, прот.	прот. Онишевка	10	200
3	Бол. Солоцкая, прот.	прот. Кривая Стержь	8	200
4	Бояр-Курья, прот.	рук. Мурманский	11	200
5	Братиловка, прот.	рук. Мурманский	10	200
6	Исакогорка (Цигломинка), прот.	рук. Никольский	26	200
7	Кальчинянка, прот.	рук. Мурманский	7	200
8	Кама, прот.	прот. Чаренкома	9	200
9	Каркурья (Каркулья)	прот. Кузнечиха	5	200
10	Конзиха (Ганзиха), прот.	прот. Соломбалка	6	200
11	Корабельный (Березовый), рук.	Двинская Губа (Белое море)	35	200
12	Косковский, рук.	р. Северная Двина	12	200
13	Косомбала, прот.	прот. Чубола	5	200
14	Кривая Стержь, прот.	рук. Корабельный	15	200
15	Кривяк, прот.	прот. Маймакса	4	200
16	Кузнечиха, прот.	прот. Маймакса	25	200
17	Ладуга (Лядуга), прот.	прот. Кривая Стержь	7	200
18	Маймакса, прот.	рук. Корабельный	23	200
19	Малкурья (Малокурья), прот.	прот. Поперечная Паля	18	200
20	Мечка (Полой Мечка), рук.	р. Северная Двина	17	200
21	Мурманский, рук.	Двинская Губа (Белое море)	30	200
22	Никольский, рук.	Двинская Губа (Белое море)	40	200
23	Онишевка, прот.	рук. Мурманский	10	200
24	Подборка (Подгорный), прот.	прот. Маймакса	7	200
25	Поперечная Паля, прот.	Двинская Губа (Белое море)	17	200
26	Пундус, прот.	прот. Кривая Стержь	6	200
27	Реушинка (Реушеньга, Реушина), прот.	рук. Корабельный	6,5	200
28	Соломбалка, прот.	прот. Маймакса	12	200
29	Уемлянка (Уйма), прот.	р. Северная Двина	8	200
30	Хабарка, прот.	рук. Корабельный	4	200

№ п.п.	Наименование реки	Место впадения	Протяженность, км	Ширина водоохранной зоны, м
31	Чаренкома, прот.	прот. Онишевка	10	200
32	Чубола, прот.	рук. Мурманский	12	200
33	Ягорка, прот.	прот. Поперечная Паля	5	200
34	Белая	р. Бол. Ургуза	19	100
35	Бол. Урзуга	Двинская Губа (Белое море)	120	200
36	Брусовица	оз. Смердье	68	200
37	Ваганиха	прот. Кузнечиха	6,7	50
38	Верхн. Корпиха	оз. Нижн. Корп-озеро	10	100
39	Виткурья	прот. Исакогорка	11	100
40	Вождоромка (Воджеромка, Воджом)	р. Северная Двина	23	100
41	Войжновка (Войжановка, Волживка)	прот. Кузнечиха	4,5	50
42	Еча (Яча)	р. Лая	38	100
43	Ижма	прот. Кузнечиха	55	200
44	Илас	оз. Лахта р. Лесная	17	100
45	Исток	р. Лита	18	100
46	Карасса	Двинская Губа (Белое море)	14	100
47	Карбасный, руч.	р. Лодьма	12	100
48	Лесная (как часть р. Ширша)	р. Ширша	3	100
49	Колозьма (Колозима)	р. Куропалда	82	200
50	Константинов Ручей	р. Золотица	44	100
51	Корелы	прот. Уемлянка	18	100
52	Кривка	р. Чунжуга	12	100
53	Крутиха	р. Ушка	11	100
54	Куропалда	р. Лодьма	78	200
55	Лита	р. Лая	10	100
56	Лодьма	прот. Кузнечиха	138	200
57	Лявля	р. Северная Двина	13	100
58	Мал. Урзуга	р. Бол. Ургуза	29	100
59	Нижн. Корпиха (Корпиха)	р. Бол. Ургуза	11	100
60	Павковский Исток, руч.	р. Лита	10	100
61	Пал-ручей, руч.	р. Нижн. Корпиха	10	100
62	Пашинский, руч.	оз. Спасское, р. Спасска	12	100
63	Плоская	р. Колозьма	13	100
64	Повракулка	прот. Маймакса	7	50
65	Рида	р. Ижма	11	100
66	Сев. Яда	р. Яда	16	100
67	Северка (Севера, Савега)	Двинская Губа (Белое море)	10	100
68	Северуха	оз. Лодьм-озеро р. Лодьма	12	100
69	Смердье (Смердья, Смертья)	рук. Мечка	11	200
70	Соленый Исток, руч.	р. Лита	11	100
71	Спасска	р. Вождоромка	10	100
72	Старая Ижма	прот. Подборка	16	100
73	Сумара	р. Лодьма	77	200
74	Ушка	р. Ижма	16	100

№ п.п.	Наименование реки	Место впадения	Протяженность, км	Ширина водоохранной зоны, м
75	Хавзюга	р. Куропалда	15	100
76	Хаторица	р. прот. Кузнечиха	6,6	50
77	Чёрный, руч.	р. Нижн. Корпиха	19	100
78	Чируха	р. Северная Двина	11	100
79	Чунжуга	р. Старая Ижма	14	100
80	Ширша (Лесная)	прот. Исакогорка	23	100
81	Шоля	р. Лита	11	100
82	Шухта	р. Лая	21	100
83	Южная Яда	р. Яда	19	100
84	Юрас (Чернокурья)	прот. Кузнечиха	28	100
85	Юрка	р. Куропалда	13	100
86	Яда	р. Юрас	3	100
87	Кехта	р. Северная Двина	76	200
Бассейн Белого моря				
88	Белая	р. Золотица	26	100
89	Березов, руч.	р. Уна	12	100
90	Березовый, руч.	р. Летняя	14	100
91	Бол. Козлы	Белое море	42	200
92	Бол. Инцы	Белое море (Сухое море)	15	100
93	Бол. Ручей	р. Горелка	12	100
94	Бол. Торожма	Белое море	44	100
95	Бол. Черный, руч.	р. Чидвия	18	100
96	Верхняя Чидвия	оз. Чидв-озеро, р. Чидвия	19	100
97	Горелка	р. Кадь	28	100
98	Еловая	оз. Еловое р. Еловица	17	100
99	Еловица	оз. Козольское, р. Козола	8	100
100	Ёрга	Белое море	14	100
101	Медовка	Черный	36	100
102	р. Зимняя Золотица (Золотица)	Белое море	177	200
103	Кадь (Верхн. Кад)	Белое море (Сухое море)	96	200
104	Каменный, руч.	р. Золотица	37	100
105	Кепина (Кепена)	р. Сояна	75	200
106	Козола	оз. Торе	7	50
107	Коленистая	р. Еловица	17	100
108	Кондратьев, руч.	р. Золотица	22	100
109	Котуга	р. Сояна	15	200
110	Крутиха	р. Мудьюга	15	100
111	Куица	Белое море	12	200
112	Кушкушара, руч.	р. Мудьюга	20	100
113	Куя	Белое море	108	200
114	Летняя	р. Золотица	36	200
115	Логоватый, руч.	р. Това	10	100
116	Мал. Еловица	р. Еловая	11	100
117	Мал. Инцы	Белое море	22	100
118	Мал. Светлая	р. Светлая	14	100
119	Мал. Торожма	Белое море	18	100
120	Медвежий, руч.	Белое море	14	100

№ п.п.	Наименование реки	Место впадения	Протяженность, км	Ширина водоохранной зоны, м
121	Мела	р. Ручьи	38	100
122	Мудьюга (Верховка)	Белое море (Сухое море)	82	200
123	Олмуга	р. Кепина	36	100
124	Отуга	р. Кепина	22	100
125	Падун	оз. Верхн. Ерн-озеро р. Ерна	45	100
126	Пала	р. Чидвия	56	200
127	Пачуга	оз. Солозеро, р. Солоха	40	100
128	Русская	Без названия	22	100
129	Светлая	р. Пачуга	14	100
130	Светлая (Светлица)	р. Золотица	12	100
131	Сижищный Исток (Мал. Козлы)	Белое море	13	100
132	Солоха	оз. Нижн. Пач - озеро р. Котуга	7	100
133	Софьина	р. Бол. Козлы	52	200
134	Струган, руч.	р. Мал. Светлая	10	100
135	Темный, руч.	р. Золотица	19	100
136	Това	Белое море	92	200
137	Ульмица	Белое море (Сухое море)	13	100
138	Чача	р. Золотица	39	100
139	Чернавка	р. Чидвия	14	100
140	Чидвия (Шильдига)	р. Мудьюга	87	200
141	Шоча (Моча)	р. Кепина	19	100
142	Дворный	р.Чача	11	100
143	Б.Ница	Сухое море	15	100
144	Правые Козлы	р. Б.Козлы	20	100

Озера, по которым выделены водоохранные зоны

№ п/п	Название озера	Площадь, га	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов	Ширина, водоохранной зоны, м
1	Анфимово	78	Беломорское	Беломорское	9	50
2	Бабье	96	Исакогорское	Исакогорское	39	50
3	без названия	72	Кепинское	Кепинское	56	50
4	без названия	55	Кепинское	Кепинское	142	50
5	без названия	64	Беломорское	Беломорское	30	50
6	без названия (Пр. Козлы)	26	Беломорское	Золотицкое	111,112,128, 129	50
7	Безымянное	55	Беломорское	Золотицкое	97	50
8	Бол. Палозеро	96	Лодемское	Лодемское	23,24,41,42	50
9	Бол. Пальское	67	Ижемское	Ижемское	6,7	50
10	Волкозеро	70	Лодемское	Лодемское	26,27	50
11	Гаврилово	440	Беломорское	Золотицкое	112,129,130	50
12	Глубокое	50	Новодвинское	Новодвинское	14	50
13	Глухое	55	Поморское	Поморское	24	50
14	Дикое	73	Беломорское	Золотицкое	75,76,93	50
15	Долматово	70	Беломорское	Золотицкое	12	50
16	Еловое	84	Кепинское	Кепинское	171	50

№ п/п	Название озера	Площадь, га	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов	Ширина, водоохранной зоны, м
17	Заднее	50	Новодвинское	Новодвинское	25	50
18	Иласское	187	Исакогорское	Исакогорское	41,42	50
19	Илос	502	Кепинское	Кепинское	145	50
20	Исандово	86	Поморское	Поморское	7	50
21	Козлово	81	Беломорское	Золотицкое	146	50
22	Кокшово	90	Ижемское	Ижемское	35,36,47	50
23	Коленистое	90	Ижемское	Ижемское	54,76,78	50
24	Колоземские озера	56	Ижемское	Ижемское	75,76	50
25	Кременное	145	Ижемское	Ижемское	32,33,34,14	50
26	Куропалдское	70	Ижемское	Ижемское	33,44,45	50
27	Лодьм-озеро	450	Лодемское	Лодемское	32-35	100
28	Никольское	69	Беломорское	СПК ПК "Красное знамя"	9,15	50
29	Ольгино	85	Кепинское	Кепинское	47,107	50
30	Пабино	100	Беломорское	Золотицкое	91,92	50
31	Пермское	50	Лодемское	Лодемское	153, 160	50
32	Пушинское	77	Беломорское	Золотицкое	3,11	50
33	Светлое	75	Кепинское	Кепинское	113,114	50
34	Светлое	52	Беломорское	Беломорское	28	50
35	Смердье	314	Новодвинское	Новодвинское	28,29,30	50
36	Солозеро	72	Кепинское	Кепинское	24,36	100
37	Сумозеро	90	Лодемское	Лодемское	127,139,140	50
38	Сухое	51	Поморское	Поморское	136	50
39	Сухое	354	Ижемское	Ижемское	81,82	50
40	Теплое	64	Беломорское	Золотицкое	78,95	50
41	Чидвозеро	86	Ижемское	Ижемское	62,63	100

Озера на территории Архангельского лесничества, имеющие ценное рыбохозяйственное значение

№ п/п	Название озера	Площадь, га	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов	Ширина водоохранных зон, м
1	Золотицкое	132	Поморское	Поморское	72,73	200
2	Ниж. Пачозеро	230	Кепинское	Кепинское	16,17,25,26	200
3	Холмовское	500	Примыкает к кв.8 ЗАО ПЗ "Организатор" Новодвинского участкового л-ва			200

Реки, по которым выделяются нерестоохранные полосы лесов

№ п/п	Название реки	Общая длина реки (км)	Название водного объекту куда впадает	Установленнаяширина запретнойполосы по каждому берегу (м)	Ширина водоохранны х зон, ОЗУ
1	р. Зимняя Золотица (Золотица)	177	Белое море	1000	200
2	р. Куица	12	Белое море	1000	200
3	р. Б.Козлы	42	Белое море	1000	200
4	р. Куя	108	Белое море	1000	200
5	р. Летняя	36	р. Зимняя Золотица	1000	200
6	р. Северная Двина с	673	Белое море	1000	200

№ п/п	Название реки	Общая длина реки (км)	Название водного объекту куда впадает	Установленнаяширина запретнойполосы по каждому берегу (м)	Ширина водоохранных зон, ОЗУ
	рукавами и протоками, находящимся в ее дельте				
7	р. Това	92	Белое море	1000	200
8	р. Кепина (Кепона)	75	р. Сояна	1000	200
9	р. Котуга	15	р. Сояна	1000	200
10	р. Мудьюга	82	Белое море	1000	200

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Перечень кварталов зоны краткосрочного пользования для заготовки древесины

Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Номера кварталов	Площадь, тыс. га	Расчетная лесосека, тыс. га
Беломорское	Золотицкое	18-20, 31-35, 47-49, 141	51,5	8,0
	РК «Северный рыбак»	1-15		
	СПК ПК «Красное знамя»	5-19		
Лодемское	Лодемское	62ч, 63, 71, 72, 74, 90		
Усть-Двинское	СХТ «Архангельский»	2-14		
	ПС «Приморский»	1-10		
Исакогорское	СПК ПК «Заостровский»	2-6		
Архангельское	ГПЗ «Архангельский»	21, 22, 23		
Новодвинское	ЗАО ПЗ «Организатор»	1-7, 9-12		
	ПХ «Трест №4»	24, 25		
Поморское	Поморское	54-59, 75, 97, 118, 144		

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Способы очистки лесосек в различных группах типов леса

Преобладающие породы	Группы типов леса											
	С лиш	С бр	С кис	С чер	С дм	С тб	С сф	Е кис	Е чер	Е дм	Е тб	Е сф
Сосна Ель Береза Осина	Разбрасывание измельченных порубочных остатков по площади	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопас-ный сезон		<u>В летний период</u> – путем укладки порубочных остатков на волока с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке. <u>В зимний период</u> – путем сбора их в небольшие кучи и валы, оставление их на перегнивание и для подкормки диких животных в зимний период.				Сбор порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием в пожаробезопасный период	<u>В летний период</u> – путем укладки порубочных остатков на волока с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке. <u>В зимний период</u> – путем сбора их в небольшие кучи и валы, оставление их на перегнивание и для подкормки диких животных в зимний период.			

Примечания: 1. Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться в различных комбинациях;

2. Способы очистки определяются в зависимости от вида и способа рубок, а также метода возобновления леса;

3. При проведении постепенных и выборочных рубок основной способ очистки лесосек – сбор и укладка порубочных остатков на волоках.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Виды недревесных лесных ресурсов	Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Примечание
1	Пневой осмол	конец мая – начало октября	После оттаивания почвы до промерзания
2	Заготовка бересты	вторая половина мая – начало июля	
3	Заготовка ивовой коры	конец мая – начало августа	
4	Заготовка хвороста	в течение всего года	
5	Заготовка веточного корма	летний период	(береза, осина)
		круглый год	(ель)
6	Заготовка сосновых и еловых лап	круглый год	
7	Заготовка елей для новогодних праздников	декабрь	
8	Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника.	август заготовка лесной подстилки	1 раз в 5 лет
		заготовка мха – летний период	
		заготовка опавших листьев – осень	
9	Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках	май	
10	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения	июль	заготовка веников
		осень, зима	заготовка кустарника для метел и плетения
11	Заготовка древесной зелени	круглый год	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9
лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

СРОКИ
осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области (за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения)

Наименование охотничьих ресурсов	Сроки охоты
1	2
Копытные	
1. Кабан (все половозрастные группы):	с 1 августа по 28 (29) февраля
2. Лось (все половозрастные группы)	с 15 октября по 10 января
Пушные животные	
3. Ондатра, водяная полевка	с 1 октября по 28 (29) февраля
4. Барсук 5. Волк	с последней субботы августа по 31 октября с последней субботы августа по 31 марта
Боровая дичь	
6. Боровая дичь	летне-осенний, зимний сезон: с последней субботы августа по 28 (29) февраля; весенний сезон: с 1 мая по 10 мая – в южных районах (Вельский, Верхнетоемский, Вилегодский, Виноградовский, Каргопольский, Коношский, Котласский, Красноборский, Ленский, Няндомский, Плесецкий, Устьянский, Шенкурский); с 7 мая по 16 мая – в северных районах (Лешуконский, Онежский, Пинежский, Приморский, Холмогорский) с 10 мая по 19 мая Мезенский район
6.1 Боровая дичь с подружейными собаками	с последней субботы августа по 28 (29) февраля;
Болотно-луговая дичь	
7. Болотно-луговая дичь	с последней субботы августа по 30 ноября
7.1. Болотно-луговая дичь с подружейными собаками	с 3 августа по 30 ноября

Водоплавающая дичь	
8. Водоплавающая дичь	летне-осенний сезон: с последней субботы августа по 30 ноября; весенний сезон: с 1 мая по 10 мая в южных районах (Вельский, Верхнетоемский, Вилегодский, Виноградовский, Каргопольский, Коношский, Котласский, Красноборский, Ленский, Няндомский, Плесецкий, Устьянский, Шенкурский); с 7 мая по 16 мая – в северных районах (Лешуконский, Онежский, Пинежский, Приморский, Холмогорский); с 10 мая по 19 мая Мезенский район с 31 мая по 9 июня – архипелаг Новая Земля
8.1. Охота на селезней уток с использованием живых подсадных (манных) уток	с 17 апреля по 16 мая
8.2. Водоплавающая дичь с подружейными собаками	с последней субботы августа по 30 ноября
Медведи	
9. Медведь бурый	весенний сезон: с 20 апреля по 20 мая

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Рекомендуемый перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Рекомендуемые нормы подкормки охотничьих животных

Вид животного	Вид корма	Сезон подкормки, дней	Норма подкормки, кг на 1 особь	
			в сутки	в сезон
Кабан	концентрированные корма (овес, ячмень, кукуруза, пшеница, горох, желуди, семена подсолнечника и комбикорм	180 (с 15.10 по 15.04)	не менее 0,5	90
Зайцы беляк	концентрированные корма зерно злаковых культур, кроме кукурузы	180 (с 15.10 по 15.04)	не менее 0,05	9
Глухарь и тетерев		180 (с 15.10 по 15.04)	не менее 0,02	3,6

Рекомендуемые нормативы сооружения солонцов и минеральной подкормки охотничьих животных

Норматив	Вид животного		
	лось	кабан	зайц-беляк
Сооружение солонцов на 1000 га свойственных угодий	не менее 2	-	не менее 5
Количество солонцов на 1 подкормочную площадку	-	1	-
Годовой расход соли, кг в год на 1 солонец	30 – 40	20 – 30	3 – 5

Примечание: минеральная подкормка охотничьих животных осуществляется круглогодично. Требования к минеральной подкормке кабана носят рекомендательный характер.

Рекомендуемые нормативы постройки подкормочных сооружений

Норматив	Вид животного		
	кабан	зайц-беляк	глухарь и тетерев
Количество подкормочных сооружений на 10 – 15 особей	1	-	-
Количество подкормочных сооружений на 1000 га	-	5	3

Примечание: подкормочные сооружения для зайцев рекомендуется совмещать с солонцами. Подкормочные сооружения для глухаря и тетерева рекомендуется совмещать с галечниками и порхалищами.

Рекомендуемые нормативы создания кормовых полей

Норматив	Вид животного	
	медведь	кабан
На одну особь, га	1	-
На 1000 га свойственных угодий, га	-	0,1

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Лесосеменные районы основных лесообразующих пород

Лесо-семенной район	Субъект Российской Федерации	Наименование муниципальных районов и иных административно-территориальных образований
СОСНА ОБЫКНОВЕННАЯ		
1	Архангельская область	Все муниципальные районы Архангельской области
ЕЛЬ		
1	Архангельская область	Лешуконский, Мезенский, Пинежский, Приморский; Городской округ: Северодвинск
2	Архангельская область	Все муниципальные районы Архангельской области, кроме Лешуконского, Мезенского, Пинежского, Приморского; Городской округ: Северодвинск
ЛИСТВЕННИЦА		
1	Архангельская область	Вельский, Верхнетоемский, Виноградовский, Котласский, Красноборский, Няндомский, Онежский, Пинежский* (в границах: Государственный природный заповедник "Пинежский", л-ва Карпогорское, Сурское), Плесецкий, Устьянский, Холмогорский, Шенкурский; ЗАТО: Мирный
2	Архангельская область	Вилегодский, Ленский, Лешуконский, Мезенский, Пинежский* (в границах л-в Пинежское, Холмогорское)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 12
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

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
2. Таежная зона				
2.1. Северо-таежный район Европейской части Российской Федерации				
Естественное лесовосстановление	- путем мероприятий по сохранению подроста	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,5
			Кисличные, черничные	Более 1,0
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,0
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,5
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
	- путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,6-1,5
			Кисличные, черничные	0,5-1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	0,5-1,0
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,6-1,5
			Кисличные, черничные	0,5-1,3
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	0,5-1,2
Комбинированное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,0-1,3
			Кисличные, черничные	1,0-1,3
			Долгомошные,травяно-болотные, сфагновые	-
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	-
			Кисличные, черничные	0,7-1,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-
Искусственное лесовосстановление		Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,5
			Кисличные, черничные	Менее 0,6
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
			Кисличные, черничные	Менее 0,5
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5

ПРИЛОЖЕНИЕ № 13
к лесохозяйственному регламенту
Архангельского лесничества
Архангельской области

Карта-схема по классам пожарной опасности

