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 25 декабря 2020 г. № 53п

г. Архангельск

О внесении изменений в лесохозяйственный регламент Мезенского 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 Мезенского лесничества Архангельской области, утвержденный постановлением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 30 ноября 2018 года № 55п.

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

Исполняющий обязанности министра **Л.А. Утюгов**

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 25 декабря 2020 г. № 53п

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в лесохозяйственный регламент
Мезенского лесничества Архангельской области

Лесохозяйственный регламент Мезенского лесничества Архангельской области изложить в следующей редакции:

«УТВЕРЖДЕН
постановлением министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 30 ноября 2018 года № 55п
(в редакции постановления министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 25 декабря 2020 г. № 53п)

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ МЕЗЕНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ВВЕДЕНИЕ

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

Лесохозяйственный регламент Мезенского лесничества разработан в 2018 году, Разработчиком лесохозяйственного регламента является Архангельский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (163062, г. Архангельск, ул. Никитова, д. 13, телефон/факс (8182) 62-80-50).

Внесение изменений в лесохозяйственный регламент Мезенского лесничества в 2020 году выполнил Архангельский филиал ФГБУ «Рослесинфорг». Почтовый адрес: 163062 г. Архангельск, ул. Никитова, д. 13, телефон / факс: (8182) 62-80-50.

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 № 1 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

ГЛАВА I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Мезенское лесничество расположено в северо-восточной части Архангельской области в пределах Мезенского административного района. Протяженность лесничества с севера на юг – 130 км, с запада на восток - 380 км. С северо-запада и севера лесничество граничит с Белым морем и Ненецким автономным округом, на востоке - с Республикой Коми, на юге – с Лешуконским лесничеством и на западе - с Архангельским лесничеством.

Мезенское обособленное подразделение территориального органа министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – управления лесничествами (164650, Архангельская область, г. Мезень, ул. Первомайская, дом 82, тел.: (81848) 9-24-33, e-mail: lesupr12@bk.ru).

Государственное казенное учреждение Архангельской области «Мезенское лесничество» (164650, Архангельская область, г. Мезень, ул. Первомайская, дом 82, тел.: (81848) 9-11-81, e-mail: mezenskoeles2@bk.ru).

Местоположение лесничества показано на карте-схеме Архангельской области с выделением территории Мезенского лесничества и приведено в приложении № 2 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества составляет 3327979 га. В состав лесничества входят 7 участковых лесничеств (табл. 1). Границы лесничества и участковых лесничеств, квартальная сеть и общегеографическая нагрузка показаны в приложениях № 3 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Мезенское лесничество полностью находится в границах Мезенского муниципального района. В состав Мезенского лесничества входят 7 участковых лесничеств. Данные о структуре лесничества и его площади по данным государственного лесного реестра на 1 января 2020 г. в разрезе участковых лесничеств приведены в таблице 1.

Таблица 1

Структура лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	Бычьевское	Муниципальное образование «Быченское» (часть) Муниципальное образование «Жердское» (часть) Муниципальное образование «Козьмогородское» (часть) Муниципальное образование	277267
2	Кулойское	Муниципальное образование «Долгощельское» Муниципальное образование «Койденское Муниципальное образование «Соянское» (часть)	587791
3	Мезенское	Муниципальное образование «Мезенское» Муниципальное образование «Каменское» Муниципальное образование «Целегоргорское» Муниципальное образование «Дорогорское» (часть) Муниципальное образование «Жердское» (часть) Муниципальное образование «Совпольское» (часть) Муниципальное образование «Козьмогородское» (часть)	511896
4	Мосеевское	Муниципальное образование «Быченское» (часть)	975017
5	Совпольское	Муниципальное образование «Совпольское» (часть) Муниципальное образование «Соянское» (часть)	287145
6	Соянское	Муниципальное образование «Совпольское» (часть) Муниципальное образование «Соянское» (часть) Муниципальное образование «Дорогорское» (часть)	214837
7	Ручьевское	Муниципальное образование «Соянское» (часть) Муниципальное образование «Ручьевское»	474026
Всего по лесничеству		-	3327979

1.1.4. Карта – схема Архангельской области с выделением территории Мезенского лесничества

Карта–схема Архангельской области с выделением территории Мезенского лесничества представлена в приложении № 2 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

По лесорастительному районированию территория лесничества входит в зону притундровых лесов и редкостойной тайги и относится к району притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части Российской Федерации (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»).

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 26 декабря 2018 года № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25 апреля 2017 № 179» территория Мезенского лесничества отнесена к зоне средней лесопатологической угрозы.

Лесосеменные районы для лесничества определены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 08 октября 2015 года № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования указано в таблице 2.

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Участковое лесничество	Участок	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень кварталов	Площадь, га
Бычьевское	Бычьевское	Зона притундровых лесов и редкостойной тайги	Район притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части Российской Федерации	Зона лесопатологической угрозы – средняя	По сосне – 1, по ели – 1,по лиственнице - 2	1-190	275265
	с-з «Жердский»					1-4,7	337
	с-з «Рассвет»					1-5	1665
	Итого						277267
Кулойское	Кулойское					1-218	579649
	РК «Север»					1-21	5241
	РК «Сояна»					1-13	2901
	Итого						587791
Мезенское	Мезенское					1-139	360286
	Целегорское					1-127	132452
	с-з «Мезенский»					1-21	2489
	с-з «Дорогорский»					1-9	2100
	с-з «Жердский»					5,6,8-23	4047
	с-з «Мирный»					1-53	10522
	Итого						511896
Мосеевское	Мосеевское					1-156	281404
	Сафоновское					1-110	691752
	с-з «Рассвет»					6-16	1861
	Итого						975017
Совпольское	Совпольское					1-263	281367
	с-з «Совпольский»					30-56	5778
	Итого						287145
Соянское	Соянское					1-208	208682
	с-з «Совпольский»					1-29	6155
	Итого						214837
Ручьевское	Ручьевское					1-335	473863
	РК «Прилив»					1	163
	Итого						474026
Всего по лесничеству							**3327979**

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их части, а так же основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов основано на положениях Лесного кодекса Российской Федерации. 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.

В Мезенском лесничестве с учетом особенностей правового режима защитных лесов выделены следующие категории указанных лесов:

- ***леса, расположенные в водоохранных зонах;***

леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенных в защитных полосах лесов);

- ***ценные леса,*** разделены на следующие подкатегории:
- лесотундровые леса;
- леса, имеющие научное или историко-культурное значение;
- нерестоохранные полосы лесов;

К категории ***«Леса, расположенные в водоохранных зонах»*** отнесены земли лесного фонда в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации и приказом Росрыболовства от 20 ноября 2010 года № 943 «Об установлении рыбоохранных зон морей, берега которых полностью или частично принадлежат Российской Федерации, и водных объектов рыбохозяйственного значения Республики Адыгея, Амурской и Архангельской областей».

Согласно статье 65 Водного кодекса Российской Федерации, ширина водоохранных зон для рек установлена равной: 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.

Перечень озер имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение приведен в приложении 5 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Характеристика рек протяженностью 10 км и более приведен в приложении 6 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Перечень озер площадью 50 га и более на территории Мезенского лесничества приложении 7 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». Леса, расположенные взащитных полосах лесов выделены на основании Постановления Правительства Архангельской области от 21 апреля 2020 № 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 автомобильныхдорогах, принятых на основании договоров безвозмездного пользования, заключенных государственным казенным учреждением Архангельской области "Дорожное агентство "Архангельскавтодор". Перечень автомобильных дорог общего пользования, находящихся на территории Мезенского лесничества приведен в приложении № 8 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Леса, имеющие научное или историко-культурное значение(генетические резерваты) – представлены генетическим резерватом в соответствии с приказом Рослесхоза от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области»:

- в Бычьевском участковом лесничестве, кв. 62 – 68, 80 – 85, 96 – 99;
- в Ручьевском участковом лесничестве, кв. 274 – 277, 295 – 297;
- в Соянском участковом лесничестве, кв. 33-37.

Нерестоохранные полосы лесов утверждены приказом Рослесхоза от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области».

Ширина полос установлена в соответствии с перечнем нерестовых рек, протекающих по территории Мезенского лесничества. Запретные полосы лесов, защищающие нерестилища ценных промысловых рыб шириной 1000 м выделены по берегам рек: Мезень, Кулой, Пеша, Вижас, Ручьи, Мегра, Майда, Койда, Лака, Сояна, Кепина, Ерна, Котуга, Бол.Турья, В.Кучема, Н.Кучема, Ерюга, Това, Семжа и озер: Белое, Подмошечное, Павловы, Самоедское, Увальное, Лещево, Черное, Кучемское, Б.Лебяжье, Островистое, Ершово, Кривое, Плоское, Костыльное, Забугорное, Варламовское, Куропаткино, М.Северное, Б.Северное, Самоедское, Черное, Расстанное, Чубальское, Черное, Волчье, Куприяново, Койдозеро, Б.Падозеро, Ламское, Елдома, Жодобо, Семкино, Варш, Светляк, М.Поча, Поча, Сиговец, Узское, Альтозеро, Боровое, Светлое, Урдюгское, Кергозеро, Голяк, Солозеро, В.Лиственичное, Н.Лиственичное, Горевое, Прочинское, Ляжево, Сюрзи, Пелядинное, Б. Восточное, Ценогорское.

Лесотундровые леса выделены на основании Постановления Совета Министров РСФСР от 16 мая 1959 года № 798 «Об установлении защитных полос в северной части притундровых лесов», приказа Рослесхоза от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области».

Эксплуатационные леса выделены на основании Приказа Рослесхоза от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области».

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

Таблица 3

Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
Всего лесов	-	-	3327979	-
Защитные леса всего			3321946	
в том числе:				
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-	-	-
Леса, расположенные в водоохранных зонах			220091	Водный кодекс Российской Федерации; приказ Росрыболовства от 20 ноября 2010 № 943 «Об установлении рыбоохранных зон морей, берега которых полностью или частично принадлежат Российской Федерации, и водных объектов рыбохозяйственного значения Республики Адыгея, Амурской и Архангельской областей»
	Бычьевское	всего	20630	
		участок Бычьевское, части кварталов 1-30, 32-50, 52-61, 69-79, 86-95, 100-169, 171-182, 184-190		
		участок с-х Жердский, части кварталов 1-4, 7		
		участок с-х Рассвет, части кварталов 1-5		
	Кулойское	всего	31784	
		участок Кулойское, части кварталов 1-31, 33-42, 44-60, 62-65, 67, 68, 70-83, 86-97, 100-103, 105-117, 119-125, 128, 132-136, 139-151, 153, 154, 159, 160, 165, 166, 170-177, 180-195, 198-206, 208-213, 215-218		
		участок РК«Север» части кварталов 3, 5, 9, 12-21		
		участок РК«Сояна» части кварталов 2, 5, 7		
	Мезенское	всего	37050	
		участок Мезенское, части кварталов 1-22, 24-100, 103-106, 108-117, 121-138		
		участок Целегорское, части кварталов 1-75, 79-84, 87-92, 94-102, 103, 104, 106-108, 110-117, 119-127		
		участок с-х «Мирный», квартал 17, части кварталов 1-4, 6-13, 15, 18, 20-22, 24-33, 35-39, 41-53		
		участок с-х «Дорогорский», части кварталов 1, 3, 5-9		
		участок с-х «Жердский», кварталы 22, 23, части кварталов 5, 6, 8-19, 21		
		участок с-х «Мезенский», кварталы 14, 17, части кварталов 1-4, 7-9, 11-13, 15, 18, 20, 21		
	Мосеевское	всего	76792	
		участок Мосеевское Части кварталов 1-23, 25-27, 29-159		
		участок Сафоновское, части кварталов 2-32, 34-110		
		участок с-з «Рассвет», части кварталов 6-16		
	Совпольское	всего	17362	
		участок Совпольское части кварталов 1-16, 18, 19, 21, 24-27, 29-38, 41-46, 48-62, 65-70, 72-96, 98-100, 102-104, 107-120, 122-128, 131-135, 137-147, 149-154, 156-170, 173-175, 177, 179-187, 191-196, 198-201, 203, 215, 219,		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
		221-234, 236, 237, 240-254, 256, 258-263		
		участок с-з «Совпольский» 35, 38-46, 48-56		
	Соянское	всего	11069	
		участокСоянское, части кварталов 1, 7, 8, 13-18, 20-29, 32, 39-41, 43-47, 49-55, 58-63, 65-91, 95-112, 114-121, 123, 124, 126, 129, 131, 132, 135-145, 148-151, 154-169, 172-176, 178-180, 182-188, 190-192, 196, 198-206		
		участокс-з «Совпольский»части кварталов5, 7-13, 15-17, 20, 22, 27-29		
	Ручьевское	участок Ручьевское части кварталов:1, 2, 5-16, 18-20, 23, 25, 28-34, 39-41, 44-56, 59- 62, 64-67, 70-85, 87-91, 93-102, 105, 107-109, 111-118, 124-132, 135-139, 142-146, 148-152, 157-165, 168-170, 172-175, 177-186, 188-200, 202-204, 208-210, 212-218, 220-226, 230-234, 237-245, 247-255, 257-272, 278, 280, 282-284, 287-294, 298, 303-305, 307, 309-311, 317, 318, 320-323, 325-330, 333, 334	25404	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			7391	-
в том числе:	-	-	-	-
Леса, расположенные в защитных полосах лесов			7391	Лесной кодекс Российской Федерации, постановление Правительства Архангельской области от 21 апреля 2020 № 217-пп «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области…»
	Бычьевское	всего	527	
		участок Бычьевское, части кварталов:16, 26, 30, 33, 37, 48, 55, 128, 129, 130, 131, 143, 146, 147		
	Кулойское	участок Кулойское, части кварталов:42-45	765	
	Мезенское	всего	3789	
		участок Мезенское лесничество, части кварталов:40-42, 48, 72, 80, 89, 96, 98, 99, 119-121,134, 137-139		
		участок Целегорское, части кварталов:1, 3, 11, 23, 49, 88, 89, 116		
		с/з Мезенский, части кварталов: 7, 11, 13, 15, 18, 20, 21		
		участок с-з «Дорогорский», части кварталов:2, 4, 6, 9		
		участок с-х « Жердский», части кварталов: 11-19		
		участок с-з «Мирный», части кварталов:24, 25, 33, 35-39, 41		
	Мосеевское	всего	298	
		участок Мосеевское, части кварталов:7,84, 96, 114, 119, 124, 151		
		участок Сафоновское, части кварталов:70, 77		
	Совпольское	всего	1384	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
		участок Совпольское, части кварталов:33-35, 75,76, 118, 159, 201, 202, 225, 237,238		
		участок с-з «Совпольский», части кварталов:38,39, 42, 45		
	Соянское	участок Соянское лесничество, части кварталов 89,90, 165- 168, 207	628	
	-	-	-	-
Леса, расположенные в лесопарковых зонах	-	-	-	-
Горно-санитарные леса	-	-	-	-
Ценные леса, всего			3094464	Лесной кодекс Российской Федерации
в том числе:	-	-	-	-
Государственные защитные лесные полосы	-	-	-	-
Противоэрозионные леса	-	-	-	-
Пустынные, полупустынные леса	-	-	-	-
Лесостепные леса	-	-	-	-
Лесотундровые леса	Всего		2793444	Постановление Совета Министров РСФСР от 16 мая 1959 года № 798 «Об установлении защитных полос в северной части притундровых лесов», Приказа Рослесхоза от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области».
	Бычевское	Всего	230191	
		участок Бычевское, кварталы 51, 170, 183, части кварталов 1-50, 52-61, 69-79, 86-95, 100-169, 171-182, 184-190.	228917	
		участок с-х «Жердский», части кварталов 1-4, 7	211	
		участок с-х «Рассвет», части кварталов 1-5	1063	
	Кулойское	Всего	482718	
		участок Кулойское, кварталы 61, 66, 104, 118, 126, 137, 138, 152, 161-164, 167, 207, 214, части кварталов 1-690, 62-65, 67-103, 105-117, 119-125, 127-136, 139-151, 153-160, 165, 160, 168-206, 208-213, 215-218	477680	
		участок РК«Север», квартал 6, части кварталов:2-5, 9, 10, 12-21	3531	
		участок РК«Сояна», квартал 6, части кварталов:2, 5, 7, 10	1507	
	Мезенское	Всего	441393	
		участок Мезенское, кварталы 101, 102, 107, 139, части кварталов 1-100, 103-106, 108, 138	312534	
		участок Целегорское, кварталы 76-78, 85-86, 93, 105, 109, 118, части кварталов 1-75, 79-84, 87-92, 94-104, 106-108, 110-117, 119-127	118019	
		участок с-х «Мирный», квартал 17, части	6191	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
		кварталов 1-4, 6-13, 15, 18, 20-22, 24-33, 35-39, 41-53		
		участок с-з«Дорогорский», части кварталов 1, 3, 5-9	906	
		участок с-х «Жердский», кварталы 22, 23, части кварталов 5, 6, 8-19, 21	2673	
		участок с-х «Мезенский», кварталы 14, 17, части кварталов 1-4, 7-9, 11-13, 15, 18, 20, 21	1070	
	Мосеевское	Всего	857094	
		участок Мосеевское, кварталы 24, 28, части кварталов 1-23, 25-27, 29-156	251136	
		участок Сафоновское, части кварталов 1-110	604582	
		участок с-х «Рассвет», части кварталов 6-16	1376	
	Ручьевское	УчастокРучьевское, кварталы 37, 38, 42, 68, 69, 86, 104, 106, 110, 119, 122, 123, 140, 141, 147, 171, 187, 201, 227, 228, 279, 281, 299, 300, 319, части кварталов 1-36, 39-41, 43-62, 64-67, 70-85, 87-91, 93-103, 105, 107-109, 111-118, 120, 121, 124-139, 142-146, 148-170, 172-186, 188-200, 202-226, 229-273, 278, 280, 282-294, 298, 301-318, 320-335	368894	
	Совпольское	Всего	241062	
		УчастокСовпольское, кварталы:17, 20, 28, 39, 40, 63, 71, 97, 121, 129, 130, 171, 189, 190, 216, 238, 239, 255, 257, части кварталов 1-16, 18, 19, 21-27, 29-38, 41-62, 64-70, 72-96, 98-120, 122-128, 131-170, 172-188, 191-202, 203-215, 217-237, 240-254, 256, 258-263	237572	
		участок с-х «Совпольский», квартал 47, части кварталов 31-33, 35, 37-46, 48-56	3490	
	Соянское	Всего	172092	
		участок Соянское, кварталы 6, 11, 12, 19, 38, 42, 48, 64, 113, 122, 125, 127, 146, 147, 181, 189, 195, 207, части кварталов:1-5, 7-10, 13-18, 20-32, 39-41, 43-47, 49-63, 65-112, 114-121, 123, 124, 126, 128-145, 148-180, 182-188, 190-194, 196-206, 208	169776	
		участок с-х «Совпольский», кварталы 14, 21, части кварталов 3, 5, 8-13, 16, 19, 20, 22-25, 27-29	2316	
Горные леса	-	-	-	-
Леса, имеющие научное или историко-культурное значение	Всего		29918	Приказа Рослесхоза от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области».
	Бычьевское	участок Бычьевское, кварталы 62-68, 80-85, 96-99	18910	
	Ручьевское	участок Ручьевское , кварталы 274-277, 295-297	6869	
	Соянское	участок Соянское, кварталы 33-37	4139	
оложенные в орехо-промысловых зонах	-	-	-	-
Лесные	-	-	-	-

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
плодовые насаждения				
Ленточные боры	-	-	-	-
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	-	-	-
Нерестоохранные полосы лесов	Всего		271102	
	Бычьевское	участок Бычьевское, кварталы 13-15, 31-33, 48-50	7009	Приказа Рослесхоза от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области».
	Кулойское	Всего	72524	
		участок Кулойское, части кварталов:1-4, 7-11, 14-21, 24-29, 31-38, 41, 42, 48, 52-54, 59, 60, 64, 65, 68-73, 83-86, 96-100, 127-131, 155-160, 168, 169, 176-184, 187-189, 195-197, 202-205, 215, 216	69675	
		участок РК«Север», кварталы:1, 7, 8, 11, части кварталов: 2, 4, 5, 9, 10, 13-15, 20, 21	1500	
		участок РК«Сояна», кварталы:1, 3, 4, 8, 9, 11-13,часть квартала 10	1349	
	Мезенское	Всего	29664	
		участок Мезенское, части кварталов:4-7, 10-18, 20, 23, 25, 26, 31, 32, 42, 48, 71, 88, 97, 113, 114, 117-119	21977	
		участок Целегорское, части кварталов:35, 69, 70, 87, 88, 104, 114-116	2311	
		участокс-з «Мирный», кварталы:14, 16, 19, 23, 34, 40, части кварталов:1-4, 6-11, 13, 20-22, 24-26, 28, 33, 35-37, 39, 42-45, 49-51, 53	2908	
		участок с-з «Мезенский», кварталы:5, 6, 10, 16, 19, части кварталов:1-4, 8, 9, 11, 13, 20, 21	1009	
		участок с-з «Дорогорский», части кварталов: 1-9	844	
		участок с-х «Жердский», квартал 20, части кварталов 14-19, 21	615	
	Мосеевское	Всего	40833	
		Мосеевское лесничество, части кварталов 2-4, 10	2138	
		Сафоновское лесничество, части кварталов 1-3, 7-10, 14-17, 22, 23, 29-36, 41-44, 59, 60, 95, 96, 103	38695	
	Ручьевское	Всего	66826	
		участок Ручьевское, кварталы 63, 92, части кварталов 1-8, 16-22, 24-28, 30, 33-36, 40, 43-45, 54, 55, 57-59, 62, 64, 70, 72-74, 85, 87, 88, 91, 93, 101-103, 108, 113, 120, 121, 132-135, 142, 152-157, 163-167, 169, 170, 181-184, 192-194, 196, 197, 204-208, 211, 218-220, 229, 230, 234-238, 243-246, 254-258, 265-267, 272, 273, 284-287, 293, 294, 298, 301-309, 312-318, 323-325, 330-332, 334, 335	66663	
		р/к Прилив, квартал 1	163	
	Совпольское	Всего	27337	
		участок Совпольское, части кварталов 2-4, 7, 8, 22, 23, 25, 26, 46-51, 64, 65, 68, 69, 89-92, 100-	25930	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
		102, 104-108, 112, 132-149, 153, 154, 172-176, 178, 183, 184, 187, 188, 197, 198, 217-220, 234-236		
		участок с-х «Совпольский», кварталы 30,34, 36, части кварталов 31-33, 35, 37	1407	
	Соянское	Всего	26909	
		участок «Соянское», части кварталов 1-5, 8-10, 24, 25, 27, 28, 30, 31, 50-57, 60-62, 91-99, 114, 128-134, 151-154, 170-173, 176, 177, 192-194, 196, 197	23312	
		участок с-х «Совпольский», кварталы 1, 2, 4, 6, 18, 26, части кварталов 3, 5, 7, 9, 11-13, 15, 17, 19, 20, 22-25, 27-29	3597	
Городские леса	-	-	-	-
Эксплуата-ционные леса, всего	Ручьевское	участок Ручьевское, части кварталов 176, 229, 230	6033	Приказа Рослесхоза от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области».
Резервные леса	-	-	-	-

Разделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов приведено на прилагаемой карте – схеме (приложение № 4 к настоящему лесохозяйственному регламенту).

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

В общую площадь земель лесного фонда входят лесные и нелесные земли. К лесным землям (47,4%) относятся земли, покрытые лесной растительностью (47,3%) и не покрытые (0,1%), предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, погибшие древостои и пустыри), несомкнувшиеся лесные культуры. К нелесным землям относятся земли, занятые сельскохозяйственными угодьями, водами, болотами, а также иные земли, расположенные в границах лесного фонда.

Нелесные земли занимают 52,6% общей площади лесничества и представлены в основном болотами.

Распределение лесного фонда по категориям земель по данным государственного лесного реестра по состоянию на 01 января 2020 года приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Категория земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
Общая площадь лесного фонда	3327979	100,0
Лесные земли – всего	1577407	47,4
Покрытые лесом – всего	1574493	47,3
Из них лесные культуры	893	0,03
Непокрытые лесом земли - всего	3914	0,1
в том числе		
- несомкнувшиеся лесные культуры	166	0,005
- лесные питомники	-	-
- фонд лесовосстановления, всего	3748	0,1
в т. ч.- гари	2161	0,06
- погибшие насаждения	694	0,02
- вырубки	706	0,02
- прогалины, пустыри	187	0,006
Нелесные земли – всего	1749572	52,6
- пашни	4	-
- сенокосы	1586	0,05
- пастбища	23	-
- воды	72731	2,2
- дороги, просеки	2339	0,07
- усадьбы и пр.	122	0,004
- болота	1560017	46,9
- пески	102907	3,1
- прочие земли	9843	0,3

1.1.8. Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию

На территории Мезенского лесничества расположен Соянский государственный природный биологический заказник регионального значения.

Соянский государственный природный биологический заказник регионального значения был образован в соответствии с Решением исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов № 27/14 от 13 октября 1983 года и № 97 от 30 августа 1988 года.

Положение о Соянском государственном природном биологическом заказнике регионального значения утверждено постановлением правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 года № 383-пп (с изменениями на 27 ноября 2018 года).

Соянский государственный природный биологический заказник регионального значения образован 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.

Заказник расположен в Мезенском лесничестве Архангельской области на территории:

Ручьевского участкового лесничества кварталы 214-219,223-228,233,237-274,281-295,300-309, 315-324, площадь 84100 га;

Кулойского участкового лесничества кварталы 198-205, площадь 7635 га;

Соянского участкового лесничества квартала кварталы 1-12,27-38,53-64, 91-102,128-139,170-179, площадь 63167 га;

Совпольского участкового лесничества кварталы 1-8,44-51, площадь 14612 га.

Общая площадь заказника в Мезенском лесничестве 169514 га.

Планируемые особо охраняемые природные территории

Согласно Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий регионального значения Архангельской области и плана ее реализации за период до 2028 года, утвержденной ПостановлениемПравительства Архангельской области от 7 августа 2018 года № 358-пп в границах лесничества планируется создание государственного природного ландшафтного заказника регионального значения «Пезский» площадью 430 тыс. га в Мезенском лесничестве Мосеевском участковом лесничестве участок Сафоновское кварталы: 1-20,33-46,57-64,67,68,80-86,98-110.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

К лесам национального наследия относятся участки, лесов имеющие научное, историческое, культурное, религиозное значение и малонарушенные лесные территории. В границах Мезенского лесничества не проектируется выделение лесов национального наследия.

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

В соответствии с пунктом 14 Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474 (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% от площади лесничества.

Насаждений перечисленных пород в Мезенском лесничестве нет, но не исключена находка отдельных деревьев или их групп вязов (ильмов) гладкого и шершавого, ольхи черной и липы сердцелистной, ископаемая пыльца которых отмечена в четвертичных отложениях, а находки отдельных деревьев встречаются в лесах других районов Архангельской области.

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, перечень которых указывается в лесохозяйственном регламенте лесничества.

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.

К объектам биоразнообразия, рекомендуемым для сохранения при заготовке древесины в Архангельской области, относятся:

Участки, относящиеся к экотонным зонам с высоким биоразнообразием, сохранение которых позволит поддержать разнообразие типичных и редких лесных видов после рубки:

- участки леса около болот;
- участки леса около небольших озер.

Уязвимые участки, которые легко могут быть нарушены в результате хозяйственной деятельности и очень долго восстанавливаются:

- природные выходы подземных вод (родники);
- небольшие заболоченные понижения; временные водотоки;
- каменистые россыпи, скальные обрывы, отдельные скалы;
- карстовые образования.

Деревья пород, редких для Архангельской области в силу своих биологических особенностей или ставшие редкими в результате хозяйственной деятельности человека (вяз гладкий, вяз шершавый, липа сердцелистная, ольха черная, лиственница сибирская, пихта сибирская, можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма)).

Ключевые элементы древостоя, присутствие которых является обязательным условием устойчивого существования лесных экосистем и связанных с ними организмов:

- старовозрастные деревья всех пород;
- мертвая древесина всех пород на разных стадиях разложения - сухостой, высокие пни, валеж;
- деревья с гнездами и дуплами.

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.

Объекты биоразнообразия могут быть площадными или точечными.

Для защиты объектов биоразнообразия могут быть выделены буферные зоны.

Объекты биоразнообразия и их буферные зоны могут быть выделены как неэксплуатационные участки.

В целях сохранения объектов биологического разнообразия (далее - объектов биоразнообразия) на лесосеках 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		

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
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, расположенывлокальныхбессточныхили слабопроточныхпониженияхрельефа. 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. В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах лесоеки 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

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
	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
	6г. 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 встречаются на территории Лешуконского, Мезенского, Плесецкого, Пинежского и Холмогорского районов. Шелопняковый рельеф	7а. Особо ценные карстовые лога: - облесенные крупные* лога с крутыми** склонами и обнажениями на склонах; - безлесные крупные лога с крутыми склонами ** крупные – протяженность 1 км и более* *** крутые склоны – 30^0 и более*	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 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

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
		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, 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 –	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. 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*

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
	пожаров, молний, подсочки; - искривленные или наклоненные стволы	
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. 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	Буферная зона, ее ширина и режим пользования устанавливаются в

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
	жизнедеятельности, убежищ, мест гнездования), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации и Архангельской области, если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ.	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.

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

В целях использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов, бытовых помещений, пунктов сосредоточения пожарного инвентаря, аншлагов и других) в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года № 1283-р «О перечне объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Для целей лесного хозяйства в той или иной степени используются все дороги имеющиеся в лесах. Однако лесное хозяйство дорожной сетью обеспечено недостаточно (фактическая обеспеченность 0,3 км на 1000 га, оптимальная по Архангельской области – 10 км на 1000 га). Недостаток дорог с твердым покрытием и неравномерность их размещения по территории лесничества создают затруднения в лесохозяйственной деятельности.

Лесные дороги и лесные проезды предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Основные лесные дороги, связывают лесные массивы с нижними лесопромышленными складами, 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 лесные проезды должны быть разобраны после окончания вывозки, а занимаемые ими земли – прокультивированы. Для вывозки древесины используются автомобильные дороги общей протяженностью 1091 км, в том числе зимники 839 км. Лесное хозяйство дорожной сетью обеспечено недостаточно (фактическая обеспеченность 0,3 км на 1000 га, оптимальная для Архангельской области – 6-10 км на 1000 га). Этого количества совершенно недостаточно для эффективной охраны лесов и осуществления

лесохозяйственной деятельности. 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. Имеющиеся грунтовые дороги распределены по территории лесничества неравномерно.

В Лесном плане Архангельской области (приложение 19) к концу 2028 года предусмотрено развитие дорожной сети в Мезенском лесничестве до 1103,5км (0,3 км на 1 тыс.га.).

Просеки квартальные разделяют земли лесного фонда на лесные кварталы, отделит их от земель иных категорий. Всего по территории лесничества проложено 11490,8 км просек квартальных.

Лесные склады являются местом или сооружением, где осуществляется временное хранение древесины или иных добытых лесных ресурсов (подразделяются на верхние, промежуточные, нижние). Лесные склады после того, как в них отпадает необходимость подлежат сносу, а земли, на которых они располагались – рекультивации.

Лесоперерабатывающая инфраструктура создается для переработки древесины и иных добытых лесных ресурсов (целлюлозно-бумажная, промышленность по производству пиломатериалов, древесных плит, мебели, фанеры, стандартных домов). В инфраструктуру включаются дороги, связь, транспорт, складское хозяйство, внешнее энергоснабжение, водоснабжение. Создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры возможно только в эксплуатационных лесах. На территории Мезенского лесничества объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры отсутствуют.

К объектам не связанным с созданием лесной инфраструктуры относятся объекты связи, транспортной инфраструктуры, энергоснабжения, водоснабжения, геологодобычи, газо- и нефтеснабжения и пр.

На территории лесничества имеются объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, выделенные согласно Перечню, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 года № 849-р, «О перечне объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

По территории лесничества проходит 78,3 км воздушных линий электропередач и 142,2 км линий связи.

Планируется поэтапное строительство и реконструкция существующих линий электропередач воздушных, а также линий связи в необходимых объемах.

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов лесной, перерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов лесной, перерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведена в приложении № 4 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территориилесничества с распределением по кварталам

Виды разрешенного использования лесов представлены в таблице 6.

Таблица 6

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка древесины	Всего			3298061
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-61, 69-79, 86-95, 100-190	258357
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское*	Кулойское*	Кварталы: 1-218*	587791
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское*	Совпольское*	Кварталы:1-263*	287145
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское*	Соянское*	Кварталы:1-32, 38-208*	210698
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское*	Ручьевское*	Кварталы:1-273,278-294,298-335*	467157
		РК «Прилив»	Квартал: 1	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка живицы	_	_	_	_
Заготовка и сбор не древесных лесных ресурсов				3298061
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-61, 69-79, 86-95, 100-190	258357
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское*	Кулойское*	Кварталы: 1-218*	587791
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское*	Совпольское*	Кварталы:1-263*	287145
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское*	Соянское*	Кварталы:1-32, 38-208*	210698
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское*	Ручьевское*	Кварталы:1-175,177-273,278-294,298-335*	467157
		РК «Прилив»	Квартал: 1	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Всего			3327979
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-190	277267
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское*	Кулойское*	Кварталы: 1-218*	587791
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское*	Совпольское*	Кварталы:1-263*	287145
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское*	Соянское*	Кварталы:1-208*	214837
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское*	Ручьевское*	Кварталы:1-335*	474026
		РК «Прилив»	Квартал: 1	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Всего			3132686
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-61, 69-79, 86-95, 100-190	258357
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское	Кулойское	Кварталы: 1-197,206-218	580156
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское	Совпольское	Кварталы: 9-43,52-263	272533
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское	Соянское	Кварталы: 13-26,39-53,16-90,103-208	151670
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское	Ручьевское	Кварталы:1-213,220-222,229-232, 234-236,278-280,298,299,310-314, 325-335	383057
		РК «Прилив»	Квартал: 1	
Ведение сельского хозяйства	Всего			3132686
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-61, 69-79, 86-95, 100-190	258357
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское	Кулойское	Кварталы: 1-197,206-218	580156
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское	Совпольское	Кварталы: 9-43,52-263	272533
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское	Соянское	Кварталы: 13-26,39-53,16-90,103-208	151670
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское	Ручьевское	Кварталы:1-213,220-222,229-232, 234-236,278-280,298,299,310-314, 325-335	383057

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		РК «Прилив»	Квартал: 1	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Всего			3327979
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-190	277267
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское*	Кулойское*	Кварталы: 1-218*	587791
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское*	Совпольское*	Кварталы:1-263*	287145
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское*	Соянское*	Кварталы:1-208*	214837
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское*	Ручьевское*	Кварталы:1-335*	474026
		РК «Прилив»	Квартал 1	
Осуществление рекреационной деятельности	Всего			3298061
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-61, 69-79, 86-95, 100-190	258357
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское*	Кулойское*	Кварталы: 1-218*	587791
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское*	Совпольское*	Кварталы:1-263*	287145
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское*	Соянское*	Кварталы:1-32, 38-208*	210698
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское*	Ручьевское*	Кварталы:1-175,177-273,278-294,298-335*	467157
		РК «Прилив»	Квартал: 1	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	_	_	_	_
Выращивание	_	_	_	_

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений				
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	–	–	–	–
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Всего			3132686
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-61, 69-79, 86-95, 100-190	258357
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское	Кулойское	Кварталы: 1-197,206-218	580156
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское	Совпольское	Кварталы: 9-43,52-263	272533
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское	Соянское	Кварталы: 13-26,39-53,16-90,103-208	151670
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское	Ручьевское	Кварталы:1-213,220-222,229-232, 234-236,278-280,298,299,310-314, 325-335	383057
		РК «Прилив»	Квартал: 1	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов.морских терминалов речных портов, причалов.	Всего			3132686
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-61, 69-79, 86-95, 100-190	258357
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское	Кулойское	Кварталы: 1-197,206-218	580156
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское	Совпольское	Кварталы: 9-43,52-263	272533
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское	Соянское	Кварталы: 13-26,39-53,16-90,103-208	151670
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское	Ручьевское	Кварталы:1-213,220-222,229-232, 234-236,278-280,298,299,310-314, 325-335	383057
		РК «Прилив»	Квартал: 1	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Всего			3327979
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-190	277267
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское*	Кулойское*	Кварталы: 1-218*	587791
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское*	Совпольское*	Кварталы:1-263*	287145
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское*	Соянское*	Кварталы:1-208*	214837
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское*	Ручьевское*	Кварталы:1-335*	474026
		РК «Прилив»	Квартал: 1	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Ручьевское	Ручьевское	Части кварталов: 176,229,230	6033
Осуществление религиозной деятельности	Всего			3327979
	Бычьевское	Бычьевское	Кварталы: 1-190	277267
		с-з «Жердский»	Части кварталов:1-4, 7	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:1-5	
	Кулойское*	Кулойское*	Кварталы: 1-218*	587791
		РК «Север»	Кварталы:1-21	
		РК «Сояна»	Кварталы:1-13	
	Мезенское	Мезенское	Кварталы:1-139	511896
		Целегорское	Кварталы:1-127	
		с-з «Мезенский»	Кварталы:1-21	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		с-з «Дорогорский»	Части кварталов:1-9	
		с-з «Жердский»	Кварталы 5,6,8-23	
		с-з «Мирный»	Кварталы:1-53	
	Мосеевское	Мосеевское	Кварталы 1-156	975017
		Сафоновское	Части кварталов:1-110	
		с-з «Рассвет»	Части кварталов:6-16	
	Совпольское*	Совпольское*	Кварталы:1-263*	287145
		с-з «Совпольский»	Кварталы:30-56	
	Соянское*	Соянское*	Кварталы:1-208*	214837
		с-з «Совпольский»	Кварталы:1-29	
	Ручьевское*	Ручьевское*	Кварталы:1-335*	474026
		РК «Прилив»	Квартал: 1	
Иные виды	_	_	_	_

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 при заготовке древесины

Для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

а) спелых, перестойных лесных насаждений;

б) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений (далее по тексту - санитарные рубки), при уходе за лесами (далее по тексту - рубки ухода за лесами, за исключением уходов в молодняках);

в) 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 приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июня 2016 года № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра»

Нормативы, параметры и сроки заготовки древесины при уходе за лесами (рубки ухода за лесами) установлены в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 ноября 2017 года № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

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

Постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2016 года № 361;

Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными Приказом Минприроды России от 12 сентября 2016 года № 470, и порядком проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480.

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и областным

законом от 27 июня 2007 года № 368-19-03 «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений».

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается (ч. 5 статьи 53.7 Лесного кодекса Российской Федерации). Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается (ч. 3 статьи 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации).

Во всех остальных случаях проведение санитарных рубок, не урегулированное статьями 53.7, 60.7 и 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации, должна применяться часть 4 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, которая устанавливает запрет на заготовку древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины). Таким образом, если санитарная рубка проводится с целью ликвидации очага (очагов) вредных организмов, объем заготовленной при ней древесины в расчетную лесосеку не включается.

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 80% при проведении выборочных рубок.

2.1.1. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений

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

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

Расчет ежегодного допустимого объема изъятия древесиныдля осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждениях по выборочным выполнен в соответствиис Порядком, утвержденным приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 года № 191.

Способы рубок определены в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Рослесхоза от 13 сентября 2016 г. № 474, а также приказом Минприроды России от 27 июня 2016 года № 367 «Об

утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра» и назначены соответственно природным особенностям насаждений – возрастной структуре, наличию подроста и второго яруса, степени дренированности почв и полноты древостоя.

В соответствии со статьей 111 Лесного Кодекса Российской Федерации проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным Кодексом Российской Федерации.

В связи с тем, что на большей части территории Мезенского лесничества транспортные пути отсутствуют, расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных, приспевающих и средневозрастных лесных насаждений рассчитана только в зоне доступной для освоения:

кв.1-50 Ручьевского участкового лесничества;

кв. 9-43,52-263 Совпольского участкового лесничества;

кв. 13-26,39-52,65-90,103-127,140-169,180-208 Соянского лесничества;

кв. 3,4,6,7,9-12,14,15,17-19,31-34,40-45,56-66,77-101,120-134,151-160,176-190,206-218 Кулойского участкового лесничества;

кв. 25-139 Мезенского участка Мезенского участкового лесничества;

кв. 1-127 Целегорского участка Мезенского участкового лесничества;

кв. 69- 77, 86-95, 100-168 Бычьевского участкового лесничества;

кв. 19-86 Мосеевского участка Мосеевского участкового лесничества;

кв. 30-40, 54-58, 65-68,77-80 Сафоновского участка Мосеевского участкового лесничества;

кв. 1-23 быв. С-з «Жердский»;

кв. 1-16 быв. С-з «Рассвет»;

кв. 1-21 быв. РК «Север»;

кв. 1-13 быв. РК «Сояна»;

кв. 1-21 быв. С-з «Мезенский»;

кв. 1-9 быв. С-з «Дорогорский»;

кв. 1-53 с-з «Мирный»;

кв. 1-56 быв. С-з «Совпольский».

Перечень кварталов, предназначенных для удовлетворения нужд муниципальных образований приведены в приложении № 9 к настоящему лесохозяйственному регламенту. Ежегодный объем заготовки древесины составляет на площади выборочных рубок 1114,0 га с запасом в ликвиде 21,9 тыс. куб. м.

Таблица 7

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс.м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3- 0,5	
			га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3
Категория защитных лесов: лесотундровые леса														
Хозяйственная секция: сосновая высокобонитетная														
Всего включено в расчет	2769	631,9			4	1,3	767	203,6	1441	320,9	557	106,1		
Средний% выборки от общего запаса	19		20		20		20		20		15			
Запас, вырубаемый за один прием	2769	121,1			4	0,3	767	40,7	1441	64,2	557	15,9		
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека: Корневой	69	3												
Ликвидная		2,7												
Деловая		2,4												
Хозяйственная секция: сосновая низкобонитетная														
Всего включено в расчет	26351	3565,4			5	1,3	1420	280,7	6420	1078,9	18506	2204,5		
Средний% выборки от общего запаса	17		20		20		20		20		15			
Запас, вырубаемый за один прием	26351	602,9			5	0,2	1420	56,2	6420	215,8	18506	330,7		
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека: Корневой	659	15,1												
Ликвидная		13,9												
Деловая		11,6												
Хозяйственная секция: еловая высокобонитетная														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс.м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3- 0,5	
			га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3
Всего включено в расчет	19098	4072,8			231	67,6	1008	268,5	6699	1590,9	11160	2145,8		
Средний% выборки от общего запаса	17		20		20		20		20		15			
Запас, вырубаемый за один прием	19098	707,3			231	13,5	1008	53,7	6699	318,2	11160	321,9		
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека: Корневой	478	17,7												
Ликвидная		15,9												
Деловая		13,4												
Хозяйственная секция: еловая низкобонитетная														
Всего включено в расчет	150640	19942,9			31	5,3	3313	597,6	31123	4993,2	116173	14346,8		
Средний% выборки от общего запаса	16		20		20		20		20		15			
Запас, вырубаемый за один прием	150640	3271,2			31	1,1	3313	119,5	31123	998,6	116173	2152		
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека: Корневой	3766	81,8												
Ликвидная		72,8												
Деловая		59,7												
Хозяйственная секция: березовая														
Всего включено в расчет	14045	2019			1169	228,3	2961	504,7	4251	597,1	5664	688,9		
Средний% выборки от общего запаса	18		20		20		20		20		15			
Запас, вырубаемый за один прием	14045	369,4	-	-	1169	45,7	2961	100,9	4251	119,4	5664	103,4		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс.м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3- 0,5	
			га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3	га	тыс.м3
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека: Корневой	702	18,5												
Ликвидная		17,8												
Деловая		10,0												
Хозяйственная секция: осиновая														
Всего включено в расчет	590	104,7			20	5	25	4,5	233	45,3	312	49,9		
Средний% выборки от общего запаса	18		20		20		20		20		15			
Запас, вырубаемый за один прием	590	18,5	20		20	1	25	0,9	233	9,1	312	7,5		
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека: Корневой	30	0,9												
Ликвидная		0,8												
Деловая		0,4												
Итого по лесничеству														
Ежегодная расчетная лесосека: Корневой	5703	137,0												
Ликвидная		123,9												
Деловая		97,5												

Таблица 8

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покры-тые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м^3	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м^3	Средний прирост корневой массы, тыс.м^3	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		прибывающие	спелые и перестойные						равномерно-постепенного	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по сост-янию	Площадь, га	Запас корневой, тыс.м^3	В ликвиде	В т.ч. деловой	% деловой от ликвида		прибывающих	спелых и перестойных
			всего	в том числе включ. в расчет		всего	в том числе перестойные																	
Эксплуатационные леса Сплошные рубки																								
СОСНОВАЯ 1А-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СОСНОВАЯ 4-5Б	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЕЛОВАЯ 1А-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЕЛОВАЯ 4-5Б	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕРЕЗОВАЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОСИНОВАЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В т.ч. хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
мягколиств.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Постепенные рубки																								
СОСНОВАЯ 1А-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СОСНОВАЯ 4-5Б	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕРЕЗОВАЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В т.ч. хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
мягколиств.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

В Мезенском лесничестве в зоне лесотундровых лесах сплошные рубки не проектируются.

Параметры выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях приведены в приложении № 10к настоящему лесохозяйственному регламенту.

В целом по лесничеству расчетная лесосека в спелых и перестойных насаждениях составляет 123,9 тыс. $м^3$ ликвидной древесины, из них по хвойному хозяйству – 105,3 тыс. $м^3$. Размер расчетной лесосеки не превышает размера общего среднего прироста древесины лесных насаждений соответствующего хозяйства и преобладающей породы.

2.1.2. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины для осуществления рубок в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждениях при уходе за лесами

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки), 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», утвержденными приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22 ноября 2017 года № 626.

В Приложение 2 к Правилам ухода за лесами приведены Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, для лесных районов. Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в Районе притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части Российской Федерации не установлены.

Размер ежегодного допустимого объема изъятия древесины при уходе за лесами приведен в таблице 9.

Таблица 9

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

оказатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
		прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
Хвойное хозяйство								
Преобладающая порода сосна								
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	710	315	17	-	-	-	1042
	м3	105700	62100	5800	-	-	-	173600
2. Срок повторяемости	лет	20	30	40	-	-	-	-
3. Ежегодный размер пользования:	га	35,5	10,5	0,4	-	-	-	46,4
Площадь								
Выбираемый запас:	тыс.м3	1,06	0,41	0,03	-	-	0,43	1,93
Корневой								
Ликвидный		0,94	0,37	0,03	-	-	0,3	1,64
Деловой		0,64	0,26	0,02	-	-	0,1	0,92
Преобладающая порода ель								
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	65	69	203	-	-	-	337
	$м^3$	11200	12800	39900	-	-	-	63900
2. Срок повторяемости	лет	20	30	40	-	-	-	-
3. Ежегодный размер пользования:	га	3,3	2,3	5,1	-	-	-	10,7
Площадь								
Выбираемый запас:	тыс.м3	0,11	0,09	0,2	-	-	-	0,4
Корневой								
Ликвидный		0,1	0,08	0,18	-	-	-	0,36
Деловой		0,06	0,05	0,12	-	-	-	0,23
Итого по хвойному хозяйству								
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	775	384	220	-	-	-	1379
	м3	116900	74900	45700	-	-	-	237500
2. Срок повторяемости	лет-	-	-	-				-
3. Ежегодный размер пользования:	га-	38,7	12,8	5,5	-	-	-	57,0
Площадь								
Выбираемый запас:	тыс.м3	1,17	0,5	0,23	-	-	0,43	2,33
Корневой								
Ликвидный		1,0	0,40	0,20	-	-	0,3	2,09
Деловой		0,6	0,3	0,1	-	-	0,1	1,1
Мягколиственное хозяйство								

оказатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
		прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки переформирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
Преобладающая порода береза								
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	659	865	-	-	-	-	1524
	м3	66100	18500	-	-	-	-	84600
2. Срок повторяемости	лет	20	20	-	-	-	-	-
3. Ежегодный размер пользования:	га	33	43,3	-	-	-	-	76,3
Площадь								
Выбираемый запас:	тыс.м3	0,66	1,85	-	-	-	0,22	2,73
Корневой								
Ликвидный		0,59	1,7	-	-	-	0,2	2,49
Деловой		0,2	0,57	-	-	-	0,1	0,87
Итого по мягколиственному хозяйству								
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	659	865	-	-	-	-	1524
	м3	66100	18500	-	-	-	-	84600
2. Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3. Ежегодный размер пользования:	га	33	43	-	-	-	-	76
площадь								
Выбираемый запас:	тыс.м3	0,66	1,85	-	-	-	-	2,51
Корневой								
Ликвидный		0,1	0,7	-	-	-	-	0,8
Деловой		-	0,7	-	-	-	-	0,7
Всего по лесничеству								
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1434	1249	220	-	-	-	2903
	м3	183000	93400	45700	-	-	-	322100
2. Срок повторяемости	лет	-	-	-	-	-	-	-
3. Ежегодный размер пользования: площадь	га	71,7	55,8	5,5	-	-	-	133
Выбираемый запас:	тыс.м3	1,83	2,35	0,23	-	-	0,43	4,84
Корневой								
Ликвидный		0,9	1,3	0,2	-	-	0,3	2,7
Деловой		0,6	1,0	0,1	-	-	0,1	1,8

При проведении рубок ухода необходимо руководствоваться требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в том числе:

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

Федерации, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474;

Видов лесосечных работ, порядком и последовательностью их проведения, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июня 2016 года № 367;

Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417;

Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607;

Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16 июля 2007 года № 181;

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

В соответствии с п.10 Правил 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.

В защитных лесах рубки ухода должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки (п. 11 Правил ухода за лесами).

В соответствии с п. 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.

Согласно п. 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 п. 104 и 105 Правил ухода за лесами:

- при проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста 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.

Для Мезенском лесничества установлены следующие возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом, которые приведены в приложении № 11 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

В насаждениях с преобладанием ели на территории Мезенского лесничества максимальный процент интенсивности рубок применяется для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7%), а также при хорошей устойчивости разреживаемых насаждений и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственно-еловых), начиная с возраста прореживаний, в группах типов леса ельники кисличные и ельники черничные ведутся рубки переформирования их в хвойные. В группах типов леса со слабодренированными почвами рубки переформирования не ведутся, и такие насаждения относятся к лиственным хозяйственным секциям. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в группах типов леса: ельники долгомошные и ельники болотно-травяные ведутся только при благоприятных экономических условиях. Прореживание и проходные рубки проводятся в течение всего года. Рубки ухода в лесных насаждениях с ягодниками (брусничники, черничники и другие) с целью их сохранения рекомендуется проводить при снежном покрове. В смешанных елово-лиственных насаждениях, где хвойные отстают в росте по высоте от мягколиственных, в рубку отбираются в первую очередь деревья мягколиственных пород из верхней части полога. При проведении всех видов рубок ухода за лесом оставляют лучшие и вспомогательные деревья. Вспомогательные деревья могут находиться в любой части полога лесных насаждений, но преимущественно во втором ярусе. Они способствуют очищению лучших деревьев от сучьев, формированию стволов и крон, также выполняют почвозащитные и почвоулучшающие функции. При проведении рубок ухода подлежат удалению семенники, выполнившие свое назначение и единичные деревья, оставшиеся от старого насаждения.

При проведении всех видов рубок ухода за лесом обеспечивается улучшение санитарного состояния насаждений путем рубки усохших, поврежденных и ослабленных деревьев. За счет разреживания полога и увеличения притока солнечной радиации под полог леса рубками ухода достигается создание оптимальных экологических условий для роста оставшихся деревьев.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, без предварительного отбора и отметки вырубаемых деревьев осуществляются специально обученными машинистами лесозаготовительных машин и вальщиками леса.

Требования к нормативно-техническим характеристикам лесосек при рубках ухода определены в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июня 2016 года № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки».

Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна быть минимальной и составлять на лесосеках площадью более 10 га - не более 3%, от общей площади лесосеки, на лесосеках площадью 10 га и менее - 0,25 га;

Размещение погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок на лесосеке производиться с учетом сохранения видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, а также других ценных объектов, указанных в лесохозяйственном регламенте.

Общая площадь трасс волоков и дорог должна составлять не более 15% от площади лесосеки. Волока или технологические коридоры прорубаются, максимально используя дорожную и квартальную сеть.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

Не допускается повреждение деревьев до степени прекращения роста при проведении рубок ухода более чем 3%. В защитных лесах поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества оставляемых деревьев для выращивания.

Прочие рубки

К прочим рубкам относится заготовка древесины рубкой лесных насаждений любого возраста насаждений на участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, несвязанных с созданием лесной инфраструктуры, в том числе для разрубки, расчистки квартальных граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных дорог, устройства противопожарных разрывов. Прочие рубки проводятся по мере необходимости в соответствии со статьями 13, 14, и 21 Лесного кодекса Российской Федерации для:

- создания лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и других);
- создания лесоперерабатывающей инфраструктуры (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другие);
- строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда;
- осуществления работ по геологическому изучению недр;
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений;
- использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- переработки древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществления рекреационной деятельности;
- осуществления религиозной деятельности.

Многие просеки и границы имеют ширину менее 0,5 м и нуждаются в разрубке. Содержание квартальной сети в надлежащем порядке по всей территории и замена всех пришедших в негодность столбов является обязанностью юридических и физических лиц, осуществляющие ведение лесного хозяйства.

Объем древесины, который можно заготовить при восстановлении просек исчислен, исходя из протяженности и ширины просек и среднего запаса древесины на 1 га покрытых лесом земель для мягколиственных молодняков. Ширина просек при разрубке должна составлять 0,5-1,0 м, а визиров 0,3-0,5 м. Рубка деревьев с ликвидной древесиной будет носить эпизодический характер, тем более что отдельные крупные деревья на линии вешения, как правило, не срубаются, а обходятся стороной.

Развитие лесной инфраструктуры должно привести к формированию оптимальной сети постоянно действующих лесовозных дорог, которые будут обеспечивать лесоэксплуатацию на территории лесничества.

Прочие рубки проводятся в древостоях всех возрастных групп. Размер их будет зависеть от меняющихся экономических и хозяйственных факторов. Поэтому размер прочих рубок приведен ориентировочно и может быть изменен. Площадь лесных насаждений и объемы вырубаемой древесины при расчистке лесных земель под прокладку коммуникаций или строительство объектов лесной инфраструктуры определяются по материалам отвода.

Расчетная лесосека при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений

Расчетная лесосека при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений, проводятся в счет расчетной лесосеки спелых и перестойных лесных насаждений.

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

Поскольку санитарные рубки назначены главным образом в спелых и перестойных насаждениях, и полностью или частично могут быть проведены, как первоочередная рубка по состоянию, а объем прочих рубок мал, лесохозяйственным регламентом принято решение о сохранении стабильного размера суммарной расчетной лесосеки. Её размер определен как сумма стабильных слагаемых - расчетной лесосеки при рубке спелых и перестойных лесных насаждений и расчетной лесосеки при рубке лесных насаждений при уходе за лесом. Расчетная лесосека в целом по лесничеству составляет 126,6 тыс. $м^3$ в ликвиде на площади 5836,0 га. Расчетные лесосеки при рубке погибших и поврежденных лесных насаждений, а также при проведении прочих рубок показаны в общей расчетной лесосеке.

Рубки погибших и поврежденных насаждений, а также прочие рубки

проводятся в счет расчетной лесосеки рубок спелых и перестойных насаждений и рубок ухода. Общий годовой объем заготовки древесины при всех видах рубок не должен превышать расчетную лесосеку по лесничеству.

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

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается (часть 5 статьи 53.7 Лесного кодекса Российской Федерации).

Следует отметить, что альтернативные алгоритмы сохранения стабильного общего размера расчетной лесосеки менее приемлемы. Соблюдение равномерного стабильного размера заготовки древесины путем сохранения санитарных и прочих рубок в качестве слагаемых и соответствующего снижения расчетной лесосеки по рубке спелых и перестойных насаждений и расчетной лесосеки при проведении рубок ухода, приводит к ситуации, при которой распределить лесосеку по лесным участкам можно только по минимальному ее размеру, так как договором аренды предусматривается постоянство размера пользования.

Расчетная лесосека по Мезенскому лесничеству приведена в таблице 10.

Таблица 10

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

(площадь-га, запас – тыс. м^3)

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждении			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений*			при рубке 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*			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Хвойные	4971	105,3	87,1	57	1,9	1,1	84	4,8	2,4	105	10,5	7,8	5028	107,2	88,2
Мягколиственные	732	18,6	10,4	76	0,8	0,7				45	4,5	2,7	808	19,4	11,1
Итого	5703	123,9	97,5	133	2,7	1,8	84	4,8	2,4	150	15,0	10,5	5836	126,6	99,3

Примечание.* Заготовка древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений; при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры учитывается в счет общего ежегодного допустимого объема изъятия древесины по лесничеству.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений для защитных и эксплуатационных лесов установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09 апреля 2015 года «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 11

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1. Защитные леса			
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Сосна, лиственница, ель, пихта	IV и выше	121-140
	Сосна, лиственница, ель, пихта	V и ниже	141-160
	Береза	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Сосна, лиственница, ель, пихта	IV и выше	121-140
	Сосна, лиственница, ель, пихта	V и ниже	141-160
	Береза	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
Ценные леса	Сосна, лиственница, ель, пихта	IV и выше	121-140
	Сосна, лиственница, ель, пихта	V и ниже	141-160
	Береза	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
2. Эксплуатационные леса	Сосна, лиственница, ель, пихта	IV и выше	101-120
	Сосна, лиственница, ель, пихта	V и ниже	121-140
	Береза	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, и состава

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

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

В Мезенском лесничестве допускаются добровольно-выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений с объемом выборки древесины не более 20% от запаса при снижении полноты не ниже 0,5.

Параметры проведения выборочных рубок лесных насаждений приведены в приложении № 12 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Ширина волоков при тракторной трелевке леса при проведении сплошных и выборочных рубок лесных насаждений установлена по ГОСТ 12.3.015-78 «Работы лесозаготовительные» требования безопасности. В пункте 3.12.20. указанного ГОСТа указывается, что при бесчекерной трелевке леса следует руководствоваться нормативно-технической документацией, содержащей требования безопасности при работе на машине конкретной конструкции. Требования к трелевке леса валочно-трелевочными машинами и бесчекерными тракторами после валки деревьев валочными и валочно-пакетирующими машинами производят по неподготовленному волоку. В этом случае трелевочным волоком условно считают след валочной или валочно-пакетирующей машины.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины с соблюдением требований правил пожарной безопасности в лесах.

Способы очистки лесосек в различных группах типов леса приведены в приложении № 13 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

2.1.6. Размеры лесосек

Предельные площади лесосек сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений приведены в приложении № 14 к настоящему лесохозяйственному регламенту. 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.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

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

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов (лесосек) при добровольно – выборочных рубках не устанавливается.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Повторяемость рубок в лесном насаждении определяется интенсивностью его изреживания и быстротой роста главной и второстепенных пород. До возраста спелости в среднем проводится 3-4 ухода, а в возрасте спелости выборочная рубка деревьев осуществляется с интенсивностью и повторяемостью, обеспечивающих непрерывное выполнение насаждениями целевых функций.

Основными объектами ведения рубок ухода в лесничестве являются сосновые насаждения, а также березовые насаждения, имеющие в составе хвойные породы.

Повторяемость рубок ухода в хвойных насаждениях с учетом местных лесорастительных условий составляет 15 лет при уходе за молодняками (осветления, прочистка) и 20-30 лет в возрасте прореживаний и проходных рубок.

В березовых насаждениях повторяемость рубок ухода составляет 20 лет. При проведении рубок ухода за лесом необходимо руководствоваться Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 22 ноября 2017 года № 626.

В спелых и перестойных насаждениях выборочное хозяйство организуется в порядке ведения добровольно-выборочных рубок с повторяемостью 40 лет.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов и должно обеспечивать сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов. Оно проводится естественным, искусственным или комбинированным методами.

Естественное восстановление лесов осуществляется за счет мер содействия: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживаний и т.п.

Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

Комбинированное восстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

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

В Мезенском лесничестве лесовосстановление планируется осуществлять естественным и комбинированными методами.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляется в соответствии с проектом лесовосстановления. Требования к лесовосстановлению установлены Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 25марта 2019 года № 188. Рекомендации, требования и объемы лесовосстановления изложены в пункте 2.17.3.2 настоящего лесохозяйственного регламента.

2.1.11. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Сроки использования лесов для заготовки древесины по договорам аренды устанавливаются в соответствии со статьей 71,72 Лесного кодекса Российской Федерации.

Сроки проведения рубок лесных насаждений, их увеличение и изменение определяются в соответствии с пунктом 11 Правил заготовки древесины.

Использование лесов для заготовки древесины разрешается в следующие сроки:

- при предоставлении лесных участков в аренду в целях заготовки древесины – сроком от 10 до 49 лет.

- при осуществлении купли-продажи лесных насаждений в целях заготовки древесины – сроком до 1 года.

Сроки проведения рубок лесных насаждений, их увеличение и изменение определяются в соответствии с пунктом 11 Правил заготовки древесины.

Рубка лесных насаждений на каждой лесосеке, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации, или в течение срока, установленного договором купли-продажи лесных насаждений, - в случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений.

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

Срок рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев, уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосек (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер делянки), площади лесосеки, объема древесины и вновь

установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений и (или) хранения, вывозки древесины.

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.

Параметры лесосечных работ при заготовке древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях применяются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июня 2016 года № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки».

Зонирование эксплуатационного фонда по группам чувствительности лесов к воздействию и сезонам заготовки приведено в приложении № 15 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины с соблюдением требований правил пожарной безопасности в лесах. Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается. При трелевке деревьев с кронами сжигание порубочных остатков должно производиться по мере их накопления на специально подготовленных участках. При оставлении порубочных остатков на месте рубки на перегнивание, сучья на вершинах стволов срубленных деревьев должны быть обрублены, крупные сучья и вершины разделены на отрезки длинной не более 2-3-х метров и плотно прижаты к земле.

При приведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 июня 2019 года № 188.

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

Использование лесов для заготовки живицы осуществляется в соответствии со статьями 18 и 31 Лесного кодекса Российской Федерации, а также Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 24 января 2012 года № 23.

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.

Таблица 12

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	-	-
1.1.	Из них: не вовлечены в подсочку	-	-	-
	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки (исходя из расчетной лесосеки на 10 год действия регламента)	-	-	-

Подсочка на территории Мезенского лесничества не проводится, и на период действия регламента не планируется.

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

Согласно ст. 32 и 33 Лесного Кодекса Российской Федерации и приказа Федерального агентства лесного хозяйства № 325 от 16 июля 2018 года «Об утверждении 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 (или) деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесную подстилку, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Архангельской области определен 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.

Арендаторы, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков, обязаны составлять Проекты освоения лесов.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются собственностью арендатора лесного участка.

В соответствии с пунктом 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры. К объектам лесной инфраструктуры для использования лесов в целях заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, в соответствии с пунктом 4 Распоряжения правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года N 1283-р (с изменениями на 4 июля 2019 года) «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», относятся площадки производственные, некапитальные строения, сооружения для бытовых нужд. В соответствии с пунктом 3 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации, граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на предоставленных им лесных участках. В соответствии с пунктом 2 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

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

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

Таблица 13

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пни (заготовка пневого осмола)	скл.м3	231
Береста	тыс.т	0,312
Кора и луб (ивовое корье)	т	0,4
Кора и луб (сосна, ель, береза, осина)	тыс. т	Кора: сосны- 1,36; ель- 7,06; береза- 1,67;осина-_0,05
Хворост	тыс. скл. м3	Хворост: сосна- 1,61; ель- 5,97; береза- 2,13; осина- 0,1
Валежник	тыс. скл. $м^3$	Ст. 33 Лесного кодекса Российской Федерации (для собственных нужд)
Веточный корм	тыс. т	Из веток: сосновых – 1,07, еловых – 15,52,

Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
		березовых – 3,70, осиновых- 0,18
Сосновые и еловые лапы	тыс. т	Еловые лапы - 15,52 Сосновые лапы – 1,07
Ели для новогодних праздников	шт	Ст. 33 Лесного кодекса Российской Федерации (для собственных нужд)
Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев	т	Ст. 33 Лесного кодекса Российской Федерации (для собственных нужд)
Деревья и кустарники для выкопки	шт	Ст. 33 Лесного кодекса Российской Федерации (для собственных нужд)
Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт	Ст. 33 Лесного кодекса Российской Федерации (для собственных нужд)
Древесная зелень	т	Ст. 33 Лесного кодекса Российской Федерации (для собственных нужд)

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 табл. 4.3.12, 4.3.13 «Лесотаксационный справочник для северо-востока европейской части СССР».

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 так далее. 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^2. 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) оговаривается 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%. Фактически, даже при прокладке технологических коридоров через 16 м, обеспечивается сохранение 85-90% подроста и тонкомера.

После заготовки осмола производится очистка площадей, пройденных осмолозаготовками. Уничтоженные и сильно поврежденные (со сломанным стволом) деревца вырубают, собирают в кучи на волоках и после пожароопасного периода сжигают. 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 по нормативам справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», 1992, табл. 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 $1м^3$ 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.

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

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 другое, рассчитаны по нормативному выходу их с 1 га (тонн/га абсолютно сухого веса) на основе распределения лесфонда 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 II классов 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 1000 штук на гектар.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

Заготовка ветвей деревьев и кустарников лиственных пород (береза, осина, ива и другие) 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 10% 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.

Сбор валежника

Правила сбора валежника приведены в Памятке о порядке заготовки и сбора валежника на территории лесного фонда Архангельской области, утвержденной Минприроды Архангельской области 16 мая 2019 года и Памятке для граждан, осуществляющих заготовку и сбор валежника для собственных нужд, приведенной в письме СФ ФС РФ от 14 февраля 2020 № 3.7-23/350.

Под валежником понимаются остатки стволов деревьев, сучьев, лежащие на земле и образовавшиеся вследствие естественного отмирания или повреждения деревьев. К сбору валежника следует отнести все то, что не требует проведения спиливания, срубания и срезания деревьев, кустарников, влекущее отделение стволовой части дерева от корневой системы. При заготовке валежника не требуется отвод лесных насаждений, заключение договора купли-продажи. Заготавливать и собирать его можно способами, не наносящими ущерба лесу (без применения механизированной техники). Складирование и хранение в лесу заготовленного валежника не допускается. К валежнику не относятся сухостойные и поваленные ветром деревья с зеленой листвой или хвоей, не имеющие признаков естественного отмирания, а также

заготовленная древесина на лесосеке и порубочные остатки, поэтому нельзя их распиливать и вывозить из леса. Сухостойное дерево является мертвым, но оно продолжает стоять, а не лежать на земле, поэтому под определение валежника такое дерево не попадает. Оставленные на лесосеке срубленные хлысты, бревна, старые штабели, являются собственностью арендатора лесного участка, соответственно забрать такую древесину нельзя. Не является валежником брошенная древесина вдоль лесовозных дорог и в местах незаконных рубок лесных насаждений.

Сбор валежника гражданами для собственных нужд производится на всей территории земель лесного фонда, за исключением мест проведения лесосечных работ, мест складирования ранее заготовленной древесины, территорий, имеющих статус особо охраняемых природных территорий, где сбор валежника запрещен, где установлен прямой запрет на сбор валежника или вмешательство человека. Сбор валежника может осуществляться без ограничений по объему в течение всего года, за исключением периодов установленных ограничений пребывания граждан в лесу в соответствии с действующим законодательством, в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах, безопасности граждан при выполнении работ.

Граждане при сборе валежника обязаны соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства РФ от 30 июня 2007 № 417, Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства РФ от 20 мая 2017 г. № 607, Правила лесовосстановления, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 марта 2019 года № 188 и Правилаухода за лесами, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 ноября 2017 г. № 626.

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

В Мезенском лесничестве устанавливаются следующие сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов:

пневый осмол – с конца мая по начало октября, после оттаивания почвы до промерзания;

заготовка бересты - вторая половина мая – начало июля; заготовка ивовой коры – с конца мая по начало августа;

заготовка хвороста – в течение всего года;

заготовка веточного корма – летний период (береза, осина), круглый год (ель);

заготовка сосновых и еловых лап – круглый год;

заготовка елей для новогодних праздников – декабрь;

заготовка лесной подстилки: август – 1 раз в 5 лет;

заготовка мха – летний период;

заготовка опавших листьев – осень;

заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках – май, конец сентября;

заготовка веников – июль;

заготовка кустарника для метел и плетения – осень, зима;

заготовка древесной зелени – круглый год.

2.4. Нормативы, параметры и сроки 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 приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 511 «Об утверждении Правил 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 и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также осуществлять сбор лекарственных растений в соответствии с лесным законодательством.

В случае если деятельность по заготовке пищевых лесных ресурсов и сбору лекарственных растений содержит признаки предпринимательской деятельности, такая деятельность осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации. В таких случаях сбор, заготовка осуществляется гражданами и юридическими лицами на основании договоров аренды лесных участков. При этом необходимо учитывать принцип разделения зон интересов граждан и предпринимательства, т.е. лесные участки должны выделяться не в зоне традиционного сбора местным населением пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд.

Сбор, заготовка осуществляется гражданами, юридическими лицами на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии с пунктом 4 статьи 34 Лесного кодекса Российской Федерации, граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, на предоставленных им лесных участках вправе размещать сушилки, грибоварни, склады и другие

некапитальные строения, сооружения. В соответствии с пунктом 2 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

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.

Заготовленные пищевые ресурсы и лекарственные растения являются собственностью арендатора (часть 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации).

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами и юридическими лицами осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Интенсивную заготовку лекарственного сырья не следует проводить ежегодно в одних и тех же местах, при заготовке корневищ угодье требует отдыха в несколько лет. При заготовке наземных частей растений нельзя вырывать их с корнями. Цветы и соцветия с растений не следует обрывать полностью.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (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 рекомендуется руководствоваться следующим:

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

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

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

Багульник (побеги). Растет на верховых болотах, торфяниках, заболоченных хвойных лесах. Может использоваться в течение всей жизни. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 8-9 лет.

Брусника (лист). Используются приспевающие, спелые и перестойные сосновые леса с полнотой не менее 0,8. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 3-5 лет.

Береза (почки). Почки заготавливают вместе с ветками весной, до появления листьев.

Шиповник (плоды). Растет на лесных полянах, вдоль лесных речек, на опушках.

Толокнянка. Используются спелые и перестойные сосняки с полнотой менее 0,4. Повторная срезка побегов на той же площади разрешается через 5 лет.

Вахта трехлистная (лист). Растет на заболоченных площадях, на сфагновых болотах. Повторная заготовка листьев на той же площади разрешена через 3 года.

Не рекомендуется собирать растения вблизи автомобильных дорог из-за накопления в них свинца и других токсических веществ, а также около животноводческих комплексов и на полях с интенсивным внесением минеральных удобрений, особенно азотных. Кроме того, не следует заготавливать сильно запыленные или загрязненные растения, а также растения, пораженные болезнями и вредителями.

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

Ежегодные допустимые объемы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по видам представлены в таблице 14.

Таблица 14

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

Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы	-	-
Ягоды,	тонн	2340,1
в т.ч. по видам	-	-
Клюква	тонн	443,6
Морошка	тонн	79,9
Брусника	тонн	621
Черника	тонн	1195,6
Грибы	тонн	501,8
в т.ч. по видам	-	-
Шляпочные (белый гриб, подосиновик, подберезовик)	тонн	213,6
Пластинчатые (волнушка, сыроежка, груздь настоящий)	тонн	288,2
Древесные соки по видам:	-	-
Березовый	тыс. тонн	1,5
Лекарственное сырье	тонн	389,1
В т.ч. по видам:	-	-
Багульник (побеги)	тонн	8,1
Брусника (лист)	тонн	203,0
Береза (почки)	тонн	92,2
Шиповник	тонн	4,2
Рябина	тонн	14,3

Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Толокнянка	тонн	24,1
Вахта трехлистная (лист)	тонн	43,2

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 и реально возможные ресурсы грибов и ягод определены по методике АИЛиЛХ (ныне СевНИИЛХ). Расчеты выполнены по рекомендациям АИЛиЛХ (1975, 1988) и 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.

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. По этому условию реальные ресурсы березового сока превышают возможный годичный сбор.

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

2.4.2. Сроки заготовки и сбора древесных соков

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.

Технология подсочки приведена в пункте 17 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

2.4.3. Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева и класса бонитета при заготовке древесных соков; параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса I-

IIIклассов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на 1 га не менее 200 штук не ранее чем за 5 лет до рубки с деревьев, имеющих на высоте 130 см от земли диаметр, ствола не менее 20 см.

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 1 см, по глубине не более 2 см (без учета толщины коры). Сверление канала производят на высоте 20-35см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см 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 10 см в ту или в другую сторону по окружности дерева.

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

Технология подсочки приведена в пункте 17 Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

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

Договор аренды лесного участка для использования лесов для заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

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

Использование лесов для видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со статьями 25 и 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», приказом Министерстваприродных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 ноября 2010 года № 512 «Об утверждении Правил охоты» и Указами

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)» и от 08 ноября 2019 года № 91-у «Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Архангельской области».

В целях сохранения, воспроизводства численности диких животных, среды их обитания, поддержания целостности естественных сообществ, сохранения путей миграции, мест концентрации и зимних стации лося, в соответствии Порядком установления на местности границ зон охраны охотничьих ресурсов, утвержденным приказом Минприроды России от 12.11. 2010 № 503, на территории которых использование охотничьих ресурсов ограничивается, постановлением Правительства Архангельской области от 14 мая 2019 № 257-пп утверждена зона охраны охотничьих ресурсов Архангельской области –«Кулойский участок».Площадь участка составляет 37,4 тыс. га. Местоположение приведено в приложении 16.

В границах лесничества закреплена территория за охотпользователем ООО «Фирма Русский Север». Площадь 42,2 тыс. га. Местоположение приведено в приложении 16 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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 (2019), выдержки приведены в приложении №16 к настоящему лесохозяйственному 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. 63

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

В соответствии с Федеральным законом «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» перечень объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утверждается Правительством Российской Федерации.

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

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

егерский кордон;

охотничья база.

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 21 июня 2017 года № 314.

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

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)

Общая площадь сенокосов в лесничестве составляет 1586 га, на которых можно заготавливать ежегодно до 800 т сена, исходя из средней урожайности 5,0 ц/га (по данным лесоустройства).

Основная часть сенокосных угодий лесничества 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. Часть из них ранее использовалась бывшими совхозами и колхозами, реже частными лицами.

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

Лесные пастбища (как категория земель) на территории Мезенского лесничества 23 га.

Климатические факторы в районе расположения Мезенского лесничества не способствуют организации и развития пчеловодства на территории муниципального образования, так как на Европейском севере Российской Федерации очень редко бывают благоприятные для медосбора годы и взятки товарного меда не велики.

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.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование территории Мезенского лесничества для ведения сельского хозяйства в соответствии с требованиями, приведенными в предыдущем разделе и имеющимися угодьями приведено в таблице 15.

Таблица 15

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	4
2.	Сенокошение	га/тонн	1586/800
3.	Пастьба скота	га/голов	560/10
	а) в лесу	га/голов	560/10
	б) выгонах и пастбищах	га/голов	23/-
4.	Пчеловодство	-	-
	а) медоносы	-	-
	Черемуха обыкновенная	тыс. га	5,0
	Смородина		
	Рябина		
	Малина лесная		
	Травы и кустарничковая растительность	тыс. га	10,0
	б) медопродуктивность:	-	-
	Деревья и кустарники	кг/га	50
	Травы и кустарничковая растительность	кг/га	60
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	тыс. семей	до 10
5.	Оленеводство	га/голов	1192313 / 20000

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
6.	Рыбоводство	рыбоводческий завод	по потребности

При ведении северного оленеводства согласно статье 48 Лесного кодекса Российской Федерации должна обеспечиваться защита исконной среды обитания коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, их традиционного образа жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

Для осуществления северного оленеводства в качестве кормовой базы используются лесные участки в лесных районах, находящихся в пределах лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги и таежной лесорастительной зоны Российской Федерации.

Основной корм оленей зимой – ягель и подснежная зелень. Наиболее богатые ягельники встречаются только в низко полнотных лишайниковых и мохово - лишайниковых сосняках. Площадь таких насаждений составила только 67880 га. На зимний период стада оленей оленеводы перегоняют из тундры в более южные зоны притундровых лесов и редкостойной тайги. На территории лесничества предусматривается при необходимости выделение лесных участков в аренду для ведения оленеводства с учетом кормовой базы на 20000 голов.

2.6.3. Использование лесных участков для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности

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.

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 - деятельность по 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 августа 2001 года №129-ФЗ "О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей".

Имеющиеся водные ресурсы лесничества позволяют организовать ведение рыбного хозяйства на нерестовых реках, в том числе строительство рыбозаводов, при наличии специальных обследований и материалов их технического проектирования.

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

Использование лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности осуществляется в соответствие с Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности, утвержденными Приказом Федеральной службы лесного хозяйства от 23 декабря 2011 года № 548.

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.

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

Сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности:

В случае необходимости в заявляемую площадь могут включаться участки лесного фонда различных категорий защитности, проведение в которых научных экспериментов и научно-исследовательских работ оправдано.

При проведении краткосрочных экспериментов участкам лесного фонда не придается статус защитных лесов, при проведении фундаментальных и долгосрочных научных исследований участкам лесного фонда придается статус защитных лесов, особо защитных участков лесов или лесов, имеющих научное или историческое значение.

Основными видами практики студентов высших учебных заведений, обучающихся по основным образовательным программам высшего профессионального образования, являются: учебная, производственная, включая преддипломную практику.

Важным элементом образовательной деятельности, направленным на решение вопроса экологической грамотности нынешнего и будущего поколений граждан России является создание школьных лесничеств.

Школьное лесничество – добровольное объединение школьников как внеклассная форма воспитания у учащихся любви к природе родного края, формирования трудовых умений и навыков в области лесоводства, лесовосстановления и лесоразведения, охраны природы и рационального природопользования, осуществления подготовки к сознательному выбору профессии. Движение школьных лесничеств очень важно с воспитательной и пропагандистской точек зрения, оно помогает школьникам войти в мир окружающей природы, узнать её, понять и полюбить, сформировать бережное отношение к лесу. Кроме того, работники лесного хозяйства России в своей деятельности большое внимание придают преемственности и передаче своего опыта подрастающему поколению. Школьные лесничества являются одной из эффективных форм получения подрастающим поколением профессиональных знаний и опыта в области лесоводческой деятельности, а также трудового воспитания молодого поколения. Школьники могут быть задействованы в охране лесов от пожаров, профилактике лесонарушений, проведении лесокультурных работ, уходах за молодняками, сборе семенного материала, лекарственных трав, работе в лесных питомниках. 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.

Для популяризации лесного хозяйства рекомендуется создание (возобновление работы) школьных лесничеств при всех участковых лесничествах.

Организация школьных лесничеств связана с системой общего и дополнительного образования, наличием среди работников лесничества специалистов, имеющих педагогические навыки. Главным в деятельности школьного лесничества является воспитание бережного отношения к лесу, получение профессиональных навыков.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 21 февраля 2012 года № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности». Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

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

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 единовременных рекреационных нагрузок приведены в справочнике «Общесоюзные нормативы для таксации лесов» (стр. 207).

Рекреационное использование в чрезмерных масштабах оказывает негативное влияние на лесные биогеоценозы. Присутствие даже одного человека не проходит для леса бесследно. Всякого рода запрещения и ограничения посещения леса малоэффективны. Разумнее создать такие условия для отдыхающих, которые бы эффективнее запретов удерживали бы их в оборудованных для отдыха местах. В таких местах лесохозяйственные мероприятия должны учитывать потребность населения в отдыхе.

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

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.

Рекреационное лесопользование или использование лесов для отдыха, туризма и спортивной деятельности на территории лесничества носит в настоящее время стихийный характер. С целью отдыха лес посещают жители лесных поселков, сел и деревень, а также приезжающие на отдых горожане. Для рекреации все чаще используются леса, которые совсем недавно считались недоступными, места отдыха отодвигаются от окрестностей населенных пунктов к примечательным природным объектам: берегам рек, озер, обладающим большой эстетической ценностью.

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. Функциональную зону можно определить как ограниченную территорию, на которой действуют пространственные и временные управленческие предписания.

Принимая во внимание низкую рекреационную нагрузку на леса лесничества, функциональное зонирование территории не производилось.

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

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют размещение временных 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. Размещение временных

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

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

Перечень 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, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 года № 849-р.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лесничество обладает достаточно большим туристическим потенциалом. Однако серьезными сдерживающими факторами развития туристического бизнеса являются слабая инфраструктура, высокая стоимость транспортных услуг, входящих в стоимость турпакета, большая степень износа материально-технической базы. Недостаточно развитая дорожная инфраструктура области, отсутствие комфортабельного автомобильного транспорта, дефицит отвечающих современным требованиям объектов размещения и объектов общественного питания не способствуют развитию туризма.

Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретного лесного участка, переданного для использования в указанных целях (по организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной, спортивной деятельности и другое) в проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

Максимальный срок предоставления участков лесного фонда для осуществления рекреационной деятельности – 49 лет.

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

Использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация на период действия регламента не планируется.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на землях лесного фонда регламентируются Лесным кодексом Российской Федерации (статья 39) и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05 декабря 2011 года № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений на период действия регламента не планируется.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) на землях лесного фонда регламентируются Лесным кодексом Российской Федерации (статья 39.1) и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19 июля 2011 года № 308.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) на период действия регламента не планируется.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Федеральными Законами от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»,

статьями 21 и 43 Лесного кодекса Российской Федерации и Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утвержденным приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 декабря 2010 года № 515.

В соответствие со статьей 19 Закона Российской Федерации от 21февраля 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, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду.

В соответствии со статьей 30 Закона Российской Федерации "О недрах", государственный кадастровый учет месторождений и проявлений полезных ископаемых ведется в целях обеспечения разработки федеральных и региональных программ геологического изучения недр, комплексного использования месторождений полезных ископаемых, рационального размещения предприятий по их добыче, а также в других народно-хозяйственных целях. Государственный кадастр включает в себя сведения по каждому месторождению, характеризующие количество и качество основных и совместно с ними залегающих полезных ископаемых, содержащиеся в них компоненты, горно-технические, гидрогеологические, экологические и другие условия разработки месторождения, содержать геолого-экономическую оценку каждому месторождению, а также включать в себя сведения по выявленным проявлениям полезных ископаемых.

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.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются 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 и разработкой месторождений 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, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

2.13. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

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.

Указанный вид деятельности носит временный характер, поскольку после использования они должны быть законсервированы или ликвидированы с обязательной рекультивацией земель.

Под рекультивацией земель понимается приведение земельного участка в пригодное состояние с целью восстановления продуктивности и хозяйственной ценности, нарушенной предшествующей деятельностью. При рекультивации земель в зависимости от их возможного дальнейшего использования проводят горнотехнические, мелиоративные, агротехнические, лесохозяйственные и инженерно-строительные работы.

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.

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

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 года № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» и статьи 45 Лесного кодекса Российской Федерации, устанавливаются требования к использованию лесов, предоставленных для указанных целей.

Для размещения, строительства и реконструкции линейных сооружений допускается прорубка просек шириной, определенной в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области устройства, строительства и эксплуатации линейных сооружений.

Нормативы и параметры при строительстве линейных объектов определяются СНиП 2.05.06-85 «Магистральные трубопроводы», ВСН № 14278 тм-т1 «Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ», ВСН 004-88 «Строительство магистральных трубопроводов. Технология и организация», СанПиН 2.2.1/2.1.1.200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов.

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов указываются в технической документации на производство указанных работ, проектах освоения лесов, в решениях органов исполнительной власти о передаче лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование и договорах аренды.

Статьей 11.3 Земельного кодекса Российской Федерации определены документы на основании которых осуществляется образование земельных участков:

-проект межевания территории, утвержденный в соответствии с градостроительным кодексом Российской Федерации;

- проектная документация лесных участков;

-утвержденная схема расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории.

Определение размеров земельных участков для размещения ЛЭП производится в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 года № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети».

Вдоль линейных объектов устанавливаются охранные зоны в порядке, определенном Правительством Российской Федерации. Эти требования установлены Федеральными законами от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи», от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации», а также Правилами определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети.

В охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с установленным режимом указанных зон, по согласованию с предоставившими в пользование лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их компетенции, определенной в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» вдоль воздушных линий электропередач охранные зоны устанавливаются в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства, ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередач от крайних проводов при не отклонённом их положении на расстоянии: до 1 кВ – 2 м; 1-20 кВ – 10м; 35 кВ – 15 м;110 кВ – 20 м; 150, 220 кВ – 25 м; 300, 500 кВ – 30 м; 750 кВ –40 м; 1150 кВ – 55 м.

В пределах охранных зон без письменного решения о согласовании сетевых организаций юридическим и физическим лицам запрещается осуществление любых хозяйственных действий, в том числе проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра.

Нормативы и параметры при строительстве автодорог должны соответствовать требованиям СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги», СН 467-74«Нормы отвода земель для автомобильных дорог», ВСН 7-89 «Указания по строительству, ремонту и содержанию гравийных дорог», ГОСТ 17.5.3.06-85 «Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ».

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.

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

Предусмотренная статьями 25, 46 Лесного кодекса Российской Федерации в качестве вида использования лесов переработка древесины и иных лесных ресурсов призвана обеспечить освоение лесов на основе комплексного подхода в целях развития лесного хозяйства и лесной промышленности.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 01 декабря 2014 года № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов» установили требования к использованию лесов для указанных целей.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другие, 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.

Иные виды использования лесов, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации, в лесохозяйственных регламентах не рассматриваются, так как в действующей редакции Лесного кодекса Российской Федерации это требование распространяется только на леса, расположены на землях, не относящихся к землям лесного фонда.

2.16. Нормативы, параметры и сроки лесов для осуществления 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 статьями 27, 47 Лесного кодекса Российской Федерации. Предоставление религиозным организациям лесных участков для осуществления религиозной деятельности осуществляется в безвозмездное срочное 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 Федеральными законами от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (далее – Федеральный закон «Об охране окружающей среды»), с Лесным кодексом Российской Федерации, с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности в лесах), с постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (далее – Правила разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров), с приказами Министерствоприродных 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», от 23 июня 2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров» (далее – Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах), от 08 июля 2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров» (далее – Правила тушения лесных пожаров).

Общие требования пожарной безопасностив лесах

Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417, 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 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.

Пребывание граждан в лесах регламентируется Лесным кодексом Российской Федерации (статьи 11, 53.5) и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06 сентября 2016 года № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

- разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;
- бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и другое);
- употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;
- оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или

иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

- заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;
- выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

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

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

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

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

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

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

- хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;
- при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;
- соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных

ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

- в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров на лесных участках, предоставленных в аренду и постоянное (бессрочное) пользование, осуществляется лицам использующих леса на основании проекта освоения лесов.

Объемы мероприятий по противопожарному обустройству лесов проектируются в соответствии Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Противопожарное обустройство лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а на свободных лесных участках в соответствии со статьей 19 Лесного Кодекса Российской Федерации.

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

Противопожарные мероприятия проектируется в соответствии с Лесным планом Архангельской области.

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 агитационных витрин, вывешиванию предупредительных аншлагов и агитационных плакатов, устройству мест отдыха и курения.

Система противопожарных барьеров должна обеспечивать разделение пожароопасных хвойных лесов на изолированные друг от друга блоки площадью до 5–10тыс. 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 электропередач.

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, автомобильных дорог общего пользования 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 минполос зависит от почвенно-типологических условий и составляет три года. Ежегодный уход за минерализованными полосами проводится, чтобы не допускать их зарастания или захламления.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждением Правил 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 подразделения Главного управления министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Архангельской области.

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 устанавливается согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификация природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Средний класс пожарной опасности лесов лесничества равен 4,6. Это соответствует слабой пожарной опасности. Наиболее опасные в пожарном отношении леса занимают 4,5% (1-2 классы пожарной опасности) площади лесничества. К ним относятся хвойные молодняки и сосняки брусничные.

Скорость распространения лесных пожаров очень изменчива и находится в тесной связи с рядом факторов, вызванных условиями погоды и характером древостоев. Главнейшими из этих факторов являются продолжительность

пожаров в течение суток, относительная влажность воздуха, влажность горючего материала, скорость ветра, полнота леса, захламленность древостоев, тип леса, продолжительность пожара в течение вегетационного периода и время, истекшее со дня последнего выпадения осадков.

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.

Класс пожарной опасности устанавливается согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 09 октября 2013 года № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

До начала пожароопасного сезона лесничество совместно с государственным автономным учреждением Архангельской области «Единый лесопожарный центр», выполняющим работы по тушению и мониторингу лесных пожаров, осуществляет разделение территории лесничества на зоны мониторинга и районы тушения лесных пожаров на основании Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 августа 2020года № 753 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 07.06.2018 №468».

Главным критерием при определении границ района наземной охраны является расчетная возможность доставки средств пожаротушения и людей к месту пожара в течение трех часов с момента обнаружения возгорания.

Мониторинг пожарной опасностив лесах и лесных пожаров включает:

1) наблюдение и контроль 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

Тушение лесных пожаров включает комплекс необходимых мероприятий:

В соответствии с постановлением правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» лесничество разрабатывает ***план тушения лесных пожаров***. План утверждается министерством природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области на один календарный год не позднее 01 февраля соответствующего года.

Тушение лесных пожаров включает комплекс необходимых мероприятий:

- обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средства в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;
- 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 дотушение;
- предотвращение возобновления лесного пожара.

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») и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

В целях предупреждения и ликвидации лесных пожаров на участках лесного фонда, переданного в аренду с целью заготовки древесины на арендатора возлагаются дополнительные требования:

- осуществлять наблюдение за пожарной обстановкой в местах работы лесозаготовителей;
- при ограничении пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, а также проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах устанавливаются предупредительные аншлаги размером не менее 1х1,5 метра с указанием информации о введении соответствующего ограничения и периода его действия, осуществляется перекрытие лесных дорог шлагбаумами, преградами;
- при объявлении режима чрезвычайной ситуации в лесах, возникших вследствие лесных пожаров выделять рабочих и средства пожаротушения для тушения лесных пожаров, в соответствии с Планом тушения лесных пожаров по лесничеству;
- ежегодно до 15 ноября предоставлять в лесничество данные о планируемых мероприятиях по противопожарному обустройству лесов на предстоящий год, для включения в План тушения лесных пожаров по лесничеству.

Для обеспечения пожарной безопасности объектов повышенной пожарной опасности, к которым относятся автозаправочные станции (далее – АЗС), которые находятся вблизи земель лесного фонда или примыкают к ним необходимо соблюдать нормы пожарной безопасности в соответствии с приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 05 мая 2014 года № 221 «Об утверждении свода правил «Станции автомобильные заправочные. Требования пожарной безопасности».

Для защиты населения от природных лесных пожаров, проживающих в сельских поселениях и рабочих поселках, а также защиты и других объектов, которые могут пострадать в случае их возникновения следует проводить меры по их предупреждению. Одной из мер по противопожарной профилактике в лесах, примыкающих к населенным пунктам и другим пожароопасным объектам (санатории, дома отдыха, детские оздоровительные лагеря и другие, потенциально опасные объекты) должно стать создание системы противопожарных барьеров (заслонов).

Вокруг расположенных вблизи хвойных лесов поселков и сельских населенных пунктов и других потенциально опасных объектов должны быть созданы в порядке рубок ухода за лесом или искусственным путем пожароустойчивые опушки шириной не менее 150 метров из древостоев лиственных или с преобладанием лиственных пород. По границам таких опушек с внешней и внутренней (к лесу) стороны должны быть проложены минерализованные полосы шириной не менее 2,5 метров.

На отдельных участках, где по лесорастительным условиям не предоставляется возможным создать опушки из лиственных пород, то на полосе хвойного леса шириной 250–300 метров, прилегающих к населенным пунктам, необходимо полностью убрать валеж, подрост хвойных пород и пожароопасный подлесок. Обрубить у хвойных деревьев сучья на высоту до 2 метров и проложить в этой полосе в продольном направлении минерализованные полосы через каждые 50 метров.

В полосе хвойного леса примыкающих к населенным пунктам и потенциально опасным объектам в дополнение к естественным разрывам рекам, озерам и безлесным пространствам для остановки огня и создания условий для тушения лесных пожаров разрубаются противопожарные разрывы шириной до 100 метров. Оптимальная ширина разрубленной в лесу просеки очищенной от горючих материалов с минерализованной полосой или дорогой шириной 3,5 метра противопожарного разрыва 25–30 метров. В тех случаях, когда не предоставляется возможным устроить дорогу на противопожарном разрыве, проводятся простейшие работы для проезда автомашин.

Ежегодно при подготовке естественных водоисточников 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.

Перечень населенных пунктов и дачных некоммерческих объединений, которые подвержены угрозе лесных пожаров в границах муниципальных образований ежегодно утверждается постановлением Правительства Архангельской области.

Тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии с Правилами тушения лесных пожаров, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 8 июля 2014 года № 313.

Охрана лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации Особенности охраны лесов от радиоактивного загрязнения и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08 июня 2017 года № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов

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 со статьями 60.1 - 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607 (далее - Правила санитарной безопасности в лесах), Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным Приказом Министерстваприродных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480, Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 года № 470, Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2016 года № 361.

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.

В соответствии со статьей 60.7 Лесного кодекса Российской Федерации предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;
- санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;
- других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Указанные мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду, санитарно-оздоровительные мероприятия осуществляются арендаторами этих участков на основании проекта освоения лесов. Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

В случае гибели лесов или ухудшения их санитарного состояния, обусловленных чрезвычайными ситуациями природного и антропогенного характера, ликвидация последствий осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и другими федеральными законами.

Работы по лесопатологическому обследованию и лесопатологическому мониторингу лесов, локализации и ликвидации очагов вредных организмов, назначению и проведению санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляются в соответствии с методическими документами, утверждаемыми Федеральным агентством лесного хозяйства.

В зависимости от зоны лесопатологической угрозы определяются методы осуществления государственного лесопатологического мониторинга и проведения лесопатологических обследований.

Лесозащитное районирование осуществляется в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09 января 2017 года № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования» в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в определении зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы.

Для отнесения объекта лесозащитного районирования к той или иной

зоне лесопатологической угрозы используются следующие критерии:

- объем санитарно-оздоровительных мероприятий;
- объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов;
- площадь очагов вредных организмов, в отношении которых требуется принятие мер по их ликвидации;
- площадь лесного участка, занятого погибшими и поврежденными насаждениями;
- площадь защитных лесов, в том числе особо охраняемых природных территорий.

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.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 26 декабря 2018 года № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25 апреля 2017 № 179» территория Мезенского лесничества отнесена к зоне средней лесопатологической угрозы.

Лесопатологическое обследование проводится в целях получения информации о текущем санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

В соответствии с Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области или его территориальные органы.

Лесопатологические обследования проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Результаты лесопатологического обследования используются при ведении лесопатологического мониторинга.

Основными целями лесопатологического мониторинга являются своевременное обнаружение, оценка и прогноз изменений санитарного и лесопатологического состояния лесов для осуществления управления в области защиты лесов и обеспечения санитарной безопасности в лесах.

Для сбора информации о лесопатологическом состоянии лесов

осуществляются авиационные и наземные работы с использованием при необходимости данных космической съемки.

Ликвидация очагов вредных организмов осуществляется в соответствии со статьей 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

- проведение обследований очагов вредных организмов;

- уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;

- рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Согласно Правилам ликвидации очагов вредных организмов, утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2016 года № 361 (далее - Правила ликвидации очагов вредных организмов), для назначения рубок лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводится обследование.

Результаты обследования оформляются Актом обследования, в котором указываются лесничество (лесопарк), субъект Российской Федерации, фамилия, имя, отчество (при наличии) исполнителя, дата и место проведения, площадь запланированного мероприятия, информация о фактической таксационной характеристике, причинах ее несоответствия таксационному описанию, причины повреждения насаждений, с указанием вида вредителя, его встречаемости, степени заселения, расчета процента выборки деревьев, полноты после уборки деревьев, заключения о виде и площади мероприятия с дополнительным заполнением ведомости перечета деревьев, подлежащих вырубке с приложением абриса лесного участка.

Для подтверждения необходимости проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов проводится контрольное обследование. Контрольные обследования в соответствии с биологическими особенностями вредителя проводятся не позже, чем за месяц до начала работ по уничтожению или подавлению численности вредных организмов.

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомо фагов.

Очагами вредных организмов считаются территории лесов, на которых численность (концентрация) вредных организмов и повреждения, нанесенные ими, угрожают жизнеспособности лесных насаждений. Отнесение территории лесов к очагам вредных организмов осуществляется по результатам лесопатологического обследования или лесопатологического мониторинга.

Согласно Правил ликвидации очагов вредных организмов в целях уничтожения или подавления численности вредных организмов могут использоваться следующие средства: пестициды; биологические фунгициды (биологически активные вещества органического происхождения, подавляющие жизнеспособность или вызывающие гибель микроорганизмов),

энтомофаги (хищные и паразитические насекомые, являющиеся естественными врагами вредителей леса); вирусы; и иные (например, аэрозоли или вещества, образующие на поверхности кладок яиц воздухонепроницаемые плёнки), а также следующие виды работ: развешивание феромонных ловушек; сбор и уничтожение яйцекладок, гнезд вредителей; обработка нетоксичными средствами; нанесение ловчих клеевых поясов. При этом необходимо учитывать требования Правил ликвидации очагов вредных организмов в следующем случае: в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется с учетом особенностей правового режима особой охраны территорий.

Согласно Правил ликвидации очагов вредных организмов в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохранных зонах, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов (лесопарковые зоны), в зеленых зонах, в городских лесах, на особо защитных участках лесов (заповедные лесные участки) использование токсичных химических препаратов (химических препаратов, обладающих токсическим воздействием) запрещается в соответствии со статьями 103-105, 107 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов могут осуществляться наземным и авиационным способами.

Заинтересованные органы обеспечивают оповещение населения и заинтересованных организаций об ограничении пребывания в лесах на время проведения мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов.

Согласно пункту 12 Правилах санитарной безопасности в лесах рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, рубка аварийных деревьев проводятся в соответствии с настоящими Правилами, а также утвержденными в установленном порядке правилами заготовки древесины, правилами пожарной безопасности в лесах и правилами ухода за лесами.

Согласно пункту 16 Правил санитарной безопасности в лесах при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями.

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.

Согласно Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 года № 470 (далее - Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов), рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки. Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам лесопатологического обследования, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474.

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. В соответствии с пунктом 39 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Пунктом 40 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов установлено, что 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 пунктом 35 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов 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.

Согласно пункту 42 Правил 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 соответствии с пунктом 43 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов 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.

Согласно пункту 32 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;
- санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и повреждённых (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
- агитационных мероприятий.

Согласно пункту 9 Правил осуществления 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.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

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

Таблица 16

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
Защитные леса							
Ель							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24	24	-	-	-	24
	$м^3$	2400	2400	-	-	-	2400
Срок вырубки или уборки	лет	5	5	-	-	-	5
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:	-	-	-	-	-	-	-
площадь	га	4,8	4,8	-	-	-	4,8
выбираемый запас, всего:	-	-	-	-	-	-	-
корневой	$м^3$	480	480	-	-	-	480
ликвидный	$м^3$	432	432	-	-	-	432
деловой	$м^3$	216	216	-	-	-	216
Сосна							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	396	396	-	-	-	396
	$м^3$	24255	24255	-	-	-	24255
Срок вырубки или уборки	лет	5	5	-	-	-	5
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:	-	-	-	-	-	-	-
площадь	га	79,2	79,2	-	-	-	79,2
выбираемый запас, всего:	-	-	-	-	-	-	-
корневой	$м^3$	4851	4851	-	-	-	4851
ликвидный	$м^3$	4366	4366	-	-	-	4366
деловой	$м^3$	2183	2183	-	-	-	2183
Всего							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	420	420	-	-	-	420
	$м^3$	26655	26655	-	-	-	26655
Срок вырубки или уборки	лет	5	5	-	-	-	5
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:	-	-	-	-	-	-	-
площадь	га	84	84	-	-	-	84
выбираемый запас, всего:	-	-	-	-	-	-	-
корневой	$м^3$	5331	5331	-	-	-	5331
ликвидный	$м^3$	4798	4798	-	-	-	4798
деловой	$м^3$	2399	2399	-	-	-	2399

Таблица 16.1

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
Лесопатологические обследования, за	-	-	-	

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
исключением обследований с использованием авиационных средств				-
Предупреждение распространения вредных организмов, всего	-	-	-	-
в том числе:	-	-	-	-
профилактические мероприятия по защите лесов	-	-	-	По данным визуального ЛПО
санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе рубки погибших и поврежденных лесных насаждений	га/ $м^3$	420/26655	2021-2025	84/5331
1.2 Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 16.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

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

Лесопатологические обследования проводится в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480 «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.

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 01 июня по 01 августа не допускается хранение (оставление) в лесах заготовленной древесины более 30 дней без удаления коры (без окорки) или обработки пестицидами.

Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание препаратами, включенными в «Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации» и согласно требованиям Санитарных правил и норм 1.2.2584-10 от 02 марта 2010 года № 17.

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.

Проведение 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 переработки древесины и иных лесных ресурсов, 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.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры исроки 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, к землям, на которых расположены леса.

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

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, утвержденными приказом Минприроды России от 28 декабря 2018 года № 700 и Правилами выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 года № 566.

2.17.3.1. Уход за лесами

Уход за лесами регулируется Правилами ухода за лесами, утвержденными приказами Министерства природных ресурсов и экологии

Российской Федерации от 22 ноября 2017 года № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами» и 27 марта 2020 года №173 «О внесении изменения в Правила ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

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 главной древесной породы;

- прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

В соответствии с пунктом 27 Правил ухода за лесами в молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками назначения рубок ухода являются: состав древостоя, сомкнутость полога, густота, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

Для района притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части Российской Федерации нормативы рубок ухода за лесом Правилами ухода за лесами не установлены.

Таблица 17

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, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
Проведение рубок ухода за лесами,	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
осветления		Не проектируется							
Итого хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-
прочистки	Бычьевское Кулойское Мезенское Мосеевское Ручьевское Совпольское Соянское	хвойное	Сосна	677	5140	15	45	342	7,6
		хвойное	Ель	59	290	15	4	20	4,9
		Итого хвойные	-	736	5430	-	49	362	7,4
		мягколиственное	Береза	39	270	10	4	28	6,9
Итого мягколиственных		мягколиственное	-	39	270	-	4	28	6,9

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, гвердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь га	Вырубаемый запас, куб./м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь га	Вырубаемый запас, куб./м	
								общий	с 1 га
Всего прочисток		-	-	755	5700	-	53	390	7,4
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий		Не проектируется							
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 и иных мероприятий и их параметры осуществляются согласно III разделу Правил ухода за лесами.

2.17.3.2. Лесовосстановление

Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов. Правила лесовосстановления утверждены приказами Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25марта 2019 года № 188 «Об утверждении Правил лесовосстановления,

состава проекта лесовосстановления, порядка разработкипроекта лесовосстановления и внесения в него изменений» и от 14 августа 2019 года №546 « О внесении изменения в Правила лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

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;

– Лица, указанные в подпунктах «в» и «г» настоящего подраздела осуществляют лесовосстановление (лесоразведение) в соответствии с Правилами лесоразведения и Правилами выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 года № 566.

Особенностью леса является длительность или долгосрочность его выращивания. В процессе соблюдения неистощительности пользования лесными ресурсами, обеспечения непрерывного использования лесов

необходимо осуществлять комплекс мероприятий по выращиванию, поддержанию условий для выращивания лесных культур. Важной задачей лесоразведения является сокращение непродуктивных земель. Качество лесовосстановительных работ зависит от комплекса организационных, агротехнических, технологических, экономических мер.

Лесовосстановление подразделяется на естественное, искусственное и комбинированное.

Естественное возобновление леса - процесс образования нового поколения леса естественным путем. Однако его надо понимать двояко, как процесс самовозобновления, протекающий в лесу стихийно, вне влияния лесовода (эта стихийность, однако, подчинена определенным закономерностям, знание которых необходимо для решения проблемы возобновления в любом виде) и как процесс регулируемый, направляемый лесоводом. При назначении естественного возобновления необходимо учитывать выбранный способ рубки и планируемые мероприятия по сохранению подроста от повреждений при лесозаготовках, оставление семенных деревьев, состояние напочвенной среды необходимой для благоприятного восприятия древесных семян и др. Таким образом, естественное возобновление леса как управляемый процесс, как метод относится к активной форме возобновления.

В притундровой зоне лесовосстановление осуществляется в основном путем проведения мер содействия естественному возобновлению леса, поэтому основным способом восстановления леса на вырубках в предстоящем периоде будет являться содействие естественному возобновлению путем сохранения жизнеспособного подроста и молодняка хозяйственно ценных пород. При этом должны соблюдаться правила заготовки древесины, регламентирующие площадь лесосек, сроки их примыкания, способ очистки мест рубок и проведение мер содействия лесовозобновлению, способствующих появлению самосева после рубки.

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 Приложений 1 и 4 Правил лесовосстановления по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост), способного образовывать новые лесные насаждения. Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

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

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

огораживание площадей.

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.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры. Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

При подготовке лесного участка для создания лесных культур проводятся мероприятия по созданию условий для качественного выполнения всех

последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур. Подготовка лесного участка включает:

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

сплошную или полосную расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев; корчевку пней или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники; планировку поверхности лесного участка, проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий;

предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.

Способы обработки почвы выбираются в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов. Сплошная механическая обработка может проводиться на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

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

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 как чистые - из одной породы, так и смешанные – из нескольких пород. Для условий лесничества главными древесными породами считаются сосна, ель.

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 %. При посадке лесных культур саженцами или использовании посадочного материала с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 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 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 или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами. 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.

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 в рядах культур и междурядьях;

подавление, скашивание растительности механическим способом; 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.

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

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. 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% считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановлениелесов

Комбинированное лесовосстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Комбинированное лесовосстановление предусматривается посадкой ели и сосны на лесных участках, где естественное лесовостановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

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

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

Таблица 18

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесой растительностью земли, согласно формы 12-ГЛР на 01.01.2020*					Лесосеки сплошных рубок предстоя-щего периода	Лесо-разве-дение	Всего
	гари	погибшие насаж-дения	вырубки	прогалины и пустыри	Итого			
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении всего	2161	694	476	187	3518	-	-	3518
в том числе по породам:	-	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	2161	694	476	187	3518	-	-	3518
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-	-
числе по способам	-	-	-	-	-	-	-	-
Искусственное (создание лесных культур)- всего	-	-	-	-	-	-	-	-
Из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	-	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное лесовосстановление всего	-	-	-	-	-	-	-	-
из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели	Не покрытые лесой растительностью земли, согласно формы 12-ГЛР на 01.01.2020*					Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари	погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	Итого			
хвойным	-	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-	-
Естественное заращивание, всего	2161	694	476	187	3518	-	-	3518
из них по породам	-	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	2161	694	476	187	3518	-	-	3518
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-	-
Естественное лесовосстановление, вследствие природных процесов	-	-	-	-	-	-	-	-
из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-	-
хвойным	-	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание.* Не покрытые лесной растительностью земли, согласно формы 12-ГЛР на 01 января 2020 года, 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.

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.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами. При создании лесных культур методом посева норма высева семян, прошедших предварительную подготовку (снегование) на 1 га: для сосны 0,4 кг и для ели – 0,6 кг (в перечете на семена 1 класса). При использовании не подготовленных семян норма высева увеличивается на 20%. Посев производится групповым или рядовым (строчным) способом. В площадку 0,2 × 0,2 м высевается 10-20 семян, а при рядовом посеве 30 семян на 1 погонный м строчки.

Периодичность урожая семян основных лесообразующих пород (на основании анализа данных за последние 10 лет) по сосне составляет 3-4 года, по ели 8-11 лет. При наступлении семенного года формируются страховые фонды семян с учетом полного обеспечения семенами в неурожайные годы.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17

декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве» и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17 сентября 2015 года № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 08 октября 2015 года № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»дефицит семян и посадочного материала возможно покрыть за счет закупок в соседних регионах. Генетическая неоднородность древесных пород в пределах обширных ареалов требует строгого упорядочения заготовок и использования семян основных лесообразующих видов с учетом наследственных свойств и условий местопроизрастания.

Порядок заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02 июля 2014 года № 298 «Об утверждении порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений».

Реестр объектов лесного семеноводства на территории Мезенского лесничества

Сведения об объектах лесного семеноводства представлены в таблице 19.

Таблица 19

Нормативы и параметры существующих
и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объекта лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия
1	Генетический резерват	Лесной генетический резерват площадью 18 910 га	Бычьевское участковое лесничество, кв. 62-68, 80-85, 96-99	-
2	Генетический резерват	Лесной генетический резерват общей площадью 6 869 га	Ручьевское участковое лесничество, кв. 274-277, 295-297,	-
3	Генетический резерват	Лесной генетический резерват общей площадью 4 139 га.	Соянское участковое лесничество, кв. 33-37	-

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающие схему лесорастительного и лесного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Схема лесорастительного и лесного районирования лесничества приведена в главе 1 настоящего лесохозяйственного регламента, возрасты рубок лесных насаждений (возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры) устанавливаются для каждого лесного района.

Параметры организационно-технических элементов при выборочных рубках в защитных лесах, согласно приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Предельная площадь лесосек при добровольно-выборочной рубке в защитных лесах – 10 га.

Притундровые леса Мезенского лесничества выполняют климато-защитную функцию и относятся к ценным лесам, использование лесов осуществляется с целью повышения полезных функций лесов, которые осуществляются в форме выборочных рубок.

Параметры и назначение рубок ухода за лесами в соответствии с правилами ухода за лесами не определены.

Леса лесорастительной зоны притундровых лесов и редкостойной тайги могут использоваться по всем видам, предусмотренным частью первой статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации. Требования (нормативы, параметры, сроки использования лесов применительно к ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации) изложены в соответствующих разделах данного регламента с учетом особенностей принятых в развитии Лесного кодекса Российской Федерации нормативных документов.

Обследование лесного участка для оценки результатов лесовосстановления проводится не позднее, чем через 3 года после сплошной рубки.

ГЛАВА III. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом 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 приведены в таблице 20.

Таблица 20

Ограничения повидам целевого назначения лесов

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
I. Защитные леса	
1. 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 5.1 статьи 21 Лесного кодексаРоссийской Федерации; 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 переработки древесины и иных лесных ресурсов; заготовка живицы; подсочка березы. Запрещается создание лесоперерабатывающей

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
	инфраструктуры. В соответствии с Водным кодексомРоссийской 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
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17, ч. 5.1 ст. 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
2.1. 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 переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; заготовка живицы; подсочка березы; создание лесных плантаций; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
3. Ценные леса	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17,

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
	частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации
3.1 Леса, имеющие научное или историко-культурное значение	Ограничения в соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации. В лесных генетических резерватах запрещается всякая хозяйственная деятельность, угрожающая их сохранности, в первую очередь, по генотипическому составу, или нарушающая естественный ход развития природных популяций.
3.2. Лесотундровые леса	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 0,5. Лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель. Запрещено: использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация; запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; подсочка березы; заготовка живицы.
3.3. 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.

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
	Запрещено: использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация; запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений выполнением работ по геологическому изучению; подсочка березы; заготовка живицы. .
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 21 приведен перечень особо защитных участков лесов, выделенных и возможных к выделению на территории Мезенского лесничества предусмотренный Лесным кодексом Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 119 Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 21

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
	1	2
1	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	На особо защитных участках лесов запрещается: 1. Проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса Российской Федерации, и случаев, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; 2. Ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3. Строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;
2	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
3	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
4	Участки лесов вокруг глухариных токов	
5	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	
6	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
7	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
8	Постоянные пробные площади	

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
	1	2
9	Полосы леса по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	4. Наличие реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений;
10	Полосы леса по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	
11	Объекты лесного семеноводства: плюсовые насаждения; постоянные лесосеменные участки;	5. На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород; 6. 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).

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Ограничения при заготовке древесины

Общие требования к заготовке древесины:

Заготовка древесины осуществляется в защитных лесах в объемах, не превышающих расчетную лесосеку.

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

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины:

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

б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки;

в) необходимо сохранять дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидромелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

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

д) запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

е) 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;

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

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

и) не допускается вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные технологической картой разработки лесосеки;

к) не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки;

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

При заготовке древесины подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации (пункт 14) Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474.

Следует иметь в виду, что перечень редких видов растений и грибов не ограничивается видами, занесенными в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Архангельской области. 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 в соответствии с пунктами 16 Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных) (пункт 16 Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474).

Допускается выделение не эксплуатационных 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 (пункт 24 Правил заготовки древесины).

Согласно Постановлению Правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 г. № 383-пп «Об утверждении Положения об Соянском государственном биологическом заказнике регионального значения» (с изменениями на 27 ноября 2018 года) на территории заказника запрещается:

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;(абзац в редакции постановления Правительства Архангельской области от 27 ноября 2018 года N 553-пп
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;

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;

передвижение на моторных транспортных средствах по семужье нерестовым 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 транспортных средств граждан, проживающих в деревне Сояна.

Ограничения при заготовке живицы

Заготовка живицы не проектируется (защитные леса)

Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов

Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16 июля 2018 года № 325 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Запрещается заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов в генетических резерватах и в особо защитных участках леса.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка веточного корма, сосновых и еловых лап не проводится с растущих деревьев и на участках, где запрещена рубка отдельных деревьев при заготовке древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях.

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).

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 рубок.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных рубок.

Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства 05 декабря 2011 года № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

В соответствии со статьями 13 и 15 Федерального закона от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»:

- пищевые продукты должны удовлетворять физиологическим потребностям человека и не должны оказывать на него вредное воздействие;
- качество продовольственного сырья и пищевых продуктов должно соответствовать установленным санитарным правилам.

Запрещается заготовка березового сока способом подсочки в насаждениях, где не планируются выборочные рубки, с деревьев, не намеченных в рубку.

Запрещается сбор лекарственных растений в объемах и в сроки, не обеспечивающие своевременного восстановления растений и воспроизводство запасов сырья. Запрещается использовать для заготовки и сбора виды растений:

- редких и находящихся под угрозой исчезновения, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Архангельской области;
- признанные 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 Мезенского 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 16 ноября 2010 года № 512, в том числе:

Запрещена охота в заказниках и охота с применением огнестрельного и пневматического оружия ближе 200 метров от жилья.

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.

Не допускается осуществление охоты при введении запрета на посещение лесов, торфяников на территории административно-территориальных образований, где введен соответствующий запрет, до отмены запрета;

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 определенных 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 по организации и безопасности проведения охоты содержатся в Приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июня 2011 года № 568 «Об утверждении Требований охотничьего минимума.

Перечень объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 года № 1469-р.

Постановлением Правительства Архангельской области от 14.05.2019 № 257-пп утверждена зона охраны охотничьих ресурсов Архангельской области – «Кулойский участок».

Статьи 13-18 Федерального 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 приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21июня 2017 года № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (пункт 2 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации).

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).

На особо защитных участках лесов запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (Пункт 2 части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).

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 II классов бонитета по оценке охотустройства) в хозяйствах с направлением по тетереву;

- запрещение использования собак при выпасе;

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;
- в целях улучшения защитных условий на опушках полян и вблизи кустарниковых куртин необходимо сохранять не скашиваемые полосы шириной 2-3 м;
- 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.

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.

Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности

Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства 23 декабря 2011 года № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

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

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Использование лесов может также ограничиваться в соответствии со ст. 27 ЛК Российской Федерации.

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 21 февраля 2012 года № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» и Земельным кодексом 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 особо защитных участках леса с наличием реликтовых и эндемичных видов растений и мест обитания редких и исчезающих видов животных 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

Создание лесных плантаций и их эксплуатация не проектируется (защитные леса).

Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проектируется.

Ограничения при выращивании посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не проектируется (защитные леса).

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

Ограничения по использованию лесов при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлены Лесным кодексом Российской Федерации, приказом Рослесхоза от 27 декабря 2010 года № 515 «Об утверждении порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» и Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года №2395-1 «О недрах» и иными правовыми актами.

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

Использование покрытых лесом земель допускается только в случае отсутствия вариантов размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых на нелесных землях или землях непокрытых лесом.

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, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов 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 Лесным кодексом Российской Федерации, приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 года № 223 «Об утверждении Правил использования лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов» иными правовыми актами.

Для размещения, строительства и реконструкции линейных сооружений допускается прорубка просек шириной, определенной в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области устройства, строительства и эксплуатации линейных сооружений.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

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 переработке древесины и иных лесных ресурсов

Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 01 декабря 2014 года № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

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

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

Ограничения при осуществлении религиозной деятельности

Использование лесов может ограничиваться в соответствии со статьями 25, 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.

Лесохозяйственный регламент лесничества обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного срочного пользования лесным участком.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основании которых разработан лесохозяйственный регламент Мезенского лесничества Архангельской области

1. Лесной кодекс Российской Федерации.
2. Земельный кодекс Российской Федерации.
3. Водный кодекс Российской Федерации.
4. Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах».
5. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
6. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
7. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире».
8. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».
10. Федеральный закон от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».
11. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
12. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
13. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
14. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
15. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
16. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине

растений».

17. Постановление Совмина РСФСР от 26 октября 1973 года № 554 «Об утверждении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб».

18. Постановление Совмина РСФСР от 7 августа 1978 года № 388 «О дополнении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб».

19. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 октября 2006 года № 611 «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железнодорожных дорог».

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 года № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

22. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

23. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ».

24. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации».

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2010 года № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения».

26. Постановление Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы».

27. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 ноября 2016 года № 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».

28. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

29. Постановление Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 года № 566 «Об утверждении правил выполнения работ по леовосстановлению

или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходательством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка».

30. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

31. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 года № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

32. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 года № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

33. Приказ Госкомлеса СССР от 28 февраля 1989 № 38 «Общесоюзные нормативы для таксации лесов. Справочник».

34. Приказ Федеральной службы лесного хозяйства от 24 февраля 1998 года № 38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98 Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния».

35. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16 июля 2007 года № 181 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях».

36. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19 декабря 2007 года № 498 «Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам».

37. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29 октября 2008 года № 329 «Об отнесении лесов к эксплуатационным лесам, резервным лесам и установление их границ».

38. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 02 ноября 2009 года № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

39. Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 01 марта 2013 года № 51 «Об уточнении границ защитных и эксплуатационных лесов на территории Мезенского лесничества Архангельской области».

40. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 2 марта 2010 года № 17 «Об утверждении СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов. Санитарные правила и нормативы».

41. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 апреля 2010 года № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях».

42. Приказ Росрыболовства от 20 ноября 2010 года № 943 «Об установлении рыбоохранных зон морей, берега которых полностью или частично принадлежат Российской Федерации, и водных объектов рыбохозяйственного значения Республики Адыгея, Амурской и Архангельской областей».

43. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 декабря 2010 года № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых».

44. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 года № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

45. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 года № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов».

46. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

47. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19 июля 2011 года № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

48. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

49. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

50. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

51. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23 декабря 2011 года № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

52. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 24 января 2012 года № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

53. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21 февраля 2012 года № 62 «Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

54. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16 апреля 2012 № 145 «Об утверждении Программы развития движения школьных лесничеств».

55. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

56. Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации

от 30 июня 2012 года № 266 «Об утверждении свода правил «СНиП 2.05.02-85» «Автомобильные дороги».

57. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 09 октября 2013 года № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

58. Приказ 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».

59. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 8 июля 2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

61. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

62. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 декабря 2014 года № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

63. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок».

64. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17 сентября 2015 года № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

65. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 8 октября 2015 года № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

66. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20 октября 2015 года № 438 «Об утверждении правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)».

67. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2016 года № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

68. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июня 2016 года № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки».

69. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 года № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных

организмов».

70. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

71. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 6 сентября 2016 года № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

72. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

73. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 14 ноября 2016 года №592 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов».

74. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15 ноября 2016 года № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

75. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 января 2017 года № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

76. Приказ 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».

77. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 апреля 2017 года № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21 июня 2017 года № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

79. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 ноября 2017 года № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

80. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 декабря 2017 года № 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».

81. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 марта 2018 года № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции».

82. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 7 июня 2018 года № 468 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16 февраля 2017 года № 65 "Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства"».

83. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 июля 2018 года № 325 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

84. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от28 декабря 2018 года № 700 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки».

85. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 августа 2020года № 753 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 07.06.2018 № 468».

86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 марта 2019 года № 188 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».

87. Лесотаксационный справочник для северо-востока европейской части Российской Федерации» (нормативные материалы для Ненецкого автономного округа, Архангельской, Вологодской областей и Республики Коми), СевНИИЛХ, 2012 год.

88. Свод правил СП 8.13130.2009 «Система противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения».

89. «Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования». ВНИИЛМ. 2003.

90. Областной закон от 27 июня 2007 года № 368-19-03 «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений».

91. Указ 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 территорий федерального значения)».

92. Указ Губернатора Архангельской области от 14 декабря 2018 года № 116-у «Об утверждении Лесного плана Архангельской области»

93. Постановление Администрации Архангельской области от 10 сентября 2007 года № 161-па «Об утверждении Перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и других организмов, включаемых в Красную книгу Архангельской области».

94. Постановление Правительства Архангельской области от 13 сентября

2017 года № 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».

95. Постановление 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"».

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Схема лесничеств Архангельской области

Министерство природных ресурсов
и лесопромышленного комплекса Архангельской области

КАРТА-СХЕМА

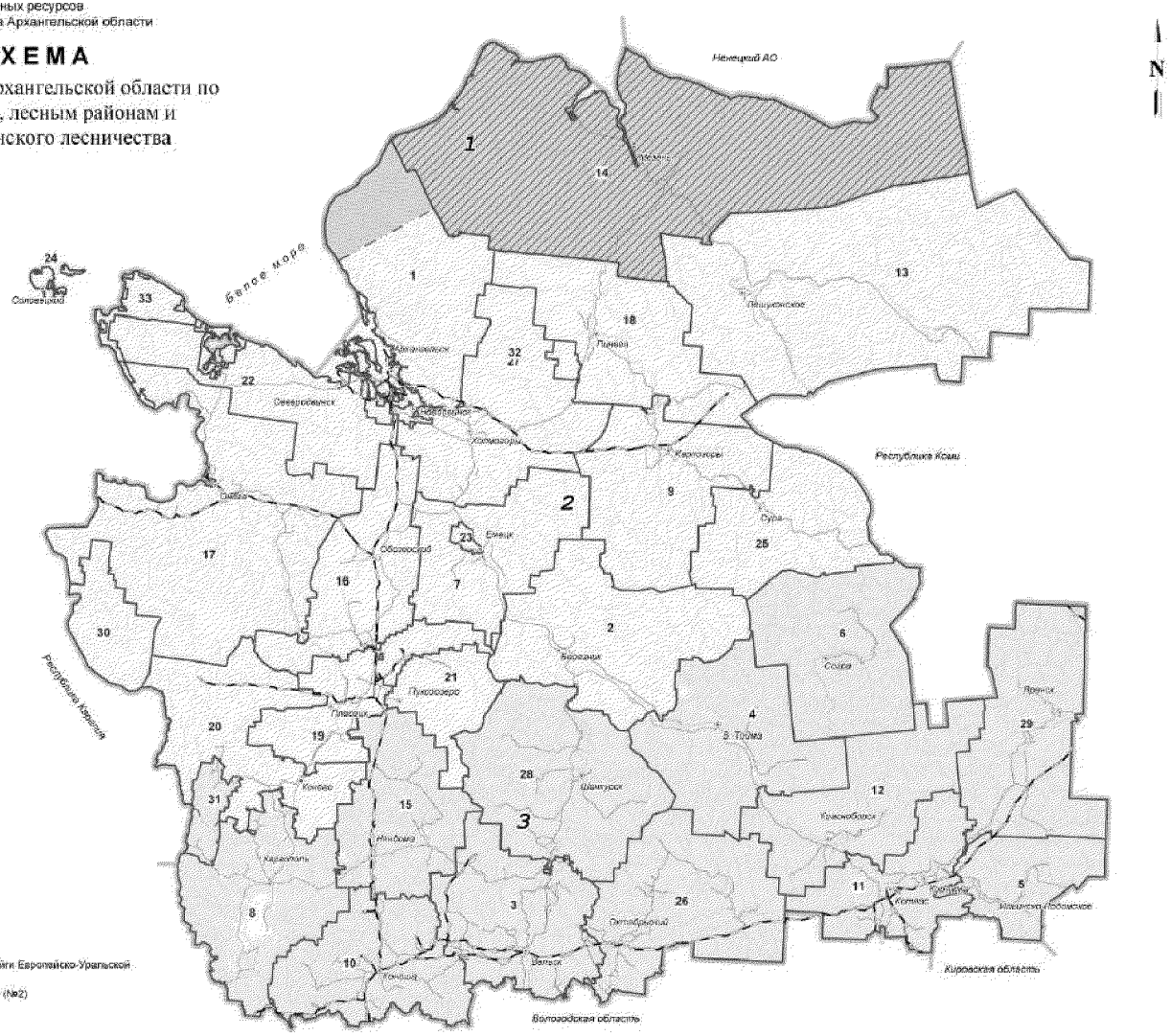
распределения территории Архангельской области по лесорастительным зонам, лесным районам и местонахождение Мезенского лесничества

№ п/п	Лесничество
1	Архангельское
2	Березниковское
3	Вельское
4	Верхнетоемское
5	Вилегодское
6	Выйское
7	Емецкое
8	Каргопольское
9	Каргопольское
10	Коношское
11	Котласское
12	Красноборское
13	Лешуконское
14	Мезенское
15	Няндомское
16	Обозерское
17	Онежское
18	Пинежское
19	Плесецкое
20	Приозёрное
21	Пукосозерское
22	Северодвинское
23	Сийский лесопарк
24	Соловецкое
25	Суроское
26	Устьянское
27	Холмогорское
28	Шенкурское
29	Яренское
30	НП Водлозерский
31	Кенозерский НП
32	ГПЗ Пинежский
33	НП Онежское поморье

Условные обозначения:

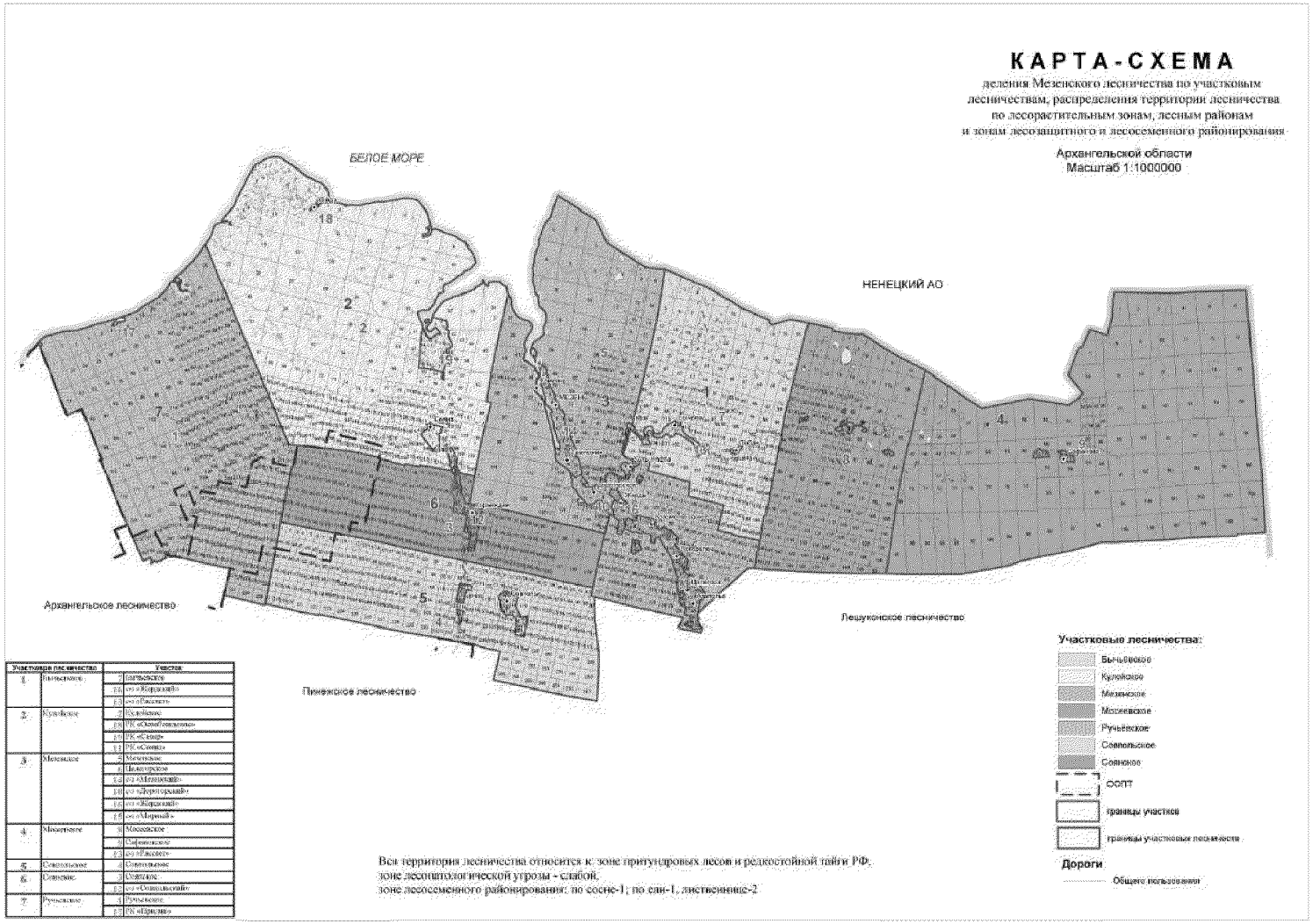
- Границы лесничеств
- Граница области
- Границы лесных районов
- Железная дорога
- Дороги общего пользования
- Реки
- Населённые пункты
- Мезенское лесничество

- Район притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части РФ (№1)
- Северо-таежный район европейской части РФ (№2)
- Двинско-Вычегодский таежный район (№3)



ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

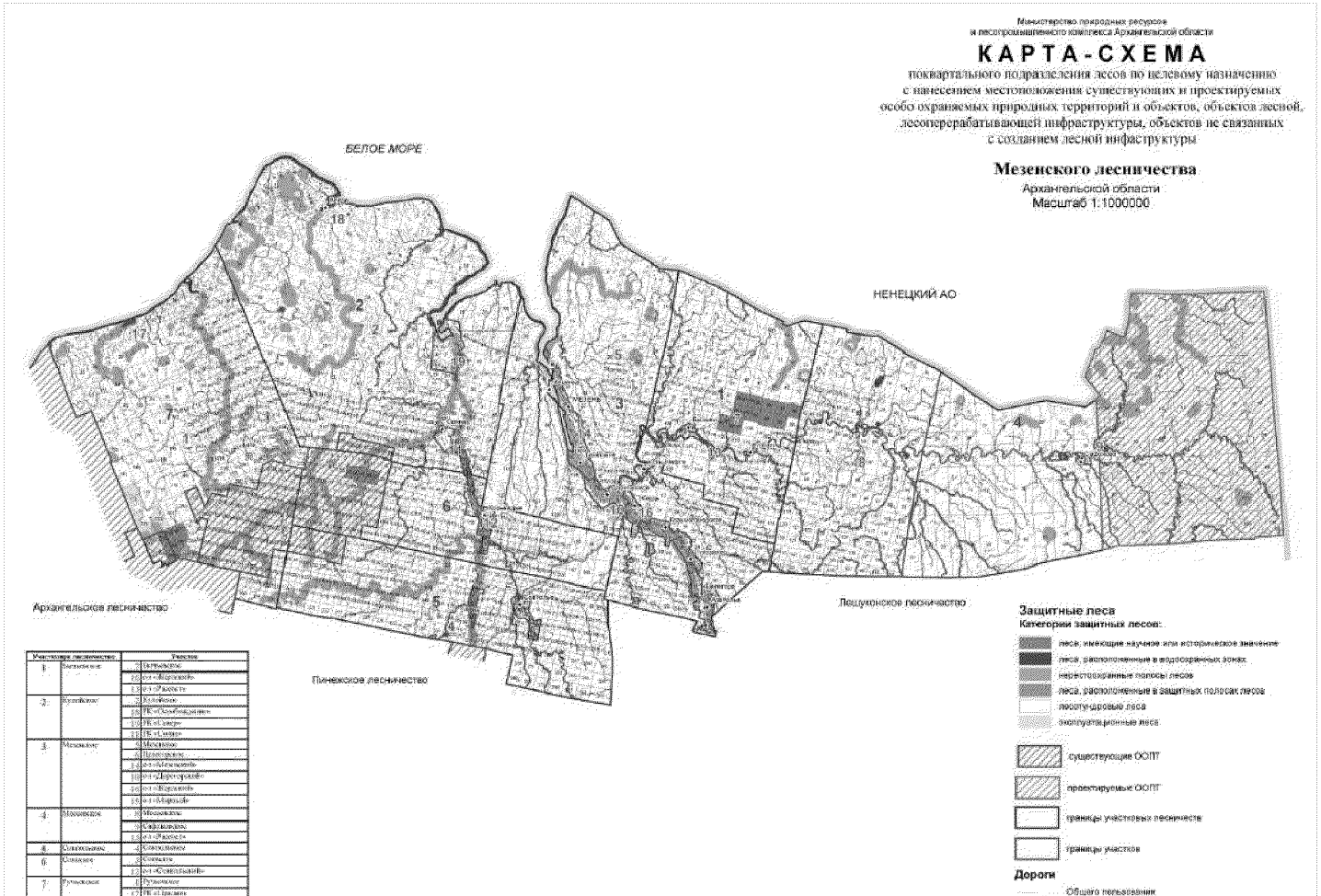
Карта-схема деления по участковым лесничествам Мезенского лесничества Архангельской области



Участковое лесничество		Участок
1	Бычьевское	1 Бычьевское
		1.6 (от «Кордовый»)
		1.5 (от «Рассвет»)
2	Кулойское	2 Кулойское
		2.8 (ПК «Белый лебедь»)
		2.9 (ПК «Север»)
		2.11 (ПК «Сосна»)
3	Мезенское	3 Мезенское
		3 Центральное
		3.4 (от «Мезенский»)
		3.10 (от «Территориальный»)
		3.6 (от «Кордовый»)
		3.7 (от «Мирный»)
4	Можевское	4 Можевское
		4 Сафоновское
		4.2 (от «Рассвет»)
5	Сояпольское	5 Сояпольское
6	Соянское	6 Соянское
		6.3 (от «Сояпольский»)
7	Ручьевское	7 Ручьевское
		7.2 (ПК «Прилив»)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Карта-схема поквартального подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры



ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Перечень озер имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение

Озеро	Площадь озера, га
Большое Лебяжье	110
Большое Северное	700
Бормот (Бормата), (Варш.Система)	1400
Боровое	50
Варламовское	70
Варш (Варша), (Варш.Система)	4420
Верхнее Ернозеро	150
Гаревое (Горево)	110
Голяк	380
Жадобо	300
Забугорное	60
Кафтанниково Бол.	140
Кафтанниково Малое	50
Кафтанниково Среднее	90
Кергозеро	270
Койдозеро	410
Островистое	70
Островистое	70
Пелядиное	330
Пелядиное	60
Поча Задняя	1240
Самоедское	160
Сарайное	110
Семкино	160
Сюрзи	590
Сиговец	230
Увальное	90
Черное	70
Ялозеро (Яловое)	300

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Перечень рек на территории Мезенского лесничества с наличием водоохранных зон

№ п/п	Участковое лесничество	Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока (км)	Ширина водоохраной зоны (м)
1	Ручьевское	Бол.Инцы	Белое море	21	100
		Северная	Белое море	22	100
		Мела	Ручьи	38	100
		Черная	Оз.Б.Чубальское	43	100
		Медовка	Черная	36	100
		Черная	Мегра	40	100
		Без названия	Оз.Ниж.Ернозеро	22	100
		Волчья	Мегорские озера	18	100
		Верхотина	Б.Восточное	35	100
		Ерна	Кепина	22	100
		Олмуга	Кепина	36	100
		Кепина	Сояна	75	200
		Турачник	Белое море	10	100
		Юж. Вайзица	Вайзица	35	100
		Сев. Вайзица	Вайзица	26	100
		Без названия	Мегра	10	100
		Токаревский	Мегра	10	100
		Лукозерка	Черная	22	100
		Песчаный	Мегра	19	100
		Коптяковка	Оз.Койдозеро	35	100
		Березовка	Мегра	13	100
		Подозерка	Березовка	27	100
		Без названия (кв.185)	Мегра	10	100
		Рома	Коптяковка	14	100
		Без названия	Коптяковка	13	100
		Бол.Хопа	Сояна	20	100
		Рамский	Сояна	10	100
		М.Турья	Бол.Турья	24	100
2	Кулойское	Кедовка	Белое море	23	100
		Нюрча	Койда	24	100
		Судовиха	Койда	14	100
		Роиха	Койда	27	100
		Черная	Койда	21	100
		Северная	Майда	31	100
		Мутная	Северная	10	100
		Сергеев ручей	Северная	13	100
		Без названия	Северная	11	100
		Каменка	Майда	18	100
		Медведка (Кедведка)	Оз.Каменное	26	100
		Шоча	Койда	23	100
		Без названия	Койда	10	100

№ п/п	Участковое лесничество	Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока (км)	Ширина водоохраной зоны (м)
		Бол.Рубиха	Мезенская губа	12	100
		Р.Нижа	Мезенская губа	71	200
		Домашний исток	Нижа	14	100
		Кривецкий	Нижа	10	100
		Перечная	Белое море	15	100
		Поча	Кулойская губа	66	200
		Отяма	Койда	40	100
		Без названия	Койда	15	100
		Телса	Сояна	82	200
		Карговка	Белое море	38	100
		Лев. Карговка	Карговка	20	100
		Шекинка	Белое море	14	100
		Правая Россоха	Поча	19	100
		Болотная Рассоха	Прав.Рассоха	15	100
		Руч. Медвежий	Поча	14	100
		Оленица	Кулой	11	100
		Чирка	Кулой	17	100
		Светлая	Чирка	10	100
		Павручей	Кулой	14	100
		Руч.Кулчей(Кучей)	Кулой	40	100
		Ящуга	Койда	40	100
		Сярдуй	Сояна	19	100
		Лиственничная Россоха	Телса	13	100
		Лебяжня	Телса	11	100
		Нырзанга	Сояна	103	200
		Тундора	Кулой	14	100
		Ложков	Кулой	18	100
3	Мезенское	Ольховка	Мезень	33	100
		Ниж.Бобровка	Бол.Чеца	31	100
		Бол.Чеца	Чеца	70	200
		Мал. Чеца	Чеца	75	200
		Верх.Бобровка	Бол. Чеца	32	100
		Каменка	Мезень	38	100
		Прав.Россоха Бол. Чецы	Бол. Чеца	34	100
		Лев.Рассоха Мал. Чецы	Мал. Чеца	20	100
		Песчанка	Каменка	13	100
		Лев.Шукша	Прав.Шукша	11	100
		Без названия	Бол. Чеца	28	100
		Шукша	Мезень	39	100
		Прав.Шукша	Шукша	22	100
		Старая Кимжа	Мезень	13	100
		Верх.Мгла	Мгла	59	200
		Прелая	Верх.Мгла	14	100
		Первая речка	Семжа	12	100
		Вторая речка	Семжа	16	100
		Третья речка	Вторая речка	10	100
		Верхняя Семжа	Оз.Семжа	10	100
		Лофтура	Пеза	100	200
		Медянка	Лофтура	11	100
		Бол.Пыя	Пыя	16	100
		Руч.Хлупин	Пыя	20	100

№ п/п	Участковое лесничество	Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока (км)	Ширина водоохраной зоны (м)
		Пыя	Мезень	70	200
		Первая Пыя	Бол. Пыя	30	100
		Руч.Белозовский	Бол.Пыя	11	100
		Полуночная	Пыя	36	100
		Правая Пыя	Полуночная	17	100
		Березовка	Полуночная	26	100
		Солдатская Виска	Бол.Пыя	10	100
		Това	Мезень	25	100
		Палуга	Лофтура	35	100
		Вост.Палуга	Палуга	10	100
		Черная	Лофтура	15	100
		Пеза	Мезень	363	200
		Няфта	Пеза	138	200
		Гырба	Пеза	18	100
		Кахара	Няфта	13	100
		Манбас	Няфта	18	100
		Бол.Ялуй	Няфта	14	100
		Руч.Лев.Айна	Айна	12	100
		Погорельский Ялуй	Няфта	15	100
		Пожа	Няфта	68	200
		Березовая	Пожа	21	100
		Кимжа	Мезень	158	200
		Руч.Мамбас	Кимжа	22	100
		Кильца	р.Мезень	52	200
		Руч.Бол.Россоха Кильцы	Кильца	14	100
		руч.Мал.Рассоха	Кильца	10	200
		Нырзанга	Няфта	15	100
		руч.Лындуй	Нырзанга	10	100
		Н.Чуега	Мезень	35	100
		В.Чуега	Мезень	13	100
4	Бычьевское	Юж.Песчанка	Лофтура	42	100
		Шильцевка	Лофтура	23	100
		Березовка	Вижас	74	200
		Кайдаловкая Виска	Лидус	42	100
		Прав.Лидуга	Кайдаловкая Виска	15	100
		Лев.Лидуга	Кайдаловкая Виска	15	100
		Нерьюга	Лофтура	48	100
		Н.Ошуга	Пеза	43	100
		В.Айна	Пеза	61	200
		Еловка	В.Айна	14	100
		В.Ошуга	Пеза	14	100
		Неручей	Пеза	18	100
		Чавручей	Лофтура	10	100
		Крестовка	Пеза	14	100
		Манбас	Пеза	16	100
		Ниж.Ошуга	Пеза	16	100
		Кумиха	Вижас	50	200
		Чеца	Пеза	113	200
		Н.Пелдус	Пеза	19	100

№ п/п	Участковое лесничество	Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока (км)	Ширина водоохраной зоны (м)
		Ниж.Айна	Пеза	44	100
		Лев.Айна	Ниж.Айна	25	100
		Прав.Айна	Ниж.Айна	61	200
		Мал.Айна	Лев.Айна	12	100
		Березенский Ялуй	Няфта	14	100
		Рассоха Чецы	Чеца	54	200
6	Соянское	Бол.Летопала	Сояна	21	100
		Мал.Летопала	Сояна	10	100
		Нырзанга	Сояна	103	200
		Руч.Тундора	Кулой	14	100
		Ерзеньга	Лака	30	100
		Руч.Луков	Нырзанга	14	100
		Лая	Кулой	16	100
		Хартручей	Кулой	14	100
		Ложков	Кулой	18	100
		Прав. Ерзеньга	Ерзеньга	11	100
		Немнюга	Кулой	201	200
		Шала	Немнюга	68	200
		Руч.б/н	Шала	13	100
		Руч.б/н	Шала	11	100
		Руч.б/н	Немнюга	15	100
		Руч.Избной	Шала	12	100
		Бол.Ширша	Сова	40	100
		Мал.Ширша	Бол.Ширша	15	100
7	Совпольское	Ковальга	Лака	29	100
		Руч.б/н (кв.140)	Лака	12	100
		Руч.б/н (кв.137)	Лака	18	100
		Руч.Дедов	Лака	17	100
		Неленьга	Лака	25	100
		Ежуга	Кулой	88	200
		Тойма	Кулой	23	100
		Серпа	Немнюга	21	100
		Парсова	Немнюга	54	200
		Сова	Немнюга	36	100
		Коваль	Сова	45	100
		Захарьиха	Сова	31	100
		Прудвей	Сова	25	100
		Корба	Немнюга	123	200
		Руч.б/н	Мал.Немнюга	15	100
5	Мосеевское	Солосора	Пеза	44	100
		Выжлец	Четверть Виска	10	100
		Мосеевкий Выжлец	Солосора	30	100
		Кузьминская	Мосеевкий Выжлец	23	100
		Вирюга	Пеза	34	100
		Четверть Виска	Мосеевкий Выжлец	23	100
		Верхний Пелдус	Пеза	28	100
		Ниж. Пелдус	Пеза	19	100
		Пелдусская Рассоха	Верхний Пелдус	13	100
		Мосеевская Палуга	Пеза	44	100
		Бол. Рассоха	Мосеевская	12	100

№ п/п	Участковое лесничество	Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока (км)	Ширина водоохраной зоны (м)
			Палуга		
		Мыкуй	Баковская Палуга	26	100
		Баковская Палуга	Пеза	67	200
		Пожа	Няфта	68	200
		Езева Виска	Калиновский Выжлец	27	100
		Рассоха	Калиновский Выжлец	34	100
		Калиновский Выжлец	Пеза	31	100
		Руч. Без названия (кв.18)	Езева Виска	15	100
		Русская Виска	Пеза	13	100
		Баковская Палуга	Пеза	67	200
		Юрьевка	Баковская Палуга	16	100
		Мыкуй	Баковская Палуга	26	100
		Руч.Ржавый	Мосеевская Палуга	14	100
		Цема	Пеза	40	100
		Великая Виска	Цема	10	100
		Худой Зубач	Зубач	17	100
		Зубач	Цема	117	200
		Ираса	Мезень	84	200
		Руч. Ниж.Езевец	Пеза	12	100
		Ровса	Пеза	10	100
		Лиственничная	Пеза	18	100
		Кобылья	Пеза	11	100
		Кривец	Пеза	11	100
		Мундюга	Пеза	42	100
		Орловец	Пеза	25	100
		Котловец	Пеза	18	100
		Ниж. Урдюга	Пеза	40	100
		Дикозерка	Ниж. Урдюга	11	100
		Верх. Урдюга	Пеза	74	200
		Лиственничная	Цема	60	200
		Ворон	Лиственничная	19	100
		Бол.Цема	Цема	62	200
		Мал.Цема	Цема	80	200
		Руч. Без названия (кв.92,93)	Бол.Цема	20	100
		Руч. Без названия (кв.92,93 юг)	Бол.Цема	12	100
		Крутая	Цема	68	200
		Мал.Зубач	Крутая	36	100
		Руч. Без названия (кв.88)	Крутая	15	100
		Сорожья	Пеша	17	100
		Рашева Виска	Пеша	19	100
		Левая Пешинская	Пеша	25	100
		Муринская Виска	Пеша	12	100
		Бол.Крутая	Пеша	39	100
		Мал.Крутая	Чарка	60	200
		Варчушка	Пеза	110	200

№ п/п	Участковое лесничество	Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока (км)	Ширина водоохраной зоны (м)
		Сиговая	Варчушка	10	100
		Канава	Пеза	16	100
		Руч. Без названия (кв.59)	Пеза	11	100
		Черная	Пеза	12	100
		Сев.Зеновец	Пеза	13	100
		Урдюга	Рочуга	62	200
		Рочуга	Пеза	152	200
		Правая Урдюга	Урдюга	15	100
		Котвиска	Рочуга	15	100
		Ниж.Урдюга	Пеза	40	100
		Верх.Урдюга	Пеза	74	200
		Грубышка	Верх.Урдюга	68	200
		Руч. Шумихин	Пеза	10	100
		Бесконечная	Грубышка	19	100
		Бол.Вельморда	Пеза	54	200
		Вельморда	Бол.Вельморда	46	100
		Руч. Без названия (кв.80,98)	Вельморда	19	100
		Мал.Вельморда	Пеза	53	200
		Руч. Без названия (кв.99,105)	Мал.Вельморда	13	100
		Черная	Пеза	22	100
		Блудная	Пеза	150	200
		Юж.Зиновец	Рочуга	21	100
		Красная	Блудная	24	100
		Крутая	Блудная	30	100
		Руч.Золотой	Блудная	10	100
		Яроватая	Блудная	52	200
		Западная	Рочуга	27	100

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Перечень озёр, находящихся на территории Мезенского лесничества, по которым выделены водоохранные зоны

Наименование озер	Место нахождения	Площадь зеркала (га)	Ширина водоохраной зоны(м)
1. Ручьевское участковое лесничество			
Оз. Сред. Треть	Кв 5(выд 25)	94	50
Оз.Щучье	Кв.25(выд.100)	63	50
Оз.б/н	Кв.54(выд.114)	87	50
Оз. Мегорское	Кв.145 (выд.81)	70	50
Оз. Мегорское	Кв.181 (выд.122)	260	50
Оз.б/н	Кв.177(выд.71)	134	50
Оз.б/н	Кв.231,277 (выд.85,3)	103	50
Оз. Восточное	Кв.233 (выд.8)	120	50
Оз.Титково	Кв.12 (выд.7)	54	50
Оз.Сенное (Мелкое)	Кв.15.16 (выд.3,11)	97	50
Оз.Бол.Зеленое	Кв.14,15 (выд.9,10)	126	50
Оз.Заливное	Кв.15 (выд.29)	97	50
Оз.Мал.Курганное	Кв.19 (выд.6)	54	50
Оз.Бол.Курганное	Кв.19,20 (выд.8,19)	100	50
Оз. Васильевское	Кв.18,19 (выд.45,25)	50	50
Оз.Мягкое	Кв.22,19 (выд.31,32)	80	50
Оз.Подкрасное	Кв.20 (выд.13)	171	50
Оз.Красное	Кв.20 (выд.30)	377	50
Оз.б/н	Кв.20 (выд.38)	73	50
Оз.б/н	Кв.20 (выд.41)	68	50
Оз.б/н	Кв.20 (выд.46)	59	50
Оз.Черное	Кв.39,40 (выд.29,41)	70	50
Оз.б/н	Кв.77,78,95 (выд.8,16,86)	232	50
Оз.б/н	Кв.78,79 (выд.13,8)	70	50
Оз Большое Проточное	Кв.100,101(выд.13,30)	52	50
Оз.б/н	Кв. 95,96 (выд.21,28)	91	50
Оз.б/н	Кв. 97 (выд.17)	>50	50
Оз.Окулово	Кв.134,135,136 (выд.42,15,4)	309	50
Оз.Песчаное	Кв.150 (выд.24)	120	50
Оз. Шунские	Кв.204,214,215,216 (выд. 43,5,13,14)	170	50
Оз.б/н	Кв.202 (выд.7)	62	50
Оз. Оленье	Кв.216,217 (выд.16,13)	132	50
Оз. Толокница	Кв. 218 (выд.10,11)	55	50
Оз. Ламское	Кв.221,222 (выд.12,14)	157	50
Оз.б/н	Кв. 223 (выд.21)	51	50
Оз. Большое Савкино	Кв.225,226,244 (выд.30,26,1)	80	50
Оз. Шепетовское	Кв.239,240 (выд.16,12)	93	50
Оз.Турецкое	Кв.250.251.265 (выд.7,29,2,1)	130	50
Кулойское участковое лесничество			
Оз.Непекое	Кв.1 (выд.9)	80	50

Наименование озер	Место нахождения	Площадь зеркала (га)	Ширина водоохраной зоны(м)
Оз.б/н	Кв.2 (выд.11)	66	50
Оз.б/н	Кв.3 (выд.3)	78	50
Оз.б/н	Кв.3 (выд.42)	53	50
Оз.б/н	Кв.3 (выд.48)	51	50
Оз.Левино	Кв.3 (выд.55)	241	50
Оз.б/н	Кв.3 (выд.56)	51	50
Оз.Койдица	Кв.4 (выд.7)	67	50
Оз.б/н	Кв.9 (выд.4)	88	50
Оз.Уползхинское	Кв.9 (выд.6)	460	50
Оз.б/н	Кв.9(выд.15)	82	50
Оз.б/н	Кв.9 (выд.21)	80	50
Оз.Бугряное	Кв.9 (выд.13)	652	50
Оз.Мутное	Кв.10 (выд.25)	358	50
Оз.б/н	Кв.10 (выд.26)	84	50
Оз.б/н	Кв.10,18 (выд.27,8)	62	50
Оз. Порозино	Кв.11 (выд.14)	61	50
Оз. Каменное	Кв.11 (выд.10)	96	50
Оз. Опускное	Кв.11 (выд.20)	110	50
Оз. Бол.Мокрое	Кв.17 (выд.21)	75	50
Оз.б/н	Кв.18 (выд.5)	96	50
Оз.б/н	Кв.18 (выд.10)	112	50
Оз.б/н	Кв.20 (выд.21)	336	50
Оз.б/н	Кв.26 (выд.7)	74	50
Оз.б/н	Кв.26 (выд.12)	71	50
Оз.б/н	Кв.26 (выд.27)	132	50
Оз.б/н	Кв.27 (выд.11)	94	50
Оз.б/н	Кв.27(выд.17)	96	50
Оз.б/н	Кв.27 (выд.21)	50	50
Оз.б/н	Кв.27 (выд.32)	50	50
Оз.б/н	Кв.36 (выд.30)	73	50
Оз.б/н	Кв.36 (выд.31)	58	50
Оз.Каменное	Кв.36 (выд.46,85)	> 206	50
Оз.б/н	Кв.37,28(выд.3,40)	> 50	50
Оз.б/н	Кв.51 (выд.79)	77	50
Оз.Посатов	Кв.52 (выд.68)	>50	50
Оз.Постарево	Кв.52 (выд.80)	122	50
Оз.б/н	кв.52 (выд.83)	142	50
Оз.б/н	Кв.52 (выд.57)	134	50
Оз.б/н	Кв.53 (выд.13)	97	50
Оз.б/н	Кв.53 (выд.17)	53	50
Оз.Ручьевское	Кв.6 (выд.5)	99	50
Оз. Рубиха	Кв.13 (выд.9)	176	50
Оз. Рубичное	Кв.13 (выд.14)	58	50
Оз. б/н	Кв.13 (выд.15)	67	50
Оз. Сенино	Кв.14 (выд.20)	60	50
Оз.б/н	Кв.21 (выд.14)	50	50
Оз.б/н	Кв.21 (выд.27)	50	50
Оз. Митино	Кв. 22 (выд.22)	100	50
Оз.Щекино	Кв.29,21 (выд.1,76)	245	50
Оз.б/н	Кв.30 (выд.10)	50	50
Оз.б/н	Кв..38 (выд. 25)	67	50
Оз.б/н	Кв.39 (выд.17)	51	50

Наименование озер	Место нахождения	Площадь зеркала (га)	Ширина водоохраной зоны(м)
Оз.б/н	Кв.54 (выд.1)	56	50
Оз.б/н	Кв.55 (выд.18)	63	50
Оз.б/н	Кв.56 (выд.62)	72	50
Оз.б/н	Кв.77 (выд.22)	77	50
Оз. Болотное	Кв.78 (выд.9)	65	50
Оз.Рома	Кв.106,107 (выд.18,15)	> 50	50
Оз. Шочоозеро	Кв. 108, 107 (выд.19,14)	99	50
Оз.Телсовское	Кв.121,122,90,91 (выд.7,1)	54	50
Оз.Сорожье	Кв.121 (выд.19)	53	50
Оз. Окунево	Кв.122 (выд.17)	95	50
Оз. б/н	Кв.134 (выд.3)	51	50
Мезенское участковое лесничество			
Оз.Бол.Лухановское	Кв.1 (выд.10)	83	50
Оз.Мал.Лухановское	Кв.1 (выд.11)	57	50
Оз.Старческое	Кв.4 (выд.23)	50	50
Оз. б/н	Кв.6 (выд.19)	114	50
Оз.б/н	Кв.6 (выд.41)	64	50
Оз. Сарайное	Кв.7 (выд.11)	238	50
Оз. б/н	Кв.7 (выд.34)	76	50
Оз. Семжа	Кв.7 (выд.60)	568	Исток лососевых реки Семжа 200
Оз.Пыйское 1-е	Кв.76,83 (выд.45,2)	50	50
Оз. Пыйское	Кв.64,76 (выд.46,5)	64	50
Бычьевское участковое лесничество			
Оз. б/н	Кв.2 (выд.18)	54	50
Оз.Крестовое	Кв.128 (выд.14)	70	50
Оз.Вост.Быково	Кв. 48 (выд.45)	84	Исток лососивых реки Вижас 200
Соянское участковое лесничество			
Озер в лесничестве нет			
Совпольское участковое лесничество			
Оз.Бол.Лакозеро	Кв. 109, 150 (выд.21,1)	193	50
Оз.Восточное	Кв.109,150 (выд.22,2)	55	50
Оз.Западное	Кв.149,150 (выд.7,5)	64	50
Оз. Болотное	Кв.192,193 (выд.9,20)	58	50
Озера Южные	Кв.150,193 (выд.6,1)	127	50
Озера Южные	Кв.192 (выд.7)	76	50
Оз. Шахино	Кв.24 (выд.16)	55	50
Оз.б/н	Кв.115 (выд.7)	55	50
Оз. б/н	Кв.156 (выд.8)	65	50
Оз.б/н	Кв.120(выд.8)	100	50
Мосеевское участковое лесничество			
Оз.Выжлецкое	Кв.4,13 (выд.48,3)	1203	50
Оз.Устьяны	Кв.10(выд.45)	156	50
Оз.Халмерское	Кв.14 (выд.2)	98	50
Оз.Пелдусское	Кв.87,88 (выд.6,3)	61	50
Оз.Чавросоро	Кв.8,9 (выд.18,15)	161	50
Оз.Лебяжье	Кв.29,39 (выд.12,2)	80	50
Оз. Ниж.Язевское	Кв.41 (выд.26)	84	50
Оз.Мал.Нижн. Язевское	Кв.63 (выд.5)	55	50

Наименование озер	Место нахождения	Площадь зеркала (га)	Ширина водоохраной зоны(м)
Оз.Мал. Височное	Кв.94,99 (выд.26,3)	95	50
Оз.Бол.Н.Езевское	Кв.24(выд.3)	170	50
Оз.Бол.Верх.Езевское	Кв.24 (выд.4)	210	50
Оз.Степное	Кв.25 (выд.10)	84	50
Оз.Хребтовое	Кв.28 (выд.15)	130	50
Оз.Черное	Кв.30(выд.39)	> 50	50
Оз.Кыск-озеро	Кв.7 (выд.38)	330	50
Оз.Ершово	Кв.8(выд.64)	65	50
Оз.Куга	Кв.15(выд.44)	168	50
Оз.Карас	Кв.15,16 (выд.57,75)	792	50
Оз. Мыново	Кв.15 (выд.66)	50	50
Оз.Б.Мелкое	Кв.16 (выд.44)	50	50
Оз.Мурино	Кв.18(выд.30)	>50	50
Оз.Уласта	Кв.32 (выд.5)	50	50
Оз.Бол.Корговец	Кв.32(выд.62)	132	50
Оз.Березовое	Кв.32 (выд.64)	50	50
Оз.Мал.Карговец	Кв. 32 (выд.86)	70	50
Оз.Мал.Ляжево	Кв.34(выд.22)	50	50
Оз.Сев.Зеновское	Кв.43 (выд.64)	224	50
Оз.Кота	Кв.45 (выд.61)	214	50
Оз.б/н	Кв.46 (выд.16)	52	50
Оз.Золотое	Кв.62 (выд.78)	154	50
Оз.Длинное	Кв.63 (выд.21)	50	50
Оз.Круглое	Кв.67 (выд.65)	50	50
Оз.Карасиное	Кв.81 (выд.33)	55	50
Оз.Олино	Кв.85 (выд.43)	70	50
Оз.Миркушино	Кв.85 (выд.60)	60	50
Оз.Щучье	Кв.99 (выд.20)	>50	50

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального значения

Наименование автомобильной дороги	Протяженность, км
Архангельск - Белогорский - Пинега - Кимжа - Мезень	113,620
Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	51,033
Каменка - Долгощелье	44,562
Развилка - Бычье	28,528
Подъезд к дер. Заакакурье от автомобильной дороги Архангельск - Белогорский - Пинега - Кимжа - Мезень	0,449
Подъезд к с. Дорогорское от автомобильной дороги Архангельск - Белогорский - Пинега - Кимжа - Мезень	1,000
Подъезд к дер. Заозерье от автомобильной дороги Архангельск - Белогорский - Пинега - Кимжа - Мезень	0,500
Подъезд к дер. Усть-Пеза от автомобильной дороги Архангельск - Белогорский - Пинега - Кимжа - Мезень	3,000
Подъезд к дер. Погорелец от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	0,700
Подъезд к дер. Целегора от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	0,800
Подъезд к дер. Жердь от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	1,000
Подъезд к дер. Козьмогородское от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	0,513
Подъезд к дер. Совполье от автомобильной дороги Архангельск - Белогорский - Пинега - Кимжа - Мезень	2,065
Подъезд к дер. Кимжа от автомобильной дороги Архангельск - Белогорский - Пинега - Кимжа - Мезень	0,715
Каменка - Кимжа (зимник)	44,350
Подъезд к реке Мезень от г. Мезень	1,619

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Перечень лесных кварталов закрепленных в зону краткосрочного пользования за муниципальным образованием

Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Номера лесных кварталов
Мезенское лесничество		
Бычьевское	Бычьевское	72, 92-95, 109, 113-118, 122, 128, 129, 131, 132, 134-136, 138, 145
	с-з «Жердский»	1-4
Мезенское	Мезенское	40, 41, 43-50, 58, 59, 68, 69, 73, 87, 98, 99, 102-116, 120, 121, 133-139
	Целегородское	3-8, 13, 25, 26, 35, 36, 49, 51, 54, 57, 58, 65, 71-73, 78, 89, 90, 104, 115, 126, 127
	с-з «Дорогорский»	1-9
	с-з «Жердский»	20, 23
	с-з «Мирный»	3-15, 18, 20-22, 24, 25, 27, 37-39, 41, 44-48, 51-53
Мосеевское	Мосеевское	38, 39, 47, 55, 56, 61, 84
	Сафоновское	55, 65, 66
	с-з «Рассвет»	6-16
Совпольское	Совпольское	23, 25, 33-37, 68, 75, 77, 78, 110, 153, 196, 197
Ручьевское	Ручьевское	21, 27, 28, 33, 36
Кулойское	Кулойское	18, 25, 28, 36-38, 40, 41, 44, 45-47, 49, 50, 52, 56, 58-66, 84-86, 91-93, 95, 98-100, 115-117, 125, 128, 146-148, 153-157, 159, 211-215
	к-з «Север»	3, 8, 12, 15-19, 21
Соянское	Соянское	77, 78, 115-117, 156
	с-з «Совпольский»	13, 16, 20, 24

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Параметры выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях

Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях	Условия проведения	Интенсивность и повторяемость
Добровольно-выборочные	В ельниках кисличных и черничных, при наличии яруса, не достигшего возраста спелости	Вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, полнота древостоя не должна снижаться ниже 0,5

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом

Виды рубок ухода за лесом	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных древесных пород при возрасте рубки		мягколиственных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50-60 лет	менее 50 лет
Прореживания	41-60	31-40	31-40	26-30	16-20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Примечание. Для района притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части Российской Федерации нормативы рубок ухода за лесом Правилами ухода за лесами не установлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 12
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Параметры организационно - технических элементов выборочных рубок лесных насаждений

Наименование основных лесохозяйственных элементов	Ед. изм.	Оптимальное значение
Общая площадь под погрузочными площадками, производственными и бытовыми объектами		
на лесосеках площадью менее 10 га : при выборочных рубках	га	0,3 га 0,25
Общая площадь трасс волоков и дорог		Не более 15 % от площади лесосеки
Количество сохраняемого подроста и молодняка хозяйственно ценных пород		Не менее 70 %
Ширина пасеки:		
с использованием бензопил и трелевочных тракторов		1,5 кратная высота древостоя
с использованием многооперационной техники		Не более двойного вылета стрелы манипулятора
Ширина волока		до 5 м
Длина волоков:		в летний период до 300 м., в зимний период до 500 м

ПРИЛОЖЕНИЕ № 13
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Способы очистки лесосек в различных группах типов леса

Группа типов леса	Способ очистки лесосек	Сезон рубки			
		весенней и осенней распутицы	весенне - летне-осенний	летний	зимний
I	Укладка порубочных остатков на трелёвочные волока, с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	-	-	-	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных	-	-	-	+
	Разбрасывание измельчённых порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий	-	-	-	+
II	Укладка порубочных остатков на трелёвочные волока, с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	-	-	+	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных	-	-	-	+
	Разбрасывание измельчённых порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных	-	-	-	+

Группа типов леса	Способ очистки лесосек	Сезон рубки			
		весенней и осенней распутицы	весенне - летне-осенний	летний	зимний
	условий				
III	Укладка порубочных остатков на трелёвочные волока, с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	-	+	+	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных	-	-	+	+
	Разбрасывание измельчённых порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий	-	-	+	+
IV	Укладка порубочных остатков на трелёвочные волока, с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке	+	+	+	+
	Сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и подкормки диких животных	-	-	+	+
	Разбрасывание измельчённых порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий	-	+	+	+

ПРИЛОЖЕНИЕ № 14
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Предельные площади проведения выборочных рубок спелых, перестойных насаждений

Виды выборочных рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
Лесной район притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	10	-

ПРИЛОЖЕНИЕ № 15
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Зонирование эксплуатационного фонда по группам чувствительности лесов к воздействию и сезонам заготовки

Группы типов леса	Типы леса	Почвы	Сезон заготовки
I	С – тб С – сф Е – тб Е – сф	Мокрые сырые почвы – болотные торфяные и торфянистые, подзолисто-болотные песчаные, супесчаные и суглинистые	Доступные для эксплуатации только в зимнее время после промерзания почв и установления устойчивого снежного покрова
II	С – дм Е – дм	Влажные - дерново-подзолистые, подзолистые суглинистые, песчаные и супесчаные	Доступные для эксплуатации в зимний период, а также в летний период при применении специальных мероприятий по укреплению трелёвочных волоков и лесопогрузочных пунктов
III	С – кис С – чер Е - кис Е – чер	Свежие почвы – подзолистые суглинистые, супесчаные, песчаные и дерновоподзолистые супесчаные и суглинистые	Доступные для эксплуатации в зимний период, а также в летний период. При выпадении дождей необходимы специальные мероприятия по укреплению волоков и лесопогрузочных пунктов
IV	С – лиш С – бр	Сухие почвы – подзолистые песчаные	Доступны для эксплуатации в течение всего года. Весной и осенью необходимы мероприятий по укреплению волоков и лесопогрузочных пунктов

ПРИЛОЖЕНИЕ № 16
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского лесничества
Архангельской области

Выдержки из Схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Архангельской области (2019 г.).

1. Границы зоны охраны охотничьих ресурсов Кулойский участок Мезенского муниципального района Архангельской области.

Площадь участка составляет 37,4 тыс. га в границах:

северная - по северной просеке кварталов NN 153, 154, 155 в Совпольском лесничестве Мезенского лесхоза;

восточная - по восточной просеке квартала N 155, северной просеке квартала N 199, восточным просекам кварталов NN 199, 236 того же лесхоза до границы с Пинежским районом;

южная - по южной просеке кварталов NN 233, 234, 235, 236 Мезенского лесхоза;

западная - по западной просеке кварталов NN 153, 196, 233 того же лесхоза.

ООО «Фирма Русский Север»

Площадь 42,2 тыс. га

Северная граница - от северо-западного угла квартала 151 Соянского участкового лесничества Мезенского лесничества (точка с координатами 65°29'29,746"N 43°28'41,974"E) по северной просеке квартала 151, по западной просеке квартана 152 до северо-западного угла квартала 152, по северным просекам кварталов 152, 153 до северо-восточного угла квартала 153, по восточной просеке квартала 153 до северо-западного угла квартала 154, по северной просеке квартала 154 до северо-восточного угла квартала 154 Соянского участкового лесничества Мезенского лесничества (точка с координатами 65°28'57,554"N 43°40'58,645"E);

Восточная граница - от северо-восточного угла квартала 154 (точка с координатами 65°28'57,554"N 43°40'58,645"E) по восточным просекам кварталов 154, 196, по северным просекам кварталов 197, 198, по восточным просекам кварталов 198 Соянского участкового лесничества Мезенского лесничества, 27, 70, 114 Совпольского участкового лесничества Мезенского лесничества (точка с координатами 65°16'45,235"N 43°42'34,362"E);

Южная граница - от юго-восточного угла квартала 114 (точка с координатами 65°16'45,235"N 43°42'34,362"E), по южным просекам кварталов 114, 113 Совпольского участкового лесничества, 35, 34 до юго-западного угла квартала 34, по западной просеке квартала 34 лесов бывшего с-з Совпольский до юго-восточного угла квартала 112 Совпольского участкового лесничества, по южной просеке квартала 112, по восточным

просекам кварталов152, 195 по южным просекам кварталов 195, 194, 193, 192 Совпольского участкового лесничества Мезенского лесничества до пересечения с р. Неленьга (точка с координатами 65°14'41,977"N 43°15'41,539"E);

Западная граница – от пересечения с р. Неленьга (точка с координатами 65°14'41,977"N 43°15'41,539"E), по правому берегу р. Неленьга вниз по течению до впадения в р. Лака, по левому берегу р. Лака до северной просеки квартала 108, вдоль реки Лака по 64 кварталу, до юго-западного ушла 23 квартала, наискосок по прямой линии до юго-западного угла 193 квартала Соянского участкового лесничества Мезенского лесничества, по западным просекам кварталов 193, 151 Соянского участкового лесничества Мезенского лесничества до северо-западного угла квартала 151 Соянского участкового лесничества Мезенского лесничества (точка с координатами 65°29'29,746"N 43°28'41,974"E).

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
Заяц 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	заяц-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	заяц-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 № 17
к лесохозяйственному регламенту
Мезенского 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
1	Вологодская область	Великоустюгский, Верховажский, Вожегодский, Вытегорский, Кичменгско-Городецкий, Нюксенский, Тарногский
1	Кировская область	Лузский, Нагорский, Опаринский, Подосиновский
1	Мурманская область	Все
1	Пермский край	Гайнский, Красновишерский, Чердынский, Березовский (за исключением лесничества Кишертское)
1	Республика Карелия	Все
1	Республика Коми	Все
1	Ненецкий автономный округ	Заполярный
ЕЛЬ		
1	Архангельская область	Лешуконский, Мезенский, Пинежский, Приморский; Северодвинск городской округ
1	Мурманская область	Все
1	Республика Карелия	Все
1	Республика Коми	Ижемский, Княжпогостский, Сосногорск, Удорский*) (в границах л-в Ертомское, Удорское), Усть-Цилемский; Ухта городской округ
1	Ненецкий автономный округ	Заполярный
ЛИСТВЕННИЦА		
2	Архангельская область	Вилегодский, Ленский, Лешуконский, Мезенский, Пинежский* (в границах л-в Пинежское, Холмогорское)
2	Пермский край	Гайнский, Чердынский* (в границах л-ва Чердынское)

».

_ *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 104,105 Земельного кодекса Российской Федерации 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, 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.

В настоящее время на территории лесничества выделяются следующие зоны:

1) охранная зона объектов электроэнергетики (объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии);
2) придорожные полосы автомобильных дорог не отнесенные к соответствующей категории защитных лесов
3) охранная зона трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов);
4) охранная зона линий и сооружений связи;
5) зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, не отнесенные к соответствующей категории защитных лесов, а также устанавливаемые в случаях, предусмотренных Водным кодексом Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны.

Кроме того, в Мезенском районе выявлены объекты культурного наследия и природные территории, рекомендуемые к переводу в категорию защитности лесов, имеющих научное или историко-культурное значение:

1. Кольцевые болота (памятник природы под охраной ЮНЕСКО как эталонный тип) Козьминские перелески – памятник природы, имеющий сакральное значение для ненцев. Кроме священных деревьев в перелеске находятся деревянные идолы. Жители Мезенского района относятся к этому месту с почтением и соблюдают принятые традиции.
2. Объект культурного наследия – достопримечательное место – создается на территориях д. Кимжа, д. Кильца, места Чирцева Пустынь и прилегающих к ним территорий с целью сохранения ландшафтов, архитектурного наследия, археологического наследия, палеонтологического наследия, сакральных мест в последующем планируется создание на этой территории этнографического музея-заповедника.
3. д. Семжа – объект культурного наследия местного значения – центр развития старообрядничества, родина и место упокоения известного российского писателя В.С. Маслова, основоположника российского праздника День славянской письменности. Место расположения обетных крестов установленных в память о поморах, погибших на морском промысле. Почитаемое место.
4. Ур. Келья – сакральное место – объект культурного наследия местного значения – место келий Ущельского женского монастыря. Почитаемое место.
5. «Аввакумова тоня» и обетный крест протопопа Аввакума - сакральное место

– объект культурного наследия местного значения – место рыболовного промысла протопопа Аввакума, идеолог и один из вождей старообрядничества, писатель. Почитаемое место.

6. Старое место расположения д. Езевец, «Крест беды» - сакральное место – объект культурного наследия местного значения – место самосожжения старообрядцев. Почитаемое место. Археологическая стоянка Цема I.

7. Место «Перекоп» - историческое место – остатки созданного искусственного канала с целью сокращения водного пути по р. Пёза.

8. Уникальный и не имеющий точной идентификации объект природно-культурного характера «Захряпы» - деревья, одетые в человеческую одежду и стоящие в определенных группах и определенной последовательности на территории леса и встречающиеся в строго определенных местах.

9. Места поселков спец. поселенцев «Широкий дол», «Лыков ручей», «Лака» 1930-1960 г.г. - исторические места, связанные с историей Кулойлага на территории Мезенского района.

10. «Пёзский волок» - древний путь мезенских поморов по освоению Северной Сибири. В лесах «Пёзского волока» много деревьев хвойных пород с насечками, представляющими собой родовые клейма и даты начиная с 18 века. Представляют историческую ценность для Мезенского района.

Местоположение (описание) указано на момент принятия решения об утверждении ООПТ. В настоящее время местоположение (в части обозначения и нумерации кварталов и выделов) требует уточнения.».