



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 01 декабря 2021 г. № 30П

г. Архангельск

**О внесении изменений в лесохозяйственный регламент
Каргопольского 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 Каргопольского лесничества Архангельской области, утвержденный постановлением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 10 октября 2018 года № 30п.

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

Министр



И.Г. Мураев

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 1 декабря 2021 г. № 30п

**ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в лесохозяйственный регламент
Каргопольского лесничества Архангельской области**

Лесохозяйственный регламент Каргопольского лесничества
Архангельской области изложить в следующей редакции:

«УТВЕРЖДЕН
постановлением министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 10 октября 2018 года № 30п
(в редакции постановления министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 1 декабря 2021 г. № 30п)

**ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
КАРГОПОЛЬСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВВЕДЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент Каргопольского 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

Каргопольского лесничества Архангельской области (далее – лесничество). Лесохозяйственный регламент действует с 1 января 2021 года по 31 декабря 2028 года. Разработчиком настоящего лесохозяйственного регламента является Федеральное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (ФБУ «СПбНИИЛХ»). Почтовый адрес: 194021, Санкт-Петербург, Институтский просп., 21, телефон: +7(812)552-80-21, факс: +7 (812) 552-80-42. Внесение изменений в лесохозяйственный регламент, в соответствии с Государственным контрактом № 17 от 27 июля 2020 года, выполнены Архангельским филиалом ФГБУ «Рослесинфорг». Почтовый адрес: 163062 г. Архангельск, ул. Никитова, д. 13, телефон/факс: (8182) 62-80-50.

Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основании которых разработан настоящий 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

Каргопольское лесничество располагается в юго-западной части Архангельской области. Лесничество располагается в границах муниципального образования Каргопольский район с центром в г. Каргополь. Лесничество граничит на севере с Кенозерским национальным парком и Приозерным лесничеством, на западе с Республикой Карелия, на юге с Вологодской областью и Коношским лесничеством, на востоке Коношским и Няндомским лесничествами Архангельской области.

Осуществление переданных полномочий в области лесных отношений на территории Каргопольского лесничества реализует Каргопольское обособленное подразделение территориального органа министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – управления лесничествами (164110, Каргопольский район, г. Каргополь, ул. Онежская, д. 35, тел./факс: (81841) 2-10-87, lesupr6@bk.ru).

Государственное казенное учреждение Архангельской области «Каргопольское лесничество» (164110, Архангельская область, г. Каргополь, ул. Онежская, д. 35, тел./факс: (81841) 2-15-03, kargles@bk.ru.) принимает участие в реализации обособленным подразделением государственных полномочий.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

Общая площадь лесничества составляет 850384 га. В состав лесничества входят 9 участковых лесничеств (табл. 1). Границы лесничества и участковых лесничеств, квартальная сеть и общегеографическая нагрузка показаны в приложении № 3 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Каргопольское лесничество находится в границах Каргопольского муниципального района. Данные о структуре лесничества и его площади в разрезе участковых лесничеств приведены в таблице 1.

Структура Каргопольского лесничества

Наименование участкового лесничества	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
Каргопольское	Каргопольский МО «Печниковское»	83 096
Кинемское	Каргопольский МО «Павловское»	101 750
Кречетовское	Каргопольский МО «Ухотоское»	91 970
Ошевенское	Каргопольский МО «Ошевенское», МО «Приозерное»	76 051
Печниковское	Каргопольский МО «Ошевенское», МО «Павловское» МО «Приозерное»	82 267
Печниковское сельское	Каргопольский МО «Ошевенское», МО «Павловское» МО «Печниковское»	98 190
Ряговское	Каргопольский МО «Приозерное», МО «Павловское»	123 586
Тихманьгское	Каргопольский МО «Ухотоское»	99 778
Ухотское	Каргопольский МО «Ухотоское»	93 696
Всего по лесничеству:		850 384

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

Карта–схема Архангельской области с выделением территории Каргопольского 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

В соответствии с Перечнем лесорастительных зон Российской Федерации и Перечнем лесных районов Российской Федерации, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367 территория лесничества входит в таежную лесорастительную зону и относится к Двинско-Вычегодскому таежному району европейской части 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

Наименование участкового лесничества	Наименование участков	Лесо- расти- тельная зона	Лесной район	Зона лесо- защит- ного райони- рования	Зона лесосе- менного райони- рования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га				
Каргопольское	Каргопольское	Таёжная	Двинско-Вычегодский таежный район	Зона слабой лесопа- толо- гической угрозы	С-1/Е-2	1-4, 10-14, 24-29, 34-39, 44-53, 63-79, 82-102, 106-122, 124-174	83096				
Кинемское	Кинемское					1-139	101750				
Кречетовское	Кречетовское					1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970				
Ошевенское	с-з «Приозерный»					1-89	29486,3				
	с-з «Ошевенский»					1-64	22478,7				
	с-з «Комсомольский»					1-105	24086,2				
Печниковское	Печниковское					1-159, 162, 163, 165-171	82267				
Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»					1-88	17652,8				
	с-з «Лодыгинский»					1-105,108-147	43452,4				
	с-з «Печниковский»					110-236	37084,8				
Ряговское	Ряговское					1-168	123586				
Тихманьгское	Тихманьгское					1-141	99778				
Ухотское	с-з «Ухотский»					1-101	35564,5				
	с-з «Штурм»					1-122	32975,1				
	с-з «Кречетовский»					5-98	25156,2				
Всего по лесничеству:							850384				

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, 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.

Леса, расположенные на землях лесного фонда Каргопольского лесничества, по целевому назначению подразделяются на защитные и эксплуатационные.

К защитным лесам отнесены леса, подлежащие освоению, прежде всего, в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов. Использование этих лесов возможно лишь при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов, не приведет к ухудшению их санитарного состояния и снижению их природоохранных функций.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов определены следующие категории указанных лесов:

- леса, расположенные в водоохранных зонах;
- леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, представленные лесами, расположенными в защитных полосах лесов и лесами, расположенными в зеленых зонах;
- ценные леса, представленные лесами, имеющими научное или историческое значение, нерестоохранными полосами лесов и запретными полосами лесов, расположенных вдоль водных объектов.

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. Характеристика рек протяженностью 10 км и более, озер с площадью 50 га и более и озер, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение, приведены в приложениях № 5-7 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» и статьей 114.1.2 Лесного кодекса Российской Федерации «леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности» признаются *«Лесами, расположенными в защитных полосах лесов»*. До 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».

Данные полосы выделены на основании перечней автомобильных дорог федерального и регионального значения, утвержденных постановлением Правительства РФ от 23 июля 2020 года № 1094 «О внесении изменений в перечень автомобильных дорог общего пользования федерального значения» и постановлением 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 автомобильных дорогах, принятых на основании договоров безвозмездного пользования, заключенных государственным казенным учреждением Архангельской области "Дорожное агентство "Архангельскавтодор"». Перечни данных дорог, находящихся на территории Каргопольского лесничества приведены в приложении № 8 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

К лесам, расположенным в зеленых зонах отнесены леса вокруг города Каргополя. Зеленая зона выделена на основании Распоряжения СНК СССР № 3566-р от 15 марта 1946 года. Приказом Рослесхоза от 26.01.1996 г. №13 «Об уточнении деления лесного фонда Архангельского управления лесами на группы лесов и категории защитности» и Распоряжением СМ РСФСР от 22 апреля 1960 года за № 2376-р зеленая зона была расширена. На основании статьи 81 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» лесопарковые

части и лесохозяйственные части зеленых зон, которые созданы на землях лесного фонда до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат преобразованию соответственно в лесопарковые зоны и зеленые зоны, предусмотренные статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

Леса, имеющие научное или историко-культурное значение выделены на основании Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 2 ноября 2009 № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Нерестоохранные полосы лесов шириной 1000 м выделены по рекам Онега, Волошка, оз. Лача и шириной 500 м по реке Чучекса на основании Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 2 ноября 2009 № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов шириной 1500 м по реке Онега и шириной 1000 м по рекам Ковжа и Свидь выделены на основании Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 2 ноября 2009 г. № 456.

Эксплуатационные леса выделены на основании приказа Рослесхоза от 2 ноября 2009 г. № 456 «Об отнесении лесов к эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ».

К ним отнесены леса, ранее входившие в третью группу. Они имеют преимущественно эксплуатационное значение и предназначены для заготовки древесины без ущерба для экологических функций этих лесов. Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов. Распределение 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 таких случаях выделяются зоны с особыми условиями использования территории.

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

Таблица 3

Распределение лесов Каргопольского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер квартала или его части	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
Всего лесов				850384	
Защитные леса, всего:				116063,5	Ст. 10 , 111 Лесного кодекса Российской Федерации
в том числе:					
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-	-	-	-
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Всего			56992,8	Ст. 111 Лесного кодекса РФ Ст 65 Водного кодекса РФ Приказ Росрыболовства от 20.11.2010 № 943
	Каргопольское	Каргопольское	части кварталов: 3, 4, 10-14, 24, 29, 34, 37, 39, 44, 47, 50-53, 63, 65-67, 69, 71-74, 76-79, 82-84, 86, 87, 89, 90, 92-98, 100-102, 106, 108, 109, 112, 113, 115, 116, 120-122, 124, 125, 128-138, 140-142, 144, 145, 147, 148, 150-163, 165, 167-171, 174	9587,0	
	Кинемское	Кинемское	части кварталов: 1-4,6,15-17, 20-23, 26-33, 35-38, 46-49, 51-56, 59-75, 77-83, 86, 87, 90-101, 103-127, 129-132, 137	7598,0	
	Кречетовское	Кречетовское	части кварталов: 1-10, 12, 13, 16, 17, 20-22, 33, 36, 37, 40-42, 44-46, 48, 49, 53, 57, 58, 63, 64, 69, 70, 75, 76, 78, 80, 82-84, 90, 91, 94, 96, 101, 104, 108, 111, 113-115, 117, 118, 121-123, 125-131, 134, 135, 136, 138, 139, 141, 143-148, 151-154, 158-162, 164-166, 170, 171, 174, 175	4159,6	
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	части кварталов: 1, 2, 4-6, 9, 11-13, 15, 16, 19-23, 25, 27-29, 34, 36, 39-41, 43-47, 49, 50, 52, 53, 57-61, 64, 68-71, 73-82, 84-88	2286,8	
	Ошевенское	с-з «Ошевенский»	части кварталов: 1-11, 13, 15, 16, 20, 21, 23, 24, 26, 30, 31, 33, 36, 39,40-43, 45-49, 53, 54, 60, 62-64	1919,8	
	Ошевенское	с-з «Комсомольский»	части кварталов: 1-3, 9, 13-20, 22, 23, 26-33, 38-43, 49-53, 56, 57, 62, 65, 71, 72, 76-78, 81-93, 97-99, 101, 104, 105	1803,9	
	Печниковское	Печниковское	части кварталов: 1-3, 6-8, 10-15, 17, 18, 20-22, 24, 27, 29, 33, 35-38, 42, 45, 50, 51, 53, 56, 57, 60, 61, 66-68, 72-75, 77, 80, 82-84, 92, 93, 102, 103, 107-114,117, 119-121, 125, 126, 130, 132, 133, 138, 143-145, 148-151, 163, 166, 169-171	3209,7	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер квартала или его части	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	части кварталов: 8, 9, 24, 84	13,5	
		с-з «Лодыгинский»	70, части кварталов: 7, 17, 23, 35-37, 42, 43, 47-49, 51-53, 56, 57, 59, 60, 63-67, 71-74, 76, 77, 79, 80, 83, 89-92, 96, 99-101, 108, 110, 111, 113-116, 120, 121, 125-128, 130, 131, 133-145, 147	2914,4	
		с-з «Печниковский»	части кварталов: 117, 118, 126, 133, 134, 149, 171, 173-175, 183, 185, 186, 192, 194, 195, 200-203, 209-211, 213, 216, 217, 219	2204,1	
	Ряговское	Ряговское	части кварталов: 5-7, 11-13, 15-17, 19, 21-23, 26, 27, 31-35, 39-44, 47, 49, 50, 52-57, 59-61, 63, 69-71, 77-82, 88, 89, 92, 94-102, 104, 105, 110, 111, 115, 120-122, 125-128, 130, 131, 133-155, 157, 158, 160, 162-164, 166	6432	
	Тихманьгское	Тихманьгское	части кварталов: 1-6, 8, 9, 15-17, 19-24, 27-29, 34, 36-42, 47-59, 62-69, 73, 76-85, 94-104, 107, 109, 113-131, 133-141	7243	
	Ухотское	с-з «Ухотский»	части кварталов: 1, 5, 7-9, 12-22, 23-28, 30-34, 37-40, 43-45, 47, 49, 50, 66-70, 72, 74, 81-87, 94-97	2569,6	
		с-з «Штурм»	части кварталов: 1-4, 6-10, 12-17, 20-38, 45-53, 57-59, 61-68, 71-77, 79, 80, 83, 85-87, 89, 90, 93, 94, 101, 102, 104, 107-116, 118-121	3340,3	
		с-з «Кречетовский»	части кварталов: 20, 21, 24, 26, 27, 30-33, 38, 39, 45, 49-57, 60, 61, 63, 64, 66, 67, 69, 71-73, 77, 79, 80, 82-85, 87, 90-94	1711,1	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Всего	-	-	11106,6	
в том числе					
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	-	-	-	-	-
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Всего	-	-	9358,8	Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Каргопольское	Каргопольское	части кварталов: 129-131, 143, 144	301	
	Кречетовское	Кречетовское	73, части кварталов: 18, 34, 37, 47-49, 63, 84, 85, 94	583,8	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер квартала или его части	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	части кварталов: 25, 36, 44, 47-49, 49, 56, 58, 66, 67, 75, 80	393,8	Федерации» (ст. 8); Постановление Правительства РФ от 23 июля 2020 года № 1094 «О внесении изменений в перечень автомобильных дорог общего пользования федерального значения»; Постановление Правительства Архангельской области от 21 апреля 2020 г. № 217-пп; ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог»
		с-з «Ошевенский»	части кварталов: 10, 16, 18, 22, 25-27, 32, 36, 38, 39, 41, 44, 47, 50, 51, 54, 55, 57, 58, 61, 64	802,8	
		с-з «Комсомольский»	части кварталов: 25,77	25,3	
	Печниковское	Печниковское	части кварталов: 5, 89, 90, 96, 106, 114-117, 146, 163	754,7	
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	части кварталов: 1, 2, 15, 22, 26, 29, 31, 34-37, 39, 35-37, 39, 42,43,51-54, 57, 60, 62, 64-68, 72-78, 81	1048,3	
		с-з «Лодыгинский»	части кварталов: 1, 8-13, 17-19, 21-23, 33, 34, 36, 37, 41, 44-49, 52-54, 72, 74, 75, 77, 80, 89-92	1391,2	
		с-з «Печниковский»	части кварталов: 124, 131, 132, 137, 138, 147, 159, 161, 163, 164, 170, 171, 173-177, 183-187, 189-192, 198-200, 208	1245,0	
	Ряговское	Ряговское	части кварталов: 100, 108-114	622	
	Ухотское	с-з «Кречетовский»	части кварталов: 35, 36, 38-40, 42, 57, 63, 66, 67, 78, 80	525,3	
		с-з «Ухотский»	части кварталов: 5-9, 18-20, 40, 49, 58, 59, 66-70, 81-85, 93	927,3	
		с-з «Штурм»	части кварталов: 10, 11, 16, 22-24, 33, 34, 44, 45, 57, 79, 115, 116, 118, 119, 121	738,3	
Леса, расположенные в зеленых зонах	Всего			1747,8	Распоряжение СНК СССР № 3566-р от 15.03.1946 г. Приказ Рослесхоза от 26.01.1996г. №13 «Об уточнении деления лесного фонда Архангельского управления лесами на группы лесов и категории защитности» ст. 8.1. ФЗ от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Печниковское	Печниковское	124, части кварталов: 139, 152	1100	
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	46, 59, части кварталов: 47, 68	647,8	
Лесопарковые зоны	-	-	-	-	-
Городские леса	-	-	-	-	-

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер квартала или его части	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	-	-	-	-	-
Ценные леса	Всего				
в том числе:					
Государственные защитные лесные полосы	-	-	-	-	
Противоэрозионные леса	-	-	-	-	
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	-	-	
Леса, имеющие научное или историко-культурное значение	Всего			3478,4	Приказ Рослесхоза от 02.11.2009 № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
	Кречетовское	Кречетовское	части кварталов: 91, 95, 96, 103, 111, 115-117, 128-130	1222,4	
	Печниковское	Печниковское	части кварталов: 150,151	167	
	Ряговское	Ряговское	части кварталов: 111, 119, 120, 127, 128, 135-137, 151, 152	2089	
Орехово-промысловые зоны	-	-	-	-	
Лесные плодовые насаждения	-	-	-	-	
Ленточные боры	-	-	-	-	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Всего			15847,6	Приказ Рослесхоза от 02.11.2009 № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
	Кинемское	Кинемское	части кварталов: 129,130,137-139	2164	
	Кречетовское	Кречетовское	части кварталов: 24, 38, 52, 77, 93, 113, 114, 127, 153, 160	2025	
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	части кварталов: 1,3,4,8-10,14,17, 24-26, 31-33,37,38, 41-44,47,53-58,63,68, 71,73,77,78,84-87	2115,5	
		с-з «Комсомольский»	части кварталов: 1-4,10-16, 27, 29, 39-41 56, 57,62, 64, 65, 71, 72, 77, 78, 87, 92-94	1528,3	
	Печниковское	Печниковское	части кварталов: 42,57,65,71,104,105	382,3	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер квартала или его части	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	части кварталов:3-8,15,16,22,23,26-28,34,35,38,40,43,51,52, 87,88	1213,1	
		с-з «Лодыгинский»	части кварталов: 8,125-128,132-145, 147	2247,7	
	Ухотское	с-з «Ухотский»	89, части кварталов: 23, 24, 28, 30, 41-43, 71, 72, 74, 88, 90	2038,3	
		с-з «Кречетовский»	70, части кварталов: 41, 42, 45, 60, 61, 69, 79, 83-85, 87, 88	2133,4	
Нерестоохранные полосы лесов	Всего			28638,1	Приказ Рослесхоза от 02.11.2009 № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
	Кинемское	Кинемское	части кварталов: 43,115,119	558	
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	части кварталов: 1-4, 9, 10, 14, 17, 25, 26, 31-33,36,40-43,45-47, 54-57,63,71,73,77,78, 84-86	2351,4	
		с-з «Ошевенский»	части кварталов: 62	164	
		с-з «Комсомольский»	части кварталов: 2-4,11,13-16,26, 27 29, 38-41,51-53,56, 57,65,72,77,78,81-94, 100,105	3395,3	
	Печниковское	Печниковское	части кварталов:37-40,52-55,57,61,65, 67, 68, 74, 104,105,139, 148-152,169,171	3859	
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	50, части кварталов: 1-7, 10, 11, 15, 16, 18, 21-25, 27, 33-39, 43, 51, 52, 87, 88	3045,5	
		с-з «Лодыгинский»	61,62, части кварталов: 8,38-42, 45, 46, 51, 52, 57-60, 63-66,72-74,76, 79, 83,89-91, 96, 99, 100 108,109,114,115,121, 126,127	4758,2	
		с-з «Печниковский»	части кварталов: 133	84,0	
	Ряговское	Ряговское	45, части кварталов: 37, 39, 46, 47, 55, 66, 67, 79, 80, 89, 92, 93, 101, 102, 127, 128, 132-134, 138, 144-148, 150, 152, 153	7419	
	Ухотское	с-з «Ухотский»	части кварталов: 7-9, 19, 21, 23-27	1221,4	
		с-з «Штурм»	части кварталов: 17, 27-29, 38, 48, 49, 58, 59, 80, 89, 107, 108, 116	1782,3	
Эксплуатационные леса	Всего			734320,5	Приказ Рослесхоза от 02.11.2009 № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
	Каргопольское	Каргопольское	1, 2, 25-28, 35, 36, 38, 45, 46, 48, 49, 64, 68, 70, 75, 85, 88, 91, 99, 107, 110, 111, 114, 117, 118, 119, 126, 127,139,146,149, 164, 166, 172, 173, части кварталов: 3, 4,10-14, 24, 29, 34, 37,39, 44, 47, 50-53, 63, 65-67, 69, 71-74, 76-79, 82-84, 86, 87, 89, 90, 92-98, 100-102, 106, 108, 109, 112, 113, 115, 116, 120-122,124, 125, 128-138, 140-145, 147, 148, 150-	73208	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер квартала или его части	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
			163, 165, 167-171, 174		
	Кинемское	Кинемское	5, 7-14, 18, 19, 24, 25, 34, 39, 40-42, 44, 45, 50, 57, 58, 76, 84, 85, 88, 89, 102, 128, 133, 134, 135, 136, части кварталов: 1-4, 6, 15-17, 20-23, 26-33, 35-38, 43, 46-49, 51-56, 59-75, 77-83, 86, 87, 90-101, 103-127, 129-132, 137-139	91430	
	Кречетовское	Кречетовское	11, 14, 15, 19, 23, 25-32, 35, 39, 43, 51, 54-56, 59, 66-68, 74, 79, 81, 86-89, 92, 97-100, 102, 105-107, 109, 110, 112, 119, 120, 124, 132, 133, 137, 140, 142, 149, 150, 155, 156, 157, 163, 167, 168, 169, 172, 173, части кварталов: 1-10, 12, 13, 16-18, 20-22, 24, 33, 34, 36-38, 40-42, 44-49, 52, 53, 57, 58, 63, 64, 69, 70, 75-78, 80, 82-85, 90, 91, 93-96, 101, 103, 104, 108, 111, 113-118, 121-123, 125-131, 134-136, 138-141, 143-148, 151-154, 158-162, 164-166, 170, 171, 174, 175	83979,2	
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	7, 18, 30, 35, 51, 62, 65, 72, 83, 89, части кварталов: 3-6, 8, 10-17, 19-29, 31-34, 36-39, 42-44, 47-50, 52-61, 63, 64, 66-71, 73-82, 84-88	22338,8	
		с-з «Ошевенский»	12, 14, 17, 19, 28, 29, 34, 35, 37, 52, 56, 59, части кварталов: 1-11, 13, 15, 16, 18, 20-27, 30-33, 36, 38-51, 53-55, 57, 58, 60-64	19592,1	
		с-з «Комсомольский»	5-8, 21, 24, 34-37, 44-48, 54, 55, 58-61, 63, 66-70, 73-75, 79, 80, 95, 96, 102, 103, части кварталов: 1-4, 9-12, 5-20, 22, 23, 25, 27-33, 38-43, 49-53, 56, 57, 62, 64, 65, 71, 72, 76-78, 81-90, 92-94, 97-101, 104, 105	17333,4	
	Печниковское	Печниковское	4, 9, 16, 19, 23, 25, 26, 28, 30-32, 34, 41, 43, 44, 46-49, 58, 59, 62, 63, 64, 69, 70, 76, 78, 79, 81, 85, 86, 87, 88, 91, 94, 95, 97, 98-101, 118, 122, 123, 127, 128, 129, 131, 134-137, 140, 141, 142, 147, 153-159, 162, 165, 167, 168, части кварталов: 1-3, 5-8, 10-15, 17, 18, 20-22, 24, 27, 29, 33, 35-40, 42, 45, 50-57, 60, 61, 65-68, 71-75, 77, 80, 82-84, 89, 90, 92, 93, 96, 102, 103, 106-117, 119-121, 125, 126, 130, 132, 133, 138, 143-146, 148-151, 163, 166, 169-171	72794,3	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер квартала или его части	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	12-14, 17, 19, 20, 30, 32, 41, 44, 45, 48, 49, 55, 56, 58, 61, 63, 69, 70, 71, 79, 82, 83, 85, части кварталов: 1,4-6,8-11,15,16,18, 21-26, 28, 29, 31, 33, 34, 38-40, 42, 43, 47, 51-54, 57, 60, 62, 64-67, 72-78, 80, 81, 84, 86, 87	11684,6	
		с-з «Лодыгинский»	2-6, 14-16, 20, 24-32, 50, 55, 68, 69, 78, 81, 82, 84-88, 93-95, 97, 98, 102-105, 112, 117-119, 122-124, 129, 146 Части кварталов: 1, 7-13, 17-19, 21-23, 33-49, 51-54, 56-60, 63-67, 71-77, 79, 80, 83, 89-92, 96, 100, 101, 108-111, 113-116, 120, 121, 125-128, 130-134, 136-145, 147	32140,9	
		с-з «Печниковский»	110-115, 119-123, 125, 127-130, 135, 136, 139-146, 148, 150-158, 160, 162, 165-169, 172, 178-182, 188, 193, 196, 197, 204-207, 212, 214, 215, 218, 229, 236, части кварталов: 117, 118, 124, 126, 131-134, 137, 138, 147, 149, 159, 161, 163, 164, 170, 171, 173-177, 183-187, 189-192, 194, 195,198-203, 208-211, 213, 216, 217, 219-228, 230-235	33551,7	
	Ряговское	Ряговское	1-4, 8-10, 14, 18, 20, 24, 25, 28-30, 36, 38, 48, 51, 58, 62, 64, 65, 68, 72-76, 83-87, 90, 91, 103, 106, 107, 116-118, 123, 124, 129, 156, 159, 161, 165, 167, 168, Части кварталов: 5-7, 11-13, 15-17, 19, 21-23, 26, 27, 31-35, 37, 39-44, 46, 47, 49, 50, 52-57, 59-61, 63, 66, 67, 69-71, 77-82, 88, 89, 92-102, 104, 105, 108-115, 119-122, 125-128, 130-155, 157, 158, 160, 162-164, 166	107024	
	Тихманьгское	Тихманьгское	7, 10-14, 18, 25, 26, 30-33, 35, 43-46, 60, 61, 70-72, 74, 75, 86-93, 105, 106, 108, 110-112, 132, части кварталов: 1-6, 8, 9, 15-17, 19-24, 27-29, 34, 36-42, 47-59, 62-69, 73, 76-85, 94-104, 107, 109, 113-131, 133-141	92535	
	Ухотское	с-з «Ухотский»	2-4, 10, 11, 29, 35, 36, 46, 48, 51-57, 60-65, 73, 75-80, 91, 92, 98-101, части кварталов: 1, 5-9, 12-28, 30-34, 37-45, 47, 49, 50, 58, 59, 66-72, 74, 81-88, 90, 93-97	28807,9	
		с-з «Штурм»	5, 18, 19, 39, 40, 41, 42, 43, 54, 55, 56, 60, 69, 70, 78, 81, 82, 84, 88, 91, 92, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 103, 105, 106, 117, 122, части кварталов: 1-4, 6-17, 20-28, 30-38, 44-48, 50-53, 57, 58, 61-68, 71-77, 79, 80, 83, 85-87, 89, 90, 93, 94, 101, 102, 104, 107-116, 118-121	27114,2	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер квартала или его части	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
		с-з «Кречетовский»	5-19, 22, 23, 25, 28, 29, 34, 37, 43, 44, 46-48, 58, 59, 62, 65, 68, 74-76, 81, 86, 89, 95-98, части кварталов: 20, 21, 24, 26, 27, 30-33, 35, 36, 38-42, 45, 49-57, 60, 61, 63, 64, 66, 67, 69, 71-73, 77-80, 82-85, 87, 88, 90- 94	20786,4	
Резервные леса	-	-	-	-	-

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

Распределение лесного фонда по категориям земель по данным по состоянию на 1 января 2020 года приведено в таблице 4.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда Каргопольского лесничества

Показатель характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	850384	100,0
Лесные земли, всего	702197	82,6
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	676520	79,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	25677	3,0
в том числе:		
вырубки	21849	2,6
гари	4	0,0
насаждения погибшие	103	0,0
прогалины, пустыри		0,0
несомкнувшиеся лесные культуры	3705	0,4
питомники и лесные плантации	16	0,0
редины		
Нелесные земли, всего	148187	17,4
сенокосы	1404	0,1
пастбища	1	0,0
воды	6284	0,7
сады, тутовники, ягодники	2	0,0
дороги, просеки	1543	0,2
усадебь, объекты переработки заготовленной древесины и другой лесной продукции	44	0,1
болота	130352	15,3
прочие земли	8557	1,0

В лесничестве преобладают лесные земли, на их долю приходится 82,6 % площади, в том числе покрытые лесной растительностью 79,6 % Нелесных земель – 17,4 %. Фонд лесовосстановления составляет 21956га (2,6%). Нелесные земли представлены, в основном, болотами (15,3%).

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

На территории Каргопольского лесничества расположены три заказника регионального значения.

Лачский государственный природный биологический заказник регионального значения образован решением исполнительного комитета Архангельского областного совета депутатов трудящихся от 6 августа 1971 г. с целью сохранения, воспроизводства и восстановления численности водоплавающей дичи, среды ее обитания и поддержания общего экологического баланса.

В его состав входит часть южной акватории озера Лача, представляющего из себя остаточный мелководный озерно-ледниковый водоем с низкими и заболоченными берегами. На западном склоне котловины озера Лача встречаются выходы подземных источников, иногда с повышенной минерализацией воды. В питании озера наряду с атмосферными осадками и грунтовыми водами четвертичных отложений принимают участие и карстовые воды. Площадь заказника составляет 8,8 тыс. га, из них на землях Каргопольского лесничества 2068,6 га.

Филатовский государственный природный биологический заказник регионального значения образован решением исполнительного комитета Архангельского областного совета депутатов трудящихся от 04 марта 1975 г. с целью сохранения, воспроизводства и восстановления численности объектов животного мира, среды их обитания и поддержания общего экологического баланса. Площадь заказника составляет 17354 га.

Территория заказника находится в Воже-Лачинской низине. Мощность палеозойских и мезозойских осадочных пород достигает 6 км. В этом районе обычен так называемый «покрытый известняковый карст». Его особенность заключается в том, что карстующаяся порода покрыта нерастворимыми в воде отложениями, генетически не связанными с карстовой толщей.

Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Лекшмох» образован постановлением Правительства Архангельской области от 14 мая 2019 года № 256-пп с целью сохранения, воспроизводства и восстановления численности водоплавающей дичи, среды ее обитания и поддержания общего экологического баланса. Заказник имеет общую площадь 25248,7 га.

Территория заказника входит в состав Ключевых орнитологических территорий России международного значения «Кенозерье» и «Каргопольская

сушь - журавлиный рай» (российский код - AP-007, международный код - RU 024). Водно-болотные угодья этого комплекса болот имеют важное значение в период сезонных миграций водоплавающей птицы.

Памятники природы регионального значения выделены решением исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов от 18 сентября 1991 года № 90.

Согласно статье 27 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ для территорий памятников природы устанавливается режим особой охраны:

- на территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы;
- собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находятся памятники природы, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятников природы;
- расходы собственников, владельцев и пользователей указанных земельных участков на обеспечение установленного режима особой охраны памятников природы регионального значения возмещаются за счет средств областного бюджета, а также средств внебюджетных фондов.

В границах памятников природы не планируется использование лесов, за исключением научной, образовательной и рекреационной деятельности, не допускается рубка леса (кроме санитарных рубок), повреждений растений, распашка земель, охота, интродукция растений, заезд всех видов транспорта вне дорог общего пользования, предоставление участков под застройку, проведение осушительных работ.

Согласно Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий регионального значения Архангельской области и плана ее реализации на период до 2028 года, утвержденной постановлением Правительства Архангельской области от 7 августа 2018 г. № 358-пп, расширение заказников, расположенных в Каргопольском лесничестве не планируется.

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 Каргопольского лесничества не проектируется выделение лесов национального наследия.

1.1.10. Перечень объектов 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 1 декабря 2020 года № 993 (далее – Правила заготовки древесины), 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 одного процента от площади лесничества.

Насаждений перечисленных пород в лесничестве нет, но не исключена находка отдельных деревьев или их групп вязов (ильмов) гладкого и шершавого, ольхи черной и липы сердцелистной.

В соответствии с Правилами заготовки древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные 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.

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.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ представлены в таблице 5.

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 поддерживать разнообразие типичных и редких лесных видов после рубки		
1. Участки около болот <i>Если вокруг болота не выделен особо защитный участок (ОЗУ)</i>	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. <i>*Если в таксационном описании отмечено, что болото поросло деревьями на 20 % и более, то около выделов, протаксированных как переходное болото, ширина участка – не менее 20 м</i>	Буферная зона не устанавливается. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
2. Участки около небольших озер	Участки леса шириной не менее 20 м около озер площадью менее 50 га	Буферная зона не устанавливается. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
Уязвимые участки, которые легко могут быть нарушены в результате хозяйственной деятельности и очень долго восстанавливаются		
3. Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (родников)	Сохраняются участки леса шириной не менее 50 м вокруг природных выходов подземных вод (родников)*. Для участков характерны: - наличие родников; - постоянно стоящая вода, часто с ржавым налетом; - хорошо развитое высокотравье. <i>*Если не выделена водоохранная зона</i>	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, расположенных в локальных бессточных или слабопроточных понижениях рельефа. Для участков характерны: - низкий класс бонитета (5-5б); - низкая полнота древостоя (0,5 и ниже); - избыточно увлажненные почвы (болотные, торфяные); - индикаторные виды: сфагнум, осоки, кукушкин лен, багульник болотный, белокрыльник болотный, калужница болотная, сабельник болотный	Вокруг объекта устанавливается буферная зона шириной равной полупасеке. В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
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 лесосеки допускается оборудование переездов через объект не более двух раз. После разработки лесосеки переезды необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды и незахламление русла
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 фауности – естественных полостей в стволе, ветвях и под корневой системой, наличие плодовых тел грибов, наростов, дупел, следов кормежки дятлов; - следы физических повреждений – пожаров, молний, подсочки; - искривленные или наклоненные стволы	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)
10. Мертвая древесина всех пород на разных стадиях разложения – сухостой, высокие пни, валеж	Сохраняются объекты, диаметром более 25 см. Сохраняемые объекты не должны представлять опасности для жизни и здоровья работников при разработке лесосеки	
	10а. Планируется естественное лесовосстановление путем сохранения подроста древесных пород	Буферная зона не устанавливается. Высокие пни и валеж сохраняются все вне технологической сети. Сухостойные деревья сохраняются в количестве 3 шт./га каждой породы. Если в насаждении до рубки количество сухостойных деревьев менее 3 шт./га они сохраняются все вне технологической сети
	10б. Планируется искусственное лесовосстановление, минерализация почвы.	Буферная зона не устанавливается. Объекты по возможности сохраняются в других ключевых биотопах или специально выделенных для сохранения элементов мертвой древесины
	10в. Участок скопления мертвой древесины. - Возраст распада древостоя менее 3 лет. Максимальная площадь объекта 0,1 га. Возраст распада древостоя 3 и более лет. Площадь объекта не ограничивается при условии, что в границах объекта количество жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород соответствует требованиям таблиц 2 приложений к Правилам лесовосстановления для естественного лесовосстановления	Буферная зона не устанавливается. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
11. Деревья с гнездами и дуплами	11а. Деревья с крупными гнездами (диаметр гнезда 1 м и более)	В гнездовой период (апрель-сентябрь) устанавливается буферная зона вокруг дерева с гнездом радиусом не менее 300 м. Во внегнездовой период (октябрь-март) устанавливается буферная зона вокруг дерева с гнездом радиусом не менее 30 м.

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

П р и м е ч а н и е . 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, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

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

защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденным Распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 года № 849-р.

Важнейшей частью лесной инфраструктуры Каргопольского лесничества является дорожная сеть. Общая протяженность действующих лесовозных и лесохозяйственных дорог 835,1 км, из них 524,8 км круглогодичного действия. Территория лесничества характеризуется слабым развитием дорожной сети. В настоящее время в расчете на 1000 га приходится лишь 1,36 км дорог (из них 1,02 км круглогодичного действия), включая, дороги общего пользования. Этого количества совершенно недостаточно для эффективной охраны лесов и осуществления лесохозяйственной деятельности. В условиях Архангельской области на каждый 1,0 млн³ заготовленной древесины необходимо строить не менее 33,8 км технологических дорог, которые могут быть использованы и в лесохозяйственной деятельности.

Кроме дорог на территории лесного фонда Каргопольского лесничества имеются следующие объекты лесной инфраструктуры:

- кварталные просеки – 6535,9 км;
- технологические коридоры – 3,9 км;
- лесные склады – 2,1 га;
- противопожарные разрывы – 7,0 км.

На территории Каргопольского лесничества имеются объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры:

- каналы мелиоративные – 1638,5 км;
- трассы мелиоративные – 1648,3 км;
- линии электропередач – 257,9 км;
- линии связи – 3,6 км;
- карьеры – 70,5 га;
- предприятия по добыче торфа – 111,1 га.

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

Трассы являются отличными ориентирами для определения местоположения объекта внутри лесного массива. На трассах линий электропередачи возможно выращивать посадочный материал, декоративные, плодовые низкорослые растения и кустарники, производить заготовку новогодних елей.

Схема территориального планирования Каргопольского муниципального района Архангельской области утверждена решением двенадцатой секции Собрания депутатов шестого созыва от 23 ноября 2018 г. № 78. Перспективы развития автомобильного транспорта в МО «Каргопольский МР» связана реконструкцией автодороги «Лодейное Поле – Вытегра – Прокшино – Плесецк – Брин-Наволоки» и строительством железной дороги «Коноша – Каргополь – Пудож – Медгора (Медвежьегорск)» с

созданием системы путевого и станционного хозяйства.

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

Поквартальное распределение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих особо охраняемых природных территорий, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры отображено на карте-схеме в приложении № 4 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества 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	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка древесины	Всего			850384
	Каргопольское*	Каргопольское*	1-4, 10-14, 24-29, 34, 35, 36-39, 44-46, 47-53, 63, 64, 65-68, 69-73, 74-77, 78, 79, 82-89, 90, 91, 92-102, 106, 107-116, 117-122, 124, 125, 126, 127-174*	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское*	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»*	1-38, 39, 40, 41-51, 52-56, 57-63, 64-71, 72-74, 75-77, 78-105*	24086,2
	Печниковское*	Печниковское*	1-37, 38-42, 43-51, 52-57, 58-60, 61-65, 67, 68, 69, 70, 71, 72-76, 77-80, 81-83, 84-88, 89-159, 162, 163, 165-171*	82267
	Печниковское сельское*	с-з «Каргопольский»*	1, 2, 3-5, 6, 7-9, 10-15, 16-18, 19, 20, 21-88*	17652,8
		с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское*	с-з «Ухотский»*	1-6, 7, 8, 9-101*	35564,5
		с-з «Штурм»*	1-106, 107, 108, 109-115, 116, 117-122*	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Заготовка живицы	Всего			673370,5
	Каргопольское	Каргопольское	1, 2, 25-28, 38, 48, 49, 68, 75, 99, 117-119, 127,139,146, 149; части кварталов: 3, 4,10-14, 24, 29, 36, 37,39, 47, 50-53, 65-67, 74, 76, 77, 80, 81, 90, 92-98, 100-102, 106, 120-122,124, 125, 128-138, 140-145, 147, 148, 150-174	54648
	Кинемское	Кинемское	14, 18, 25, 34, 39, 40, 42, 44, 50, 57, 58, 76, 84, 85, 88; части кварталов: 1-13, 15-17, 19-24, 26-33, 35-38, 41, 43, 45-49, 51-56, 59-75, 77-83, 86, 87, 89-139	89584
	Кречетовское	Кречетовское	11, 14, 25, 31, 32, 59, 79, 98, 105, 107, 112, 119, 120, 137, 142, 150, 155, 157,163, 168, 169; части кварталов: 1-10, 12, 13, 15-24, 26-30, 33-49, 51-58, 63, 64, 66-70, 74-78, 80-97, 99-104, 106, 108-111, 113-118, 121-136, 138-141, 143-149, 151-154, 156, 158-162, 164-167, 170-175	80783,2
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	18, 30, 35, 51, 62, 65, 72, 83, 89, части кварталов: 3-8, 10-17, 19-29, 31-34, 36-39, 42-44, 47-50, 52-61, 63, 64, 66-71, 73-82, 84-88	21487,4
		с-з «Ошевенский»	14, 19, 29, 34, 35, 37, 52, 56, 59, части кварталов: 1-13, 15-18, 20-28, 30-33, 36, 38-51, 53-55, 57, 58, 60-64	17710,5
		с-з «Комсомольский»	5, 6, 8, 21, 24, 34-37, 44-48, 58-61, 63, 67, 68, 73, 79, 80, 95, 96; части кварталов: 1-4, 7, 9-20, 22, 23, 25-33, 38, 41-43, 49-51, 57, 62, 65, 66, 72, 74, 77, 78, 81-94, 97-105	13972
	Печниковское	Печниковское	4, 9, 16, 19, 23, 25, 26, 31, 32, 34, 43, 46, 47, 49, 81, 94, 95, 97-101, 127-129, 135-137, 140, 142, 147, 158, 159, 162, 165, 168, части кварталов:1-3, 5-8, 10-15, 17, 18, 20-22, 24, 27-30,	61415,2

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
			33, 35-40, 44, 45, 48, 50-54, 58-61, 66, 67, 72-76, 82, 83, 89, 90, 92, 93, 96, 102-123, 125, 126, 130-134, 138, 141, 143-146, 148-151, 153-157, 163, 166, 167, 169-171	
	Печниковское	с-з «Каргопольский»	17, 19, 20, 41, 44, 45, 48, 49, 55, 56, 58, 61, 63, 69, 70, 85, части кварталов: 1, 4-6, 8, 9, 16,18, 21-26, 28-34, 38-40, 42-44, 47, 51-54, 57, 60, 62, 64-67, 71-84, 86, 87	9149,6
	сельское	с-з «Лодыгинский»	2, 5, 6, 20, 24-26, 29, 55, 68, 69, 78, 81, 85, 86, 88, 93-95, 98, 102-105, 118, 119, 146 Части кварталов: 1, 3, 4, 7-19, 21-23, 27, 28, 30-54, 56-67, 70-77, 79, 80, 82-84, 87, 89-92, 96, 97, 99-101, 108-117, 120-145, 147	30086,2
		с-з «Печниковский»	120, 125, 127, 139-143, 150-156, 162, 165-169, 178-181, 204, 205, 212, 214, 215, 218, 236; части кварталов: 110-119, 121-124, 126, 128-138, 144-149, 157-161, 163, 164, 170, 171-177, 182-203, 206-211, 213, 216, 217, 219-235	28728,2
	Ряговское	Ряговское	1, 8, 14, 18, 20, 28-30, 36, 48, 51, 58, 72-74, 84, 85, 90, 91, 116, 117, 161; части кварталов: 2-7, 9-13, 21-27, 31-35, 37-47, 49, 50, 52-57, 59-71, 75-83, 86-89, 92-115, 118-160, 162-168	105642
	Тихманьгское	Тихманьгское	30, 87, 132; части кварталов: 1-29,31-86, 88-131, 133-141	90174
	Ухотское	с-з «Ухотский»	3, 10, 11, 29, 35, 46, 51-56, 60-64, 75-79, 91, 92, 99, 110; части кварталов: 1, 2, 4-6, 9, 12-28, 31-34, 36-45, 47-50, 57-59, 65-74, 80-90, 93-98, 101	26300,2
		с-з «Штурм»	39, 41-43, 54-56, 69, 70, 78, 81, 82, 84, 91, 95-99, 103, 105, 117; части кварталов: 1-38, 40, 44-53, 57-68, 71-77, 79, 80, 83, 85-90, 92-94, 100-102, 104, 106, 109-115, 118-122	25113,2
		с-з «Кречетовский»	5-13, 15-19, 23, 25, 59, 62, 97, 98; части кварталов: 14, 20-22, 24, 26-58, 60, 61, 63-96	18576,8
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Всего			850384
	Каргопольское*	Каргопольское*	1-4, 10-14, 24-29, 34, 35, 36-39, 44-46, 47-53, 63, 64, 65-68, 69-73, 74-77, 78, 79, 82-89, 90, 91, 92-102, 106, 107-116, 117-122, 124, 125, 126, 127-174*	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское*	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»*	1-38, 39, 40, 41-51, 52-56, 57-63, 64-71, 72-74, 75-77, 78-105*	24086,2
	Печниковское*	Печниковское*	1-37, 38-42, 43-51, 52-57, 58-60, 61-65, 67, 68, 69, 70, 71, 72-76, 77-80, 81-83, 84-88, 89-159, 162, 163, 165-171*	82267
	Печниковское сельское*	с-з «Каргопольский»*	1, 2, 3-5, 6, 7-9, 10-15, 16-18, 19, 20, 21-88*	17652,8
		с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское*	с-з «Ухотский»*	1-6, 7, 8, 9-101*	35564,5
		с-з «Штурм»*	1-106, 107, 108, 109-115, 116, 117-122*	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Всего			850384
	Каргопольское	Каргопольское	1-4, 10-14, 24-29, 34-39, 44-53, 63-79, 82-102, 106-122, 124-174	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»	1-105	24086,2
	Печниковское	Печниковское	1-159, 162, 163, 165-171	82267
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	1-88	17652,8
		с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское	с-з «Ухотский»	1-101	35564,5
		с-з «Штурм»	1-122	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Всего			848636,2
	Каргопольское*	Каргопольское*	1-4, 10-14, 24-29, 34, 35, 36-39, 44-46, 47-53, 63, 64, 65-68, 69-73, 74-77, 78, 79, 82-89, 90, 91, 92-102, 106, 107-116, 117-122, 124, 125, 126, 127-174*	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
		с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
	Ошевенское*	с-з «Комсомольский»*	1-38, 39, 40, 41-51, 52-56, 57-63, 64-71, 72-74, 75-77, 78-105*	24086,2
		Печниковское*	1-37, 38-42, 43-51, 52-57, 58-60, 61-65, 67, 68, 69, 70, 71, 72-76, 77-80, 81-83, 84-88, 89-123, 125-138, 140-150, 153-159, 162, 163, 165-171, часть кв. 139, 150-152*	81167
		с-з «Каргопольский»*	1, 2, 3-5, 6, 7-9, 10-15, 16-18, 19, 20, 21-45, 48-58, 60-67, 69-88, часть кв. 47, 68*	17005
	Печниковское сельское*	с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское*	с-з «Ухотский»*	1-6, 7, 8, 9-101*	35564,5
		с-з «Штурм»*	1-106, 107, 108, 109-115, 116, 117-122*	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Ведение сельского хозяйства	Всего			850384
	Каргопольское*	Каргопольское*	1-4, 10-14, 24-29, 34, 35, 36-39, 44-46, 47-53, 63, 64, 65-68, 69-73, 74-77, 78, 79, 82-89, 90, 91, 92-102, 106, 107-116, 117-122, 124, 125, 126, 127-174*	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
		с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
	Ошевенское*	с-з «Комсомольский»*	1-38, 39, 40, 41-51, 52-56, 57-63, 64-71, 72-74, 75-77, 78-105*	24086,2
		Печниковское*	1-37, 38-42, 43-51, 52-57, 58-60, 61-65, 67, 68, 69, 70, 71, 72-76, 77-80, 81-83, 84-88, 89-159, 162, 163, 165-171*	82267
		с-з «Каргопольский»*	1, 2, 3-5, 6, 7-9, 10-15, 16-18, 19, 20, 21-88*	17652,8
	Печниковское сельское*	с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское*	с-з «Ухотский»*	1-6, 7, 8, 9-101*	35564,5
		с-з «Штурм»*	1-106, 107, 108, 109-115, 116, 117-122*	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Осуществление научно-исследовательской образовательной деятельности, деятельности	Всего			850384
	Каргопольское	Каргопольское	1-4, 10-14, 24-29, 34-39, 44-53, 63-79, 82-102, 106-122, 124-174	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»	1-105	24086,2
	Печниковское	Печниковское	1-159, 162, 163, 165-171	82267
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	1-88	17652,8
		с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское	с-з «Ухотский»	1-101	35564,5
		с-з «Штурм»	1-122	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Осуществление рекреационной деятельности	Всего			850384
	Каргопольское	Каргопольское	1-4, 10-14, 24-29, 34-39, 44-53, 63-79, 82-102, 106-122, 124-174	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»	1-105	24086,2
	Печниковское	Печниковское	1-159, 162, 163, 165-171	82267
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	1-88	17652,8
		с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское	с-з «Ухотский»	1-101	35564,5
		с-з «Штурм»	1-122	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Создание лесных плантаций и их	Всего			673370,5
	Каргопольское	Каргопольское	1, 2, 25-28, 38, 48, 49, 68, 75, 99, 117-119, 127,139,146, 149; части кварталов: 3, 4,10-14,	54648

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
эксплуатация	Кинемское		24, 29, 36, 37,39, 47, 50-53, 65-67, 74, 76, 77, 80, 81, 90, 92-98, 100-102, 106, 120-122,124, 125, 128-138, 140-145, 147, 148, 150-174	
		Кинемское	14, 18, 25, 34, 39, 40, 42, 44, 50, 57, 58, 76, 84, 85, 88; части кварталов: 1-13, 15-17, 19-24, 26-33, 35-38, 41, 43, 45-49, 51-56, 59-75, 77-83, 86, 87, 89-139	89584
	Кречетовское	Кречетовское	11, 14, 25, 31, 32, 59, 79, 98, 105, 107, 112, 119, 120, 137, 142, 150, 155, 157,163, 168, 169; части кварталов: 1-10, 12, 13, 15-24, 26-30, 33-49, 51-58, 63, 64, 66-70, 74-78, 80-97, 99-104, 106, 108-111, 113-118, 121-136, 138-141, 143-149, 151-154, 156, 158-162, 164-167, 170-175	80783,2
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	18, 30, 35, 51, 62, 65, 72, 83, 89, части кварталов: 3-8, 10-17, 19-29, 31-34, 36-39, 42-44, 47-50, 52-61, 63, 64, 66-71, 73-82, 84-88	21487,4
		с-з «Ошевенский»	14, 19, 29, 34, 35, 37, 52, 56, 59, части кварталов: 1-13, 15-18, 20-28, 30-33, 36, 38-51, 53-55, 57, 58, 60-64	17710,5
		с-з «Комсомольский»	5, 6, 8, 21, 24, 34-37, 44-48, 58-61, 63, 67, 68, 73, 79, 80, 95, 96; части кварталов: 1-4, 7, 9-20, 22, 23, 25-33, 38, 41-43, 49-51, 57, 62, 65, 66, 72, 74, 77, 78, 81-94, 97-105	13972
	Печниковское	Печниковское	4, 9, 16, 19, 23, 25, 26, 31, 32, 34, 43, 46, 47, 49, 81, 94, 95, 97-101, 127-129, 135-137, 140, 142, 147, 158, 159, 162, 165, 168, части кварталов:1-3, 5-8, 10-15, 17, 18, 20-22, 24, 27-30, 33, 35-40, 44, 45, 48, 50-54, 58-61, 66, 67, 72-76, 82, 83, 89, 90, 92, 93, 96, 102-123, 125, 126, 130-134, 138, 141, 143-146, 148-151, 153-157, 163, 166, 167, 169-171	61415,2
	Печниковское	с-з «Каргопольский»	17, 19, 20, 41, 44, 45, 48, 49, 55, 56, 58, 61, 63, 69, 70, 85, части кварталов: 1, 4-6, 8, 9, 16,18, 21-26, 28-34, 38-40, 42-44, 47, 51-54, 57, 60, 62, 64-67, 71-84, 86, 87	9149,6
	сельское	с-з «Лодыгинский»	2, 5, 6, 20, 24-26, 29, 55, 68, 69, 78, 81, 85, 86, 88, 93-95, 98, 102-105, 118, 119, 146 Части кварталов: 1, 3, 4, 7-19, 21-23, 27, 28, 30-54, 56-67, 70-77, 79, 80, 82-84, 87, 89-92, 96, 97, 99-101, 108-117, 120-145, 147	30086,2
		с-з «Печниковский»	120, 125, 127, 139-143, 150-156, 162, 165-169, 178-181, 204, 205, 212, 214, 215, 218, 236; части кварталов: 110-119, 121-124, 126, 128-138, 144-149, 157-161, 163, 164, 170, 171-177, 182-203, 206-211, 213, 216, 217, 219-235	28728,2
	Ряговское	Ряговское	1, 8, 14, 18, 20, 28-30, 36, 48, 51, 58, 72-74, 84, 85, 90, 91, 116, 117, 161; части кварталов: 2-7, 9-13, 21-27, 31-35, 37-47, 49, 50, 52-57, 59-71, 75-83, 86-89, 92-115, 118-160, 162-168	105642
	Тихманьгское	Тихманьгское	30, 87, 132; части кварталов: 1-29,31-86, 88-131, 133-141	90174
	Ухотское	с-з «Ухотский»	3, 10, 11, 29, 35, 46, 51-56, 60-64, 75-79, 91, 92, 99, 110; части кварталов: 1, 2, 4-6, 9, 12-28, 31-34, 36-45, 47-50, 57-59, 65-74, 80-90, 93-98, 101	26300,2
		с-з «Штурм»	39, 41-43, 54-56, 69, 70, 78, 81, 82, 84, 91, 95-99, 103, 105, 117; части кварталов: 1-38, 40, 44-53, 57-68, 71-77, 79, 80, 83, 85-90, 92-94, 100-102, 104, 106, 109-115, 118-122	25113,2
		с-з «Кречетовский»	5-13, 15-19, 23, 25, 59, 62, 97, 98; части кварталов: 14, 20-22, 24, 26-58, 60, 61, 63-96	18576,8
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений лекарственных растений	Всего			673370,5
	Каргопольское	Каргопольское	1, 2, 25-28, 38, 48, 49, 68, 75, 99, 117-119, 127,139,146, 149; части кварталов: 3, 4,10-14, 24, 29, 36, 37,39, 47, 50-53, 65-67, 74, 76, 77, 80, 81, 90, 92-98, 100-102, 106, 120-122,124, 125, 128-138, 140-145, 147, 148, 150-174	54648
	Кинемское	Кинемское	14, 18, 25, 34, 39, 40, 42, 44, 50, 57, 58, 76, 84, 85, 88; части кварталов: 1-13, 15-17, 19-24, 26-33, 35-38, 41, 43, 45-49, 51-56, 59-75, 77-83, 86, 87, 89-139	89584
	Кречетовское	Кречетовское	11, 14, 25, 31, 32, 59, 79, 98, 105, 107, 112, 119, 120, 137, 142, 150, 155, 157,163, 168,	80783,2

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
			169; части кварталов: 1-10, 12, 13, 15-24, 26-30, 33-49, 51-58, 63, 64, 66-70, 74-78, 80-97, 99-104, 106, 108-111, 113-118, 121-136, 138-141, 143-149, 151-154, 156, 158-162, 164-167, 170-175	
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	18, 30, 35, 51, 62, 65, 72, 83, 89, части кварталов: 3-8, 10-17, 19-29, 31-34, 36-39, 42-44, 47-50, 52-61, 63, 64, 66-71, 73-82, 84-88	21487,4
		с-з «Ошевенский»	14, 19, 29, 34, 35, 37, 52, 56, 59, части кварталов: 1-13, 15-18, 20-28, 30-33, 36, 38-51, 53-55, 57, 58, 60-64	17710,5
		с-з «Комсомольский»	5, 6, 8, 21, 24, 34-37, 44-48, 58-61, 63, 67, 68, 73, 79, 80, 95, 96; части кварталов: 1-4, 7, 9-20, 22, 23, 25-33, 38, 41-43, 49-51, 57, 62, 65, 66, 72, 74, 77, 78, 81-94, 97-105	13972
	Печниковское	Печниковское	4, 9, 16, 19, 23, 25, 26, 31, 32, 34, 43, 46, 47, 49, 81, 94, 95, 97-101, 127-129, 135-137, 140, 142, 147, 158, 159, 162, 165, 168, части кварталов: 1-3, 5-8, 10-15, 17, 18, 20-22, 24, 27-30, 33, 35-40, 44, 45, 48, 50-54, 58-61, 66, 67, 72-76, 82, 83, 89, 90, 92, 93, 96, 102-123, 125, 126, 130-134, 138, 141, 143-146, 148-151, 153-157, 163, 166, 167, 169-171	61415,2
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	17, 19, 20, 41, 44, 45, 48, 49, 55, 56, 58, 61, 63, 69, 70, 85, части кварталов: 1, 4-6, 8, 9, 16, 18, 21-26, 28-34, 38-40, 42-44, 47, 51-54, 57, 60, 62, 64-67, 71-84, 86, 87	9149,6
		с-з «Лодыгинский»	2, 5, 6, 20, 24-26, 29, 55, 68, 69, 78, 81, 85, 86, 88, 93-95, 98, 102-105, 118, 119, 146 Части кварталов: 1, 3, 4, 7-19, 21-23, 27, 28, 30-54, 56-67, 70-77, 79, 80, 82-84, 87, 89-92, 96, 97, 99-101, 108-117, 120-145, 147	30086,2
		с-з «Печниковский»	120, 125, 127, 139-143, 150-156, 162, 165-169, 178-181, 204, 205, 212, 214, 215, 218, 236; части кварталов: 110-119, 121-124, 126, 128-138, 144-149, 157-161, 163, 164, 170, 171-177, 182-203, 206-211, 213, 216, 217, 219-235	28728,2
	Ряговское	Ряговское	1, 8, 14, 18, 20, 28-30, 36, 48, 51, 58, 72-74, 84, 85, 90, 91, 116, 117, 161; части кварталов: 2-7, 9-13, 21-27, 31-35, 37-47, 49, 50, 52-57, 59-71, 75-83, 86-89, 92-115, 118-160, 162-168	105642
	Тихманьгское	Тихманьгское	30, 87, 132; части кварталов: 1-29, 31-86, 88-131, 133-141	90174
	Ухотское	с-з «Ухотский»	3, 10, 11, 29, 35, 46, 51-56, 60-64, 75-79, 91, 92, 99, 110; части кварталов: 1, 2, 4-6, 9, 12-28, 31-34, 36-45, 47-50, 57-59, 65-74, 80-90, 93-98, 101	26300,2
		с-з «Штурм»	39, 41-43, 54-56, 69, 70, 78, 81, 82, 84, 91, 95-99, 103, 105, 117; части кварталов: 1-38, 40, 44-53, 57-68, 71-77, 79, 80, 83, 85-90, 92-94, 100-102, 104, 106, 109-115, 118-122	25113,2
		с-з «Кречетовский»	5-13, 15-19, 23, 25, 59, 62, 97, 98; части кварталов: 14, 20-22, 24, 26-58, 60, 61, 63-96	18576,8
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	Всего			673370,5
	Каргопольское	Каргопольское	1, 2, 25-28, 38, 48, 49, 68, 75, 99, 117-119, 127, 139, 146, 149; части кварталов: 3, 4, 10-14, 24, 29, 36, 37, 39, 47, 50-53, 65-67, 74, 76, 77, 80, 81, 90, 92-98, 100-102, 106, 120-122, 124, 125, 128-138, 140-145, 147, 148, 150-174	54648
	Кинемское	Кинемское	14, 18, 25, 34, 39, 40, 42, 44, 50, 57, 58, 76, 84, 85, 88; части кварталов: 1-13, 15-17, 19-24, 26-33, 35-38, 41, 43, 45-49, 51-56, 59-75, 77-83, 86, 87, 89-139	89584
	Кречетовское	Кречетовское	11, 14, 25, 31, 32, 59, 79, 98, 105, 107, 112, 119, 120, 137, 142, 150, 155, 157, 163, 168, 169; части кварталов: 1-10, 12, 13, 15-24, 26-30, 33-49, 51-58, 63, 64, 66-70, 74-78, 80-97, 99-104, 106, 108-111, 113-118, 121-136, 138-141, 143-149, 151-154, 156, 158-162, 164-167, 170-175	80783,2
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	18, 30, 35, 51, 62, 65, 72, 83, 89, части кварталов: 3-8, 10-17, 19-29, 31-34, 36-39, 42-44, 47-50, 52-61, 63, 64, 66-71, 73-82, 84-88	21487,4
		с-з «Ошевенский»	14, 19, 29, 34, 35, 37, 52, 56, 59, части кварталов: 1-13, 15-18, 20-28, 30-33, 36, 38-51, 53-	17710,5

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
			55, 57, 58, 60-64	
		с-з «Комсомольский»	5, 6, 8, 21, 24, 34-37, 44-48, 58-61, 63, 67, 68, 73, 79, 80, 95, 96; части кварталов: 1-4, 7, 9-20, 22, 23, 25-33, 38, 41-43, 49-51, 57, 62, 65, 66, 72, 74, 77, 78, 81-94, 97-105	13972
	Печниковское	Печниковское	4, 9, 16, 19, 23, 25, 26, 31, 32, 34, 43, 46, 47, 49, 81, 94, 95, 97-101, 127-129, 135-137, 140, 142, 147, 158, 159, 162, 165, 168, части кварталов: 1-3, 5-8, 10-15, 17, 18, 20-22, 24, 27-30, 33, 35-40, 44, 45, 48, 50-54, 58-61, 66, 67, 72-76, 82, 83, 89, 90, 92, 93, 96, 102-123, 125, 126, 130-134, 138, 141, 143-146, 148-151, 153-157, 163, 166, 167, 169-171	61415,2
	Печниковское	с-з «Каргопольский»	17, 19, 20, 41, 44, 45, 48, 49, 55, 56, 58, 61, 63, 69, 70, 85, части кварталов: 1, 4-6, 8, 9, 16, 18, 21-26, 28-34, 38-40, 42-44, 47, 51-54, 57, 60, 62, 64-67, 71-84, 86, 87	9149,6
	сельское	с-з «Лодыгинский»	2, 5, 6, 20, 24-26, 29, 55, 68, 69, 78, 81, 85, 86, 88, 93-95, 98, 102-105, 118, 119, 146 Части кварталов: 1, 3, 4, 7-19, 21-23, 27, 28, 30-54, 56-67, 70-77, 79, 80, 82-84, 87, 89-92, 96, 97, 99-101, 108-117, 120-145, 147	30086,2
		с-з «Печниковский»	120, 125, 127, 139-143, 150-156, 162, 165-169, 178-181, 204, 205, 212, 214, 215, 218, 236; части кварталов: 110-119, 121-124, 126, 128-138, 144-149, 157-161, 163, 164, 170, 171-177, 182-203, 206-211, 213, 216, 217, 219-235	28728,2
	Ряговское	Ряговское	1, 8, 14, 18, 20, 28-30, 36, 48, 51, 58, 72-74, 84, 85, 90, 91, 116, 117, 161; части кварталов: 2-7, 9-13, 21-27, 31-35, 37-47, 49, 50, 52-57, 59-71, 75-83, 86-89, 92-115, 118-160, 162-168	105642
	Тихманьгское	Тихманьгское	30, 87, 132; части кварталов: 1-29, 31-86, 88-131, 133-141	90174
	Ухотское	с-з «Ухотский»	3, 10, 11, 29, 35, 46, 51-56, 60-64, 75-79, 91, 92, 99, 110; части кварталов: 1, 2, 4-6, 9, 12-28, 31-34, 36-45, 47-50, 57-59, 65-74, 80-90, 93-98, 101	26300,2
		с-з «Штурм»	39, 41-43, 54-56, 69, 70, 78, 81, 82, 84, 91, 95-99, 103, 105, 117; части кварталов: 1-38, 40, 44-53, 57-68, 71-77, 79, 80, 83, 85-90, 92-94, 100-102, 104, 106, 109-115, 118-122	25113,2
		с-з «Кречетовский»	5-13, 15-19, 23, 25, 59, 62, 97, 98; части кварталов: 14, 20-22, 24, 26-58, 60, 61, 63-96	18576,8
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Всего			823435,2
	Каргопольское*	Каргопольское*	1-4, 10-14, 24-29, 34, 35, 36-39, 44-46, 47-53, 63, 64, 65-68, 69-73, 74-77, 78, 79, 82-89, 90, 91, 92-102, 106, 107-116, 117-122, 124, 125, 126, 127-174*	62727
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское*	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»*	1-38, 39, 40, 41-51, 52-56, 57-63, 64-71, 72-74, 75-77, 78-105	24086,2
	Печниковско*е	Печниковское*	1-37, 38-42, 43-51, 52-57, 58-60, 61-65, 67, 68, 69, 70, 71, 72-76, 77-80, 81-83, 84-88, 89-123, 125-138, 140-150, 153-159, 162, 163, 165-171, часть кв. 139, 150-152*	76335
	Печниковское сельское*	с-з «Каргопольский»*	1, 2, 3-5, 6, 7-9, 10-15, 16-18, 19, 20, 21-88*	17005
		с-з «Лодыгинский»	1-105, 108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское*	с-з «Ухотский»*	1-6, 7, 8, 9-101*	35564,5
		с-з «Штурм»*	1-106, 107, 108, 109-115, 116, 117-122*	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Строительство и эксплуатация иных водохранилищ и искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Всего			850384
	Каргопольское	Каргопольское	1-4, 10-14, 24-29, 34-39, 44-53, 63-79, 82-102, 106-122, 124-174	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»	1-105	24086,2
	Печниковское	Печниковское	1-159, 162, 163, 165-171	82267
	Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	1-88	17652,8
		с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское	с-з «Ухотский»	1-101	35564,5
		с-з «Штурм»	1-122	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Всего			850384
	Каргопольское*	Каргопольское*	1-4, 10-14, 24-29, 34, 35, 36-39, 44-46, 47-53, 63, 64, 65-68, 69-73, 74-77, 78, 79, 82-89, 90, 91, 92-102, 106, 107-116, 117-122, 124, 125, 126, 127-174*	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское*	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»*	1-38, 39, 40, 41-51, 52-56, 57-63, 64-71, 72-74, 75-77, 78-105*	24086,2
	Печниковское*	Печниковское*	1-37, 38-42, 43-51, 52-57, 58-60, 61-65, 67, 68, 69, 70, 71, 72-76, 77-80, 81-83, 84-88, 89-159, 162, 163, 165-171*	82267
	Печниковское сельское*	с-з «Каргопольский»*	1, 2, 3-5, 6, 7-9, 10-15, 16-18, 19, 20, 21-88*	17652,8
		с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское*	с-з «Ухотский»*	1-6, 7, 8, 9-101*	35564,5
		с-з «Штурм»*	1-106, 107, 108, 109-115, 116, 117-122*	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Всего			673370,5
	Каргопольское	Каргопольское	1, 2, 25-28, 38, 48, 49, 68, 75, 99, 117-119, 127,139,146, 149; части кварталов: 3, 4,10-14, 24, 29, 36, 37,39, 47, 50-53, 65-67, 74, 76, 77, 80, 81, 90, 92-98, 100-102, 106, 120-122,124, 125, 128-138, 140-145, 147, 148, 150-174	54648

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Кинемское	Кинемское	14, 18, 25, 34, 39, 40, 42, 44, 50, 57, 58, 76, 84, 85, 88; части кварталов: 1-13, 15-17, 19-24, 26-33, 35-38, 41, 43, 45-49, 51-56, 59-75, 77-83, 86, 87, 89-139	89584
	Кречетовское	Кречетовское	11, 14, 25, 31, 32, 59, 79, 98, 105, 107, 112, 119, 120, 137, 142, 150, 155, 157, 163, 168, 169; части кварталов: 1-10, 12, 13, 15-24, 26-30, 33-49, 51-58, 63, 64, 66-70, 74-78, 80-97, 99-104, 106, 108-111, 113-118, 121-136, 138-141, 143-149, 151-154, 156, 158-162, 164-167, 170-175	80783,2
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	18, 30, 35, 51, 62, 65, 72, 83, 89, части кварталов: 3-8, 10-17, 19-29, 31-34, 36-39, 42-44, 47-50, 52-61, 63, 64, 66-71, 73-82, 84-88	21487,4
		с-з «Ошевенский»	14, 19, 29, 34, 35, 37, 52, 56, 59, части кварталов: 1-13, 15-18, 20-28, 30-33, 36, 38-51, 53-55, 57, 58, 60-64	17710,5
		с-з «Комсомольский»	5, 6, 8, 21, 24, 34-37, 44-48, 58-61, 63, 67, 68, 73, 79, 80, 95, 96; части кварталов: 1-4, 7, 9-20, 22, 23, 25-33, 38, 41-43, 49-51, 57, 62, 65, 66, 72, 74, 77, 78, 81-94, 97-105	13972
	Печниковское	Печниковское	4, 9, 16, 19, 23, 25, 26, 31, 32, 34, 43, 46, 47, 49, 81, 94, 95, 97-101, 127-129, 135-137, 140, 142, 147, 158, 159, 162, 165, 168, части кварталов: 1-3, 5-8, 10-15, 17, 18, 20-22, 24, 27-30, 33, 35-40, 44, 45, 48, 50-54, 58-61, 66, 67, 72-76, 82, 83, 89, 90, 92, 93, 96, 102-123, 125, 126, 130-134, 138, 141, 143-146, 148-151, 153-157, 163, 166, 167, 169-171	61415,2
	Печниковское	с-з «Каргопольский»	17, 19, 20, 41, 44, 45, 48, 49, 55, 56, 58, 61, 63, 69, 70, 85, части кварталов: 1, 4-6, 8, 9, 16, 18, 21-26, 28-34, 38-40, 42-44, 47, 51-54, 57, 60, 62, 64-67, 71-84, 86, 87	9149,6
	сельское	с-з «Лодыгинский»	2, 5, 6, 20, 24-26, 29, 55, 68, 69, 78, 81, 85, 86, 88, 93-95, 98, 102-105, 118, 119, 146 Части кварталов: 1, 3, 4, 7-19, 21-23, 27, 28, 30-54, 56-67, 70-77, 79, 80, 82-84, 87, 89-92, 96, 97, 99-101, 108-117, 120-145, 147	30086,2
		с-з «Печниковский»	120, 125, 127, 139-143, 150-156, 162, 165-169, 178-181, 204, 205, 212, 214, 215, 218, 236; части кварталов: 110-119, 121-124, 126, 128-138, 144-149, 157-161, 163, 164, 170, 171-177, 182-203, 206-211, 213, 216, 217, 219-235	28728,2
	Ряговское	Ряговское	1, 8, 14, 18, 20, 28-30, 36, 48, 51, 58, 72-74, 84, 85, 90, 91, 116, 117, 161; части кварталов: 2-7, 9-13, 21-27, 31-35, 37-47, 49, 50, 52-57, 59-71, 75-83, 86-89, 92-115, 118-160, 162-168	105642
	Тихманьгское	Тихманьгское	30, 87, 132; части кварталов: 1-29, 31-86, 88-131, 133-141	90174
	Ухотское	с-з «Ухотский»	3, 10, 11, 29, 35, 46, 51-56, 60-64, 75-79, 91, 92, 99, 110; части кварталов: 1, 2, 4-6, 9, 12-28, 31-34, 36-45, 47-50, 57-59, 65-74, 80-90, 93-98, 101	26300,2
		с-з «Штурм»	39, 41-43, 54-56, 69, 70, 78, 81, 82, 84, 91, 95-99, 103, 105, 117; части кварталов: 1-38, 40, 44-53, 57-68, 71-77, 79, 80, 83, 85-90, 92-94, 100-102, 104, 106, 109-115, 118-122	25113,2
		с-з «Кречетовский»	5-13, 15-19, 23, 25, 59, 62, 97, 98; части кварталов: 14, 20-22, 24, 26-58, 60, 61, 63-96	18576,8
Осуществление религиозной деятельности	Всего			850384
	Каргопольское	Каргопольское	1-4, 10-14, 24-29, 34-39, 44-53, 63-79, 82-102, 106-122, 124-174	83096
	Кинемское	Кинемское	1-139	101750
	Кречетовское	Кречетовское	1-21, 23-49, 51-59, 63, 64, 66-70, 73-175	91970
	Ошевенское	с-з «Приозерный»	1-89	29486,3
		с-з «Ошевенский»	1-64	22478,7
		с-з «Комсомольский»	1-105	24086,2
	Печниковское	Печниковское	1-159, 162, 163, 165-171	82267
	Печниковское	с-з «Каргопольский»	1-88	17652,8

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	сельское	с-з «Лодыгинский»	1-105,108-147	43452,4
		с-з «Печниковский»	110-236	37084,8
	Ряговское	Ряговское	1-168	123586
	Тихманьгское	Тихманьгское	1-141	99778
	Ухотское	с-з «Ухотский»	1-101	35564,5
		с-з «Штурм»	1-122	32975,1
		с-з «Кречетовский»	5-98	25156,2

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 использования лесов для заготовки древесины

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

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

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

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

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

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

- Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 913.

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

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

В соответствии с ч. 5 статьи 53.7, ч.3 статьи 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации в расчетную лесосеку не включается объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах,

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

При проведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 4 декабря 2020 года № 1014.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

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

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

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

Расчет лесосек для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях по сплошным и выборочным рубкам выполнен в соответствии с алгоритмами, приведенными в Порядке исчисления расчетной лесосеки, утвержденной Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 года № 191.

Способы рубок определены в соответствии с Правилами заготовки древесины, 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 лесосеки» и назначены соответственно природным особенностям насаждений – возрастной структуре, наличию подроста и второго яруса и подроста, степени дренированности почв и полноты древостоя.

В соответствии со статьями 111-119 Лесного Кодекса Российской Федерации сплошные рубки с целью заготовки древесины в защитных лесах не проводятся.

В соответствии с Правилами заготовки древесины сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных ч. 5.1 ст. 21

Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные и иные полезные функции.

К сплошным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, в том числе площади и ширины лесосек, количества зарубов, направления лесосеки, сроков и способов примыкания лесосек.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках.

Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений осуществляются с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего) или с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений обязательными условиями являются: сохранение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса, обеспечивающего восстановление леса на вырубках, оставление источников обсеменения или искусственное восстановление лесов путем закладки лесных культур в течение двух лет после рубки.

Выборочные рубки назначаются в защитных и эксплуатационных лесах. К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

В защитных лесах, возможных для эксплуатации, назначены добровольно-выборочные рубки, в сосновых насаждениях при полноте 0,7 и выше, в еловых насаждениях при полноте 0,8 и выше. В лиственно-хвойных насаждениях (3-4 ед. хвойных пород в составе) добровольно-выборочные рубки назначаются при полноте 0,7 и выше, в мягколиственных насаждениях (2 и менее единиц хвойных пород в составе) при полноте 0,8 и выше.

В эксплуатационных лесах добровольно-выборочные рубки применяются в ельниках кисличных и черничных, при наличии яруса, не достигшего возраста спелости. Постепенные рубки применяются в сосняках лишайниковых, брусничных, кисличных и черничных с полнотой 0,7 и выше, в березняках со вторым ярусом ели и (или) наличием елового подроста в количестве не менее 1,5 тыс. шт. на га крупного, 1,9 тыс. шт. на га среднего, 3,0 тыс. шт. на га мелкого. В этом случае выборочная рубка обеспечивает адаптацию подроста к меняющимся условиям произрастания.

Сплошные рубки назначены в эксплуатационных лесах как наиболее соответствующие их целевому назначению, за исключением

эксплуатационных лесов, где назначены выборочные рубки.

Размер заготовки древесины, соответствующий запасам спелой и перестойной древесины, возрастам и способам рубки, условиям произрастания и породному составу насаждений, степени освоения лесосырьевых ресурсов, определяется расчетной лесосекой. Исходными данными для определения расчетной лесосеки являются итоговые данные площадей и запасов насаждений, включенных в расчет.

При исчислении расчетной лесосеки рубок спелых и перестойных насаждений в расчёт не включаются:

- леса, имеющие научное или историческое значение (генетический резерват);
- особо защитные участки лесов, на которых проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений;
- памятники природы;
- участки спелого и перестойного леса с запасом древесины на 1 га 50 м и менее;
- участки, на которых сплошные рубки запрещены, а выборочные невозможны исходя из характеристики насаждения.

Параметры выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях эксплуатационных лесов и условия их проведения приведены в таблице 7.

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений представлена в таблице 8.

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

Установленный ежегодный объем пользования зоны краткосрочного пользования 134,4 тыс. м³, в том числе в спелых и перестойных насаждениях 127,2, из них по хвойному хозяйству 57,6 тыс³.

Перечень кварталов для заготовки древесины зоны краткосрочного пользования приведен в приложении № 10 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

[illegible]

[illegible]

Показатель	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
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов													
ИТОГО														
Всего включено в расчет	5750	1006,1			422	111,4	1380	286,6	1770	312,3	1606	237,6	572	58,2
Запас, вырубаемый за один прием	3572	146,4			422	27,9	1380	71,7	1770	46,8				
Ежегодная расчетная лесосека:	101													
корневой		4,2												
ликвид		3,7												
деловая		2,5												
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Нерестоохраннне полосы лесов													
Хозяйственная секция	Сосновая 1А-3													
Всего включено в расчет	64	20,0					48	16,0	16	4,0				
Средний % выборки от общего запаса		23						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	64	4,6					48	4,0	16	0,6				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	2													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Нерестоохраннне полосы лесов													
Хозяйственная секция	Сосновая 4-5Б													
Всего включено в расчет	1875	248,8					15	3,3	471	84,0	808	105,1	581	56,4
Средний % выборки от общего запаса		5						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	486	13,4					15	0,8	471	12,6				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	12													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Нерестоохраннне полосы лесов													
Хозяйственная секция	Еловая 4-5Б													
Всего включено в расчет	3277	593,1					361	84,2	1343	269,5	1369	217,0	204	22,4
Средний % выборки от общего запаса		10						25		15				

[illegible]

Показатель	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
деловая		2,6												
Целевое назначение лесов Защитные леса														
Целевое назначение лесов Защитные леса														
Категория защитных лесов Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция Сосновая 1А-3														
Всего включено в расчет	58	16,8					33	10,9	6	1,6	19	4,3		
Средний % выборки от общего запаса		18						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	39	3,0					33	2,7	6	0,3				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Целевое назначение лесов Защитные леса														
Категория защитных лесов Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция Еловая 1А-3														
Всего включено в расчет	172	46,2					11	3,1	82	23,2	76	19,4	3	0,5
Средний % выборки от общего запаса		9						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	93	4,3					11	0,8	82	3,5				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	2													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Целевое назначение лесов Защитные леса														
Категория защитных лесов Леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция Еловая 4-5Б														
Всего включено в расчет	382	79,7					9	1,9	151	38,0	122	21,7	100	18,1
Средний % выборки от общего запаса		8						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	160	6,2					9	0,5	151	5,7				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	4													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Целевое назначение лесов Защитные леса														

Показатель	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
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в защитных полосах лесов													
Хозяйственная секция	Березовая													
Всего включено в расчет	448	88,8					144	31,8	230	47,0	33	5,3	41	4,7
Средний % выборки от общего запаса		17						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	374	15					144	8,0	230	7,0				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	10													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,2												
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в защитных полосах лесов													
Хозяйственная секция	Осиновая													
Всего включено в расчет	372	82,9			3	1,0	69	17,4	110	25,2	140	31,4	50	7,9
Средний % выборки от общего запаса		10				25		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	182	8,4			3	0,3	69	4,3	110	3,8				
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:	9													
корневой		0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,2												
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в защитных полосах лесов													
ИТОГО														
Всего включено в расчет	1432	314,4			3	1,0	266	65,1	579	135,0	390	82,1	194	31,2
Запас, вырубаемый за один прием	848	36,9			3	0,3	266	16,3	579	20,3				
Ежегодная расчетная лесосека:	26													
корневой		1,1												
ликвид		1,0												
деловая		0,7												
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в зеленых зонах													
Хозяйственная секция	Сосновая 4-5Б													
Всего включено в расчет	9	1,0									5	0,6	4	0,4

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Таблица 8

Расчетная лесосека для осуществления сплошных и постепенных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	Распределение лесопокрытой площади по группам возраста, га						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Класс возраста	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га		
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные							Равномерного использования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	площадь, га	запас корневой, тыс. м³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных	
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные												всего	в том числе деловой				% деловой от ликвида
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА																								
Сплошные рубки																								
СОСНОВАЯ 1А-3	38942	3330	6199	6199	9408	20005	462	4591,2	229	111,6	81	481	593	735	536	478	109,6	99,8	81,8	82	42	7342	20377	
СОСНОВАЯ 4-5Б	145018	12145	26127	13662	19458	87288	45683	10170,7	117	139,9	101	1436	2007	2669	2079	1426	166,2	149,5	124,1	83	61	19601	82021	
ЕЛОВАЯ 1А-3	16570	2316	730	730	2669	10855	696	2538,0	234	37,8	81	205	238	338	242	204	47,6	42,8	35,1	82	53	1593	10461	
ЕЛОВАЯ 4-5Б	153616	24647	12064	4955	5614	111291	72393	18744,4	168	200,8	101	1521	2031	2923	2223	1516	255,3	227,3	186,4	82	73	6773	98354	
БЕРЕЗОВАЯ	122823	25828	47165	15367	14053	35777	7927	6001,2	168	258,0	61	2013	2173	2491	2252	2017	338,4	301,1	213,8	71	18	15367	29657	
ОСИНОВАЯ	24201	3328	2883	2883	5945	12045	8738	2792,2	232	90,4	41	590	696	899	648	578	134,1	120,7	72,4	60	21	2884	12206	
Итого	501170	71594	95168	43796	57147	277261	135899	44837,7		838,5		6246	7738	10055	7980	6219	1051,2	941,2	713,6	76	43	53560	253076	
В т.ч. хвойные	354146	42438	45120	25546	37149	229439	119234	36044,3		490,1		3643	4869	6665	5080	3624	578,7	519,4	427,4	82	62	35309	211213	
мягколиственные	147024	29156	50048	18250	19998	47822	16665	8793,4		348,4		2603	2869	3390	2900	2595	472,5	421,8	286,2	68	19	18251	41863	
Постепенные рубки																								
СОСНОВАЯ 1А-3	10492					10492	2603	2968,8	283	29,2	81	36,7	49,5	74,2	53,5	377	53,4	48,6	39,9	82	56		104492	
СОСНОВАЯ 4-5Б	6642					6642	2169	1222,8	184	9,2	101	12,1	20,4	30,6	22,0	222	20,4	18,4	15,2	83	60		6642	
БЕРЕЗОВАЯ	23387					23387	4439	4917,5	210	65,8	61	80,6	163,9	245,9	177,0	1559	163,9	145,9	103,6	71	30		23387	
Итого	40521					40521	9211	9109,1		104,2		129,4	233,8	350,7	252,5	2158	237,7	212,9	158,7	75	38		40521	
В т.ч. хвойные	17134					17134	4772	4191,6		38,4		48,8	69,9	104,8	75,5	599	73,8	67	55,1	82	57		17134	
мягколиственные	23387					23387	4439	4917,5		65,8		80,6	163,9	245,9	177,0	1559	163,9	145,9	103,6	71	30		23387	

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

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

Приказа 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 лесосеки»;

Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 года № 1614 (далее – Правила пожарной безопасности в лесах);

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

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.

Рубки ухода за лесами 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 и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 года № 534 (далее – Правила ухода за лесами).

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

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

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

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

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

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки сохранения лесных насаждений, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;
- рубки обновления лесных насаждений, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих 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.

В соответствии с Правилами 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 вырубная древесина сухостойных деревьев.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах в насаждениях с участием ели и (или) пихты 7 и более единиц в составе в качестве рубок ухода рубки прореживания и проходные не проводятся.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами приведена в таблице 9.

Таблица 9

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

Порода	Показатель	Единица измерения	Вид ухода за лесом		
			Прореживания	Проходные	Итого
Сосна	Выявленный фонд	га	1385,1	6891,8	8276,9
		тыс. м ³	164,1	1301,9	1466
	Вырубный	тыс. м ³	56,19	319,45	375,6
	Кроме того ед.	тыс. м ³	8,16	15,72	23,9
	срок повторяемости	лет	15	20	
	Ежегодный размер				
	Площадь	га	92,3	344,6	436,9
	Корневой	тыс. м ³	3,75	15,97	19,72
	Ликвид	тыс. м ³	3,29	14,3	17,59
	Деловой	тыс. м ³	2,64	12,91	15,55
	Кроме того				
	Корневой	тыс. м ³	0,54	0,79	1,33
	Ликвид	тыс. м ³	0,47	0,69	1,16
	Деловой	тыс. м ³	0,24	0,35	0,59
Ель	Выявленный фонд	га	126,9	749,2	876,1
		тыс. м ³	9,8	144,2	154
	Вырубный	тыс. м ³	2,56	36,61	39,17
	Кроме того ед.	тыс. м ³	2,03	4,37	6,4
	срок повторяемости	лет	15	20	
	Ежегодный размер				
	Площадь	га	8,5	37,5	46
	Корневой	тыс. м ³	0,17	1,83	2
	Ликвид	тыс. м ³	0,15	1,63	1,78
	Деловой	тыс. м ³	0,12	1,46	1,58
	Кроме того ед.				
	Корневой	тыс. м ³	0,14	0,22	0,35
	Ликвид	тыс. м ³	0,12	0,19	0,31
	Деловой	тыс. м ³	0,06	0,1	0,16
Итого хвойных	Выявленный фонд	га	1512	7641	9153
		тыс. м ³	173,9	1446,1	1620
	Вырубный	тыс. м ³	58,75	356,06	414,81
	Кроме того ед.	тыс. м ³	10,19	20,09	30,28
	срок повторяемости	лет			
	Ежегодный размер				

Порода	Показатель	Единица измерения	Вид ухода за лесом		
			Прореживания	Проходные	Итого
	Площадь	га	100,8	382,1	482,9
	Корневой	тыс. м ³	3,92	17,8	21,72
	Ликвид	тыс. м ³	3,44	15,93	19,37
	Деловой	тыс. м ³	2,76	14,37	17,13
	Кроме того				
	Корневой	тыс. м ³	0,68	1	1,68
	Ликвид	тыс. м ³	0,59	0,88	1,47
	Деловой	тыс. м ³	0,3	0,45	0,75
Берёза	Выявленный фонд	га	6262,1	9585,2	15847,3
		тыс. м ³	578,3	1447	2025,3
	Вырубаемый	тыс. м ³	173,58	424,57	598,15
	Кроме того ед.	тыс. м ³	69,22	33,96	103,18
	срок повторяемости	лет	15	20	
	Ежегодный размер				
	Площадь	га	417,5	479,3	896,8
	Корневой	тыс. м ³	11,57	21,23	32,8
	Ликвид	тыс. м ³	9,82	19,08	28,9
	Деловой	тыс. м ³	3,14	9,54	12,68
	Кроме того				
	Корневой	тыс. м ³	4,61	1,7	6,31
	Ликвид	тыс. м ³	4,02	1,48	5,5
	Деловой	тыс. м ³	1,41	0,52	1,93
	Выявленный фонд	га	4,1	226,8	230,9
		тыс. м ³	0,2	28,2	28,4
Осина	Вырубаемый	тыс. м ³	0,06	7,93	7,99
	Кроме того ед.	тыс. м ³		3,7	3,7
	срок повторяемости	лет	15	20	
	Ежегодный размер				
	Площадь	га	0,3	11,3	11,6
	Корневой	тыс. м ³		0,4	0,4
	Ликвид	тыс. м ³		0,34	0,34
	Деловой	тыс. м ³		0,12	0,12
	Корневой	тыс. м ³		0,19	0,19
	Ликвид	тыс. м ³		0,16	0,16
	Деловой	тыс. м ³		0,06	0,06
	Выявленный фонд	га	6266,2	9812	16078,2
		тыс. м ³	578,5	1475,2	2053,7
	Вырубаемый	тыс. м ³	173,64	432,5	606,14
	Кроме того ед.	тыс. м ³	69,22	37,67	106,88
	срок повторяемости	лет			
	Ежегодный размер				
Итого мягколиственных	Площадь	га	417,8	490,6	908,4
	Корневой	тыс. м ³	11,57	21,63	33,2
	Ликвид	тыс. м ³	9,82	19,42	29,24
	Деловой	тыс. м ³	3,14	9,66	12,8
	Кроме того ед.				
	Корневой	тыс. м ³	4,61	1,88	6,5
	Ликвид	тыс. м ³	4,02	1,64	5,66
	Деловой	тыс. м ³	1,41	0,58	1,99
	Выявленный фонд	га	7778,2	17453	25231,2
		тыс. м ³	752,4	2921,3	3673,7
	Вырубаемый	тыс. м ³	232,39	788,56	1020,95

Порода	Показатель	Единица измерения	Вид ухода за лесом		
			Прореживания	Проходные	Итого
	Кроме того ед.	тыс. м ³	79,4	57,76	137,16
	срок повторяемости	лет			
	Ежегодный размер				
	Площадь	га	518,6	872,7	1391,3
	Корневой	тыс. м ³	15,49	39,43	54,92
	Ликвид	тыс. м ³	13,26	35,35	48,61
	Деловой	тыс. м ³	5,9	24,03	29,93
	Кроме того				
	Корневой	тыс. м ³	5,29	2,89	8,18
	Ликвид	тыс. м ³	4,61	2,52	7,13
	Деловой	тыс. м ³	1,71	1,03	2,74

Пунктом 106 Правил ухода за лесами установлено, что в Двинско-Вычегодском таежном лесном районе на участках, переданных в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование, арендатор имеет право выбора при подготовке проекта освоения лесов между применением нормативов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, приведенных в Приложении 2 к Правилам ухода за лесами (Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, для лесных районов) и нормативов, приведенных в Приложениях 3-6* к Правилам ухода за лесами (Требования к количеству оставляемых деревьев целевых пород при рубках осветления и рубках прочистки в Двинско-Вычегодском таежном лесном районе; Нормативы проведения рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования; Порядок применения нормативов для рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования; Виды насаждений для проведения рубок обновления и переформирования).

Выбор производится в целом для лесного участка, переданного в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование и указывается в проекте освоения лесов.

При выборе арендатором применения нормативов, приведенных в Приложении 2 к Правилам ухода за лесами, пункты 107-118 Правил ухода за лесами не применяются.

В соответствии с пунктами 114-117 Правил ухода за лесами:

Запас вырубаемой древесины определяется на основании Приложения 5 к Правилам ухода за лесами.

Общая площадь технологических коридоров, прорубаемых при рубках прореживания и проходных рубках, не должна превышать 20 процентов площади лесосеки.

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, допускается движение специализированной многооперационной техники внутри пасек.

При осуществлении рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не допускается повреждение деревьев, оставляемых для

выращивания, более чем:

- 2 процента от количества оставляемых деревьев – при проведении рубок осветления, рубок прочистки и рубке единичных деревьев;
- 5 процентов от количества оставляемых деревьев – при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и перестройки.

В защитных лесах при всех видах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, количество поврежденных деревьев не должно превышать 2 процентов от количества оставляемых на выращивание деревьев.

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

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

- при проведении ухода за лесами должно обеспечиваться 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.

Объем древесины, вырубаемой при размещении магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадок, учитывается при определении общей интенсивности выборочных рубок.

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

Расчет лесосек для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях по сплошным и выборочным рубкам выполнен в соответствии с Порядком исчисления расчетной лесосеки, утвержденном приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 года № 191.

Расчетная лесосека по прочим рубкам исчислена по укрупненным показателям, приближенным к фактическим объемам строительства объектов лесной и деревообрабатывающей инфраструктуры. С отсутствием технических проектов определить объемы заготовки древесины более точно не предоставляется возможным.

Приблизительный и меняющийся размер расчетной лесосеки по санитарным рубкам и приблизительная прогнозная оценка объема прочих рубок вносит неопределенность и в суммарный объем расчетной лесосеки по

всем видам 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.

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.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по Каргопольскому лесничеству приведена в таблице 10.

Таблица 10

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

площадь — га; запас — тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой		лик-видный	деловой
Хвойные	4500	598,4	492,3	483	20,8	17,9	4,1	1,06	0,3	95	12,4	10,2	4983	619,2	510,2
Твердолиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	4344	575,2	394,5	908	34,9	14,8	-	-	-	104	12,2	8,2	5252	610,1	409,3
Итого	8844	1173,6	886,8	1391	55,7	32,7	4,1	1,06	0,3	199	24,6	18,4	10235	1229,3	919,5

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.

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 рубке и прочистке просек исчислен, исходя из протяженности и ширины просек и среднего запаса древесины на 1 га покрытых лесом земель для мягколиственных молодняков. Ширина просек при рубке должна составлять 0,5-1,0 м, а визиров 0,3-0,5 м. Просеки заросли, в основном, молодняками и вырубка спелых деревьев будет носить эпизодический характер, тем более что отдельные крупные деревья на линии вешения, как правило, не срубаются, а обходятся стороной.

В зоне усыхания старовозрастных ельников проектируется устройство противопожарных разрывов шириной 50 м, в первую очередь по существующим дорогам. Создание противопожарных разрывов без устройства простейших дорог (проездов) не имеет смысла. Устройство разрывов должно совпадать с транспортным освоением территории арендаторами.

Развитие лесной инфраструктуры должно привести к формированию оптимальной сети постоянно действующих лесозэксплуатационных дорог, которые будут обеспечивать лесозаготовки.

Другие виды прочих рубок проводятся в древостоях всех возрастных групп. Размер этих видов рубок зависит от различных экономических и хозяйственных факторов, которые трудно предусмотреть на длительную перспективу. Площадь лесных насаждений и объемы вырубаемой древесины при расчистке лесных земель под прокладку коммуникаций или строительство объектов лесной инфраструктуры определяются по материалам отвода.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений – это возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры в зависимости от лесного района, целевого назначения лесов и хозяйственной секции.

Возрасты рубок лесных насаждений, установлены на основании Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок». Возрасты рубок представлены в таблице 11.

Возрасты рубок

Вид целевого назначения лесов, в том числе категория защитных лесов	Хозсекция и входящие в нее преобладающие породы	Класс бонитета	Возраст рубок, лет
Защитные леса: 1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Ольха серая, осина	все бонитеты	51-60
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: - леса, расположенные в защитных полосах лесов - леса, расположенные в зеленых зонах	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Ольха серая, осина	все бонитеты	51-60
3. Ценные леса - нерестоохраняемые полосы лесов - леса имеющие научное или историко-культурное значение	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Ольха серая, осина	все бонитеты	51-60
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	81-100
		IV и ниже	101-120
	Береза, ольха черная	все бонитеты	61-70
	Ольха серая, осина	все бонитеты	41-50
Эксплуатационные леса	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	81-100
		IV и ниже	101-120
	Береза, ольха черная	все бонитеты	61-70
	Ольха серая, осина	все бонитеты	41-50

Продолжительность классов возраста по хвойным породам – 20 лет, по мягколиственным породам – 10 лет.

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

Заготовка древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях производится в форме сплошных и выборочных рубок. Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

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

Согласно Правилам заготовки древесины с учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки

подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 % от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11-20 %, умеренной интенсивности – 21-30 %, умеренно высокой интенсивности – 31-40 %, высокой интенсивности – 41-50 %; очень высокой интенсивности – 51-70 %.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих условиях произрастания в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

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

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью,

обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Выборочные санитарные рубки назначаются в эксплуатационных и защитных лесах в зависимости от степени повреждения насаждений, при этом интенсивность рубки не должна превышать 70 процентов от общего запаса сырораствующего и сухостойного леса.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся в эксплуатационных лесах с соблюдением параметров и организационно-технических элементов рубок. При сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений весь древостой на лесосеке вырубается в один прием.

Обязательным условием при проведении сплошных рубок является сохранение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса, обеспечивающих восстановление леса на рубках, оставление источников обсеменения или искусственное лесовосстановление путем закладки лесных культур в течение двух лет после рубки.

2.1.6. Размеры лесосек

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров. Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью. В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза. Размер лесосек под санитарные рубки (согласно Правилам заготовки древесины) в эксплуатационных лесах не лимитируется.

Объем древесины, вырубаемой при размещении магистральных и пасечных волоков, производственных и бытовых площадок, учитывается при определении общей интенсивности выборочных рубок.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или

постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Предельные параметры сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений и сроков примыкания лесосек в соответствии с Правилами заготовки древесины представлены в приложении № 11 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

Предельные параметры основных организационно-технических элементов выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений представлены в приложении № 12 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

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

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов. Сроки примыкания лесосек при сплошных рубках в эксплуатационных лесах представлены в приложении № 13 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно ценных пород, допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

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

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

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

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной равной ширине лесосек.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки и количеству зарубов. В случае если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкающих, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

2.1.8. Количество зарубов

Зарубы – лесосеки одного года рубки, размещенные в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек и других условий.

Между зарубами оставляются участки леса, кратные установленной ширине лесосек.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса представлены в приложении № 14 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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, как правило, в защитных лесах, в которых не допускаются сплошные рубки, с интенсивностью и повторяемостью, обеспечивающих непрерывное выполнение насаждениями целевых функций.

Основными объектами ведения рубок ухода в лесничестве являются сосновые и еловые насаждения, а также насаждения мягколиственных пород, имеющих в составе хвойные породы.

Повторяемость рубок ухода в сосновых насаждениях с учетом местных лесорастительных условий в среднем составляет 10-15 лет при уходе за молодняками (осветления, прочистка) и 20 лет в возрасте прореживаний и проходных рубок. В еловых насаждениях повторяемость рубок ухода, как правило, более частая: 6-8 лет при осветлении, 8-12 лет при прочистке, 10-15 лет при прореживании и 15-20 лет при проходных рубках.

В березовых и осиновых насаждениях повторяемость рубок ухода в зависимости от типа леса, состава, возраста и полноты древостоя находится в пределах 5-15 лет. При проведении рубок ухода за лесом необходимо руководствоваться нормативами согласно приложениям 2, 4 к Правилам ухода за лесами, утвержденным приказом Минприроды России от 22 ноября 2017 года № 626.

В спелых и перестойных насаждениях выборочное хозяйство организуется в порядке ведения добровольно-выборочных рубок с повторяемостью 5-10 лет и более и постепенных 2-4-х приемных рубок. Интервалы между приемами рубок в зависимости от полноты, наличия подроста и второго яруса ценных пород и других особенностей древостоя и лесорастительных условий могут быть от 10 до 40 лет. В еловых насаждениях число приемов, как правило, больше, а интенсивность изреживания меньше, чем в сосновых. Конкретные параметры выборочных рубок должны устанавливаться путем натурного обследования лесосек с учетом Правил заготовки древесины.

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.

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, редирах, прогалинах и иных не покрытых лесной растительностью землях. Рекомендации, требования и объемы лесовосстановления изложены в подразделе 2.17.3.

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

Требования к лесовосстановлению установлены Правилами лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений, утвержденными Приказом Минприроды России от 4 декабря 2020 года № 1014, Правилами лесоразведения, утвержденными приказом Минприроды России от 30 июля 2020 года № 541 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.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Использование лесов для заготовки древесины разрешается в следующие сроки:

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

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

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

Рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса РФ, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

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

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

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

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

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

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

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

Использование лесов для заготовки живицы осуществляется в соответствии со статьями 18 и 31 Лесного кодекса, а также Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 911.

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначены для заготовки древесины. Сырьевую базу подсочки составляют спелые и перестойные сосновые насаждения I-IV классов бонитета, а также сосновые насаждения V класса бонитета, произрастающие на сухих почвах.

Кроме того, в подсочку могут передаваться:

- лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 4 единиц;
- сосновые насаждения V класса бонитета на заболоченных почвах;
- сосновые редины;
- сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- сосновые насаждения, занимающие площадь до 2-3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10-15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания

проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола сосны 20 см и более. Здоровые деревья сосны с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсочки лесных насаждений:

- в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- лесных насаждений, представляющих объекты единого генетико-селекционного комплекса, а также семенников, семенных куртин и полос, не исполнивших свое назначение.

Из-за деконцентрации пригодных для заготовки живицы насаждений Лесным планом Архангельской области признается нерентабельным использование лесов для заготовки живицы в лесничестве. Подсочка ведет к деформации ствола, изменению вида и физических свойств древесины в районе карры. Поставки такой древесины на экспорт не допускаются. По этой причине, а также из-за сложности организации подсочного производства, удаленности мест переработки от Архангельской области, лесопользователи, оформившие аренду для заготовки древесины, не стремятся к подсочке сосняков. Однако эта оценка носит обобщающий характер. Добыча живицы в лесничестве не запрещена, а ее рентабельность зависит от многих факторов: организации труда, логистики поставок, численности предприятия и других аспектов деятельности.

Фонд подсочки древостоев приведен в таблице 12. Площадь сосновых насаждений, которые могут находиться в подсочке, определяется исходя из размера десятикратной расчетной лесосеки в сосновых хозяйственных секциях.

Фонд подсочки древостоев

площадь тыс. га

Показатель	Подсочка		
	целевое назначение лесов		
	защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1. Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки		26,859	26,859
1.1. Из них:			
не вовлечены в подсочку		26,859	26,859
нерентабельные для подсочки		26,859	26,859
2. Ежегодный объем подсочки		5,900	5,900

2.2.2. Виды подсочки

Правила заготовки живицы предусматривают следующие виды подсочки:

- **подсочка сосновых насаждений**, при проведении подсочки в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы. Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации. Стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению.

- **осмолоподсочка сосны** представляет собой подсочку низкобонитетных сосновых насаждений в целях получения барраса (загустевшей или затвердевшей живицы). В осмолоподсочку передаются спелые и перестойные сосновые насаждения V класса бонитета и ниже. Осмолоподсочка осуществляется без химического воздействия.

- **подсочка еловых, лиственничных и пихтовых насаждений** не предусматривается.

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

В зависимости от продолжительности проведения подсочки и срока поступления сосновых лесных насаждений в рубку, подсочка проводится по I категории для лесных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года, по II категории – поступающих в рубку через 4-10 лет. При переходе сосновых лесных насаждений из одной категории в другую изменяются и технологические параметры. Ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки, предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки,

глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны приведены в приложениях 2 и 4 к Правилам заготовки живицы.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсочки сосновых лесных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет. Пятнадцатилетний срок подсочки практикуется в толстомерных сосновых древостоях. В лесничестве такие насаждения крайне редки, поэтому срок проведения подсочки для большинства древостоев принимается равным десяти годам.

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

Осмолоподсочка сосны разрешается в спелых и перестойных сосновых насаждениях V класса бонитета и ниже в целях получения барраса (загустевшей или затвердевшей живицы).

Осмолоподсочка осуществляется без химического воздействия.

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

При проведении осмолоподсочки в течение 8 лет в первые 5 лет осмолоподсочка осуществляется с целью получения барраса, в последующие три года – для просмоления древесины.

При проведении осмолоподсочки в течение 4 лет сбор барраса проводят до двух раз в сезон.

Технология осмолоподсочки, размеры ремней, количество подновок и размеры шага подновки, схемы приведения приведены в пункте 32 Правил заготовки живицы и приложениях 6-8 к ним.

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

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов определяются статьями 32 и 33 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденным Приказом Министерства

природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 496.

К недревесным лесным ресурсам относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд определяется статьями 11, 27 и 33 Лесного кодекса Российской Федерации и областным законом от 27 июня 2007 года № 368-19-ОЗ «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений».

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются собственностью арендатора лесного участка.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды или договору купли-продажи лесных насаждений, не требует оформления дополнительного договора и не считается отдельным видом использования лесов.

В соответствии с пунктом 1 статьи 13 Лесного кодекса 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 № 1283-р «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, 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, 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.

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

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов приведены в таблице 13.

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

Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1. Пни (заготовка пневого осмола)	тыс. скл. м ³	14,92
2. Береста	тыс. т	7,61
3. Кора и луб		
сосны	тыс. т	25,21
ели	тыс. т	20,10
березы	тыс. т	43,64
осины	тыс. т	7,57
4. Хворост		
сосны	тыс. скл. м ³	29,91
ели	тыс. скл. м ³	16,99
березы	тыс. скл. м ³	55,76
осины	тыс. скл. м ³	14,87
5. Веточный корм		
сосны	тыс. т	19,83
ели	тыс. т	44,16
березы	тыс. т	96,98
осины	тыс. т	27,04
6. Сосновые и еловые лапы		
сосна	тыс. т	19,83
ель	тыс. т	44,16
7. Ели для новогодних праздников	шт.	Ст. 33 ЛК (для собственных нужд)
8. Деревья и кустарники для выкопки	шт.	Ст. 33 ЛК (для собственных нужд)
9. Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	Ст. 33 ЛК (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. м³ использовались таблицы «Лесотаксационного справочника для северо-востока европейской части Российской Федерации» (нормативные материалы для Ненецкого автономного округа, Архангельской, Вологодской областей и Республики Коми), 2012 г.

По запасу пневого осмола к эксплуатационной площади относятся те выделы, на которых можно заготовить с 1 га не менее 2-3 скл. м³ осмола. Диаметр ядра пня, с которого рекомендуется заготовка – 16 см и более.

Выбор выделов и кварталов для заготовки осмола необходимо увязывать с планами лесохозяйственной деятельности лесничеств

(лесокультурными работами, реконструкцией молодняков, уходом за лесом). При этом желательно вначале проведение осмолозаготовительных работ, а потом лесохозяйственных.

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

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

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

При заготовке пневого осмола механизированными способами допускается занимать под технологические волокы 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 осмолзаготовками. Уничтоженные и сильно поврежденные (со сломанным стволом) деревца вырубает, 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 м³ заготовленной березовой

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

Заготовка коры и луба

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

Выход коры в кг с 1 м^3 заготавливаемой 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 кл. м^3 с 1 м^3 заготавливаемой 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 заготавливаемой 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 заготавливаемой 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 м².

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.

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

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

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

Заготовка древесной зелени

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

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

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

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 г. № 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 10 октября 2020 года № 1614, Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства РФ от 9 декабря 2020 года № 2047, Правила лесовосстановления, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 4 декабря 2020 года № 1014 и Правила ухода за лесами.

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

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов представлены в приложении № 15 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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 Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 494.

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

Областным законом 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.

В соответствии с пунктом 4 статьи 34 Лесного кодекса, 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, объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

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

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры

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

Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1. Орехи по видам		
2. Ягоды по видам	т	1873
- клюква	т	604
- морошка	т	89
- брусника	т	360
- черника	т	820
3. Грибы по видам	т	364,6
шляпочные, в том числе		259
- белый гриб	т	2
- подосиновик	т	101
- подберезовик	т	103
- масленок	т	13
- моховик	т	40
пластинчатые, в том числе		131
- рыжик	т	4
- волнушка	т	41
- сыроежка	т	86
4. Древесные соки по видам		
- березовый	тыс. т	15,1
5. Лекарственное сырье по видам		
- багульник (побеги)	т	220
- брусника (лист)	т	2,4
- береза (почки)	т	34,5
- шиповник	т	4,3
- рябина	т	67,3
- толокнянка	т	32,4
- горец змеиный (змеевик) (корневище)	т	7,4
- вахта трехлистная (лист)	т	46,4
6. Чага	т	881,28

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

Общие биологические возможные ресурсы грибов и ягод определены по методике АИЛиЛХ (ныне СевНИИЛХ). Расчеты выполнены по

рекомендациям АИЛиЛХ (1975, 1988) по данным лесоустройства. Кроме того, использовались нормативы Справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов» (1992).

Объемы заготовки грибов, ягод, лекарственного сырья и березового сока установлены с учетом доступности участков. Коэффициенты доступности для расчета грибов, ягод – от 0,1 до 0,3, в зависимости от вида, лекарственного сырья - 0,25, березового сока-0,20.

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

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

Встречаемость чаги (степень вероятности ее нахождения на каждом выделе) определена из научного отчета «Лесопатологическое обследование взрослых насаждений, молодняков естественного и искусственного происхождения и сохраненного подроста» (1971) и монографией Н.П. Чупрова «Березняки Европейского Севера России» (2008).

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

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

Собирается чага в возрасте 5-10 лет. Старые, переросшие наросты с весом до 2 кг теряют лекарственные свойства и крошатся при сборе. Мелкие, не достигшие веса 250 грамм, наросты с трудом отделяются от ствола дерева и сбор их чрезмерно затратен. Расчетный вес наростов 1,1 кг, что соответствует возрасту 5 лет. Расчеты показывают, что ресурсов лексырья хватит на 25 лет.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не

ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Заготовка березового сока возможна при наличии условий для организации его переработки, консервации или сбыта в течение 3 дней.

2.4.3. Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения при заготовке древесных соков; при заготовке папоротника-орляка – параметры куста

Сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями.

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

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

При заготовке папоротника-орляка оптимальная высота побегов, пригодных к сбору, от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3-4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовом – 3-4 года.

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

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в

установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Заготовка дикорастущих ягод осуществляется при наступлении массового созревания урожая.

Заготовка грибов осуществляется по мере их появления и охватывает примерно 3 месяца.

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

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

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

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

Лекарственное сырье следует собирать лишь в сухую погоду. Лучшее время сбора с 8-9 до 16-17 часов.

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 статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным Законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», Федеральным Законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Правилами охоты, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 июля 2020 года № 477 (далее – Правила охоты) и Указом Губернатора Архангельской области от 16 октября 2012 года № 152-у «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области (за исключением особо охраняемых территорий федерального значения)».

В соответствии с целевым назначением на территории охотничьих угодий лесничества разрешаются следующие виды охоты:

- промысловая охота;
- любительская и спортивная охота;
- охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;
- охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации

охотничьих ресурсов;

охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

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

В соответствии со Схемой размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Архангельской области, утвержденной указом Губернатора Архангельской области от 8 ноября 2019 года № 91-у охотничьи угодья делятся на закрепленные, планируемые к закреплению и общедоступные охотничьи угодья (не планируемые к закреплению).

За ООО «Ухта - лес» закреплены охотничьи угодья общей площадью 94 тыс. га, расположенные на двух участках. За ООО «Логран» закреплены охотничьи угодья общей площадью 94,6 тыс. га. За ООО «Компания Соловки» закреплены охотничьи угодья общей площадью 74,4 тыс. га.

Пять участков общей площадью 401 тыс. га планируются к закреплению.

Остальная часть лесничества относится к общедоступным охотничьим угодьям (не планируемым к закреплению).

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), они приведены в приложении 17 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.

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:

- 1) вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;
- 2) егерский кордон;
- 3) охотничья база.

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

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

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

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

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

Для сенокосения могут использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной

растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления. В отдельных случаях для сенокосения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию (урожайность 5-6 ц/га).

Общая площадь сенокосов в лесничестве составляет 1404,2 га (из них суходольные – 187,8 га, низинные – 491,0 га, заболоченные – 150,2 га, долгопойменные – 307 га, краткопойменные – 201,9), на которых можно заготавливать ежегодно до 812,69 т сена.

Сокращение сельскохозяйственного производства в районе привело к тому, что значительная часть окультуренных сенокосных угодий бывших совхозов и колхозов не используется. Лесные сенокосы значительно уступают им по продуктивности и отличаются мелкоконтурностью. Многие из них труднодоступны, а часть их заболочена.

Поэтому в современных условиях удовлетворение потребности местного населения и районных организаций в сенокосных угодьях идет за счет неиспользуемых сельхозугодий. Лесные сенокосы практически не используются и зарастают древесно-кустарничковой растительностью.

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

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

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

Климатические факторы в районе расположения лесничества не способствуют организации и развитию 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.

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

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях. Норматив для размещения необходимых построек и ульев составляет 30-40 м на одну пчелосемью.

Количество медоносов под пологом леса ограничено. Среди медоносных растений наибольшей медопродуктивностью обладает кипрей узколистный (иван-чай). Постоянное размещение ульев и пасек в лесу нецелесообразно, однако временное размещение кочующих пасек в период

цветения кипрея или других медоносов возможно.

Заготовка дикого меда в лесничестве не планируется. Дикие пчелы и шмели редки в Каргопольском районе. Гнезда диких пчел и шмелей подлежат охране.

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.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

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

Таблица 15

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Вид пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1. Использование пашни	га	-
2. Сенокошение	га/тонн	1404,2/812,69
3. Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	
а) в лесу	га/голов	-
б) на выгонах, пастбищах	га	1,0/-
4. Пчеловодство		
а) медоносы:		
липа	га	-
травы	га	по потребности
б) медопродуктивность:		
липа	кг/га	-
травы	кг/га	-
в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	по потребности
5. Северное оленеводство	га/голов	по потребности
6. Выращивание сельскохозяйственных культур	га	по потребности
7. Иная сельскохозяйственная деятельность		по потребности

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

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.

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 уделяют 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. На территории Каргопольского лесничества организованы школьные лесничества «Лесной дозор» при МОУ «Средняя школа № 3» г. Каргополь и «Экопатруль» при МОУ «ПавловскаяСШ».

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

Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности в соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 908.

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

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

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

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов 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 рекреационных нагрузок на лесные площади, приведены в Справочнике «Общесоюзные нормативы для таксации лесов».

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

Зона рекреационной деятельности в лесничестве не выделялась.

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

Перечень кварталов и (или частей кварталов) с относительно высоким уровнем использования в рекреационных целях:

Печниковское участковое лесничество – квартал 124, части кварталов: 139, 152.

Печниковское сельское лесничество, участок с-х «Каргопольский» – кварталы 46, 59, части кварталов: 47, 68.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

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

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

Лесохозяйственные мероприятия, направленные на осуществление рекреационной деятельности, должны учитывать потребность населения в отдыхе, туризме и физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности. Создание временных построек на лесных участках предусматриваются в зеленых зонах, лесопарках и в пределах туристических маршрутов. Ввиду малой рекреационной нагрузки на территории лесничества создание временных построек не проектируется. Как элемент противопожарных мероприятий проектируется благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, оборудованных местом для разведения костра и ямой для мусора.

Вдоль дорог общего пользования, на посещаемых участках, в комплексе с благоустройством должна проводиться уборка захламленности.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

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.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для осуществления рекреационной деятельности в соответствии с

распоряжением 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».

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.

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

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

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

По климатическим условиям создание лесных плантаций в Архангельской области возможно в южных лесничествах области, где в естественных условиях имеются насаждения хвойных 1а-2-го классов бонитета. В лесоводственном отношении лесные плантации необходимо закладывать в лучших лесорастительных условиях или на землях вышедших (запущенных) из-под сельхозпользования. Площадями для плантаций могут служить 1-2-летние вырубki.

Материалы технического проектирования лесных плантаций отсутствуют. Поэтому предложения по созданию лесных плантаций и их эксплуатации носят рекомендательный характер.

Максимальный размер одного поля плантаций - 100 га.

В числе комплекса факторов и условий, обеспечивающих высокую продуктивность лесосырьевых плантаций и сокращение сроков получения урожаев древесины, ведущее значение имеют:

- создание плантаций на относительно плодородных почвах;
- максимально возможное использование естественного плодородия почв, щадящая обработка почвы;

- устранение или снижение до минимума отрицательного (негативного) влияния экологических факторов;
- использование посадочного материала заданного качества, лучше крупномерного с пропорциональным соотношением надземной части и корней, обеспечивающего высокую приживаемость и интенсивный рост в первые, же годы после посадки;
- осуществление селекции выращиваемых деревьев, призванной обеспечить формирование заданных сортиментов и запаса древесины главным образом за счет деревьев-лидеров с усиленной энергией роста;
- выращивание плантаций в режиме определенной густоты и при дифференцированных оборотах рубки в зависимости от запланированных сортиментов;
- эффективное регулирование на плантациях оптимального состава растений живого напочвенного покрова;
- запроектированная и выполняемая эффективная защита плантационных культур от сопутствующих древесных и кустарниковых растений;
- эффективная защита плантаций от вредителей и болезней леса.

Невыполнение или некачественное выполнение перечисленных условий приводит к тому, что плантационные культуры не соответствуют по своим характеристикам заданным параметрам. Происходит зарастание листовыми породами и формирование, в лучшем случае, смешанных насаждений.

Нормативы и параметры закладки лесосеменных плантаций определяются Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов), утвержденных приказом Минприроды России от 20 октября 2015 года № 438.

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

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

Для выращивания лесных плодово-ягодных, декоративных и лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из

состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и другие нарушенные земли).

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

Развитие плантационного выращивания лесных плодово-ягодных, декоративных и лекарственных растений целесообразно проводить при наличии свободных площадей, где имеется инфраструктура (близкое расположение населенных пунктов, наличие дорог, материальных и трудовых ресурсов, возможность охраны).

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

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 июля 2020 года № 469.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

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

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

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для

выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 3 марта 1995 года № 27-ФЗ «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 Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7 июля 2020 года № 417.

В соответствии со статьей 19 Закона Российской Федерации «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.

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.

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на

землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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

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

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр 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.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

2.13. Нормативы, параметры и сроки 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 водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляется в соответствии со статьями 21 и 44 Лесного кодекса Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации.

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

Лесные участки предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

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

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10 июля 2020 года № 434 «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.

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

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» (далее - Правила 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», от 10 января 2003 года № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации», постановлением Правительства

Российской Федерации от 12 октября 2006 года № 611 «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железных дорог» и 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 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охрannая зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий);

1 – 20 кВ – 10 м;

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, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, 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 свода правил СП 288.1325800.2016 Дороги лесные. Правила проектирования и строительства, утвержденные приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 16 декабря 2016 г. № 952/пр.

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

Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 495.

В соответствии с частью 2 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации для переработки древесины и иных лесных ресурсов лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в аренду.

В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование.

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и объекты вспомогательной инфраструктуры).

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

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

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

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования 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», Лесным кодексом Российской Федерации (статьями 19, 50.7, 51, 53, 53.1–53.8), постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы», приказами Мин природы России от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов», от 23 июня 2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров», от 8 июля 2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 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 лесничеству 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 и приказом Минприроды России 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».

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 др.);
- 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, не отделенным 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 Минприроды России, 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 и принять участие в мероприятиях по тушению лесных пожаров.

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.

Объемы мероприятий по противопожарному обустройству лесов проектируются в соответствии с Лесным планом Архангельской области и Приказом Рослесхоза 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.

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.

Система противопожарных барьеров должна обеспечивать разделение пожароопасных хвойных лесов на изолированные друг от друга блоки площадью до 5–10 тыс. га. Для этого в лесничестве достаточно естественных барьеров: рек, болот, участков лиственных насаждений, а также таких искусственных барьеров, как: трассы автомобильных дорог, широкие зимники, трассы линий 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 до трех лет. Ежегодный уход за минерализованными полосами проводится чтобы не допускать их зарастания или захламливания.

В соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 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».

Наиболее опасные в пожарном отношении (I-II класс) участки леса занимают 11,4 % территории лесничества. Это, в основном, хвойные молодняки и сосняки брусничные. Средний класс пожарной опасности лесов равен 3,9.

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 скорость ветра, температура и влажность воздуха, влажность горючего материала, полнота и захламленность древостоев, тип леса, продолжительность бездождевого периода.

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. Класс пожарной опасности устанавливается согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 9 октября 2013 года № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Распределение площади лесничества по классам пожарной опасности приведено в приложении № 18 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах

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 2020 года № 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 опасности в лесах и лесных пожарах 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

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 1 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 и участие в мероприятиях по тушению лесных пожаров;

- 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 5 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) должностать 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 (далее – ППР) 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 водоемисточников 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 8 июня 2017 года № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Организация защиты лесов от вредных организмов, от негативных воздействий на леса и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047, Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910, Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912, Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 913.

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 9 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.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 26 декабря 2018 года № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда» утвержден состав лесозащитных районов по зонам лесопатологической угрозы. Согласно ему Каргопольское лесничество входит в зону слабой 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 09.11.2020 № 910, 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.

Ликвидация очагов вредных организмов осуществляется в соответствии со статьей 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации с применением следующих мер:

- проведение обследований очагов вредных организмов;
- уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов наземным и авиационным способами;
- рубку 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 09.11.2020 № 913 для назначения рубок лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводится обследование. Результаты обследования оформляются актом обследования, в котором указываются: лесничество, субъект Российской Федерации, фамилия, имя, отчество 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.

В целях уничтожения или подавления численности вредных организмов могут использоваться следующие средства: пестициды; биологические фунгициды, энтомофаги; вирусы; и иные, а также такие виды работ, как: развешивание феромонных ловушек; сбор и уничтожение яйцекладок, гнезд вредителей; обработка нетоксичными средствами; нанесение ловчих клеевых поясов.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в водоохраных зонах, в зеленых зонах, на заповедных особо защитных участках лесов использование токсичных химических препаратов запрещается в соответствии со статьями 112-119 Лесного кодекса Российской Федерации.

Федерации.

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

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, рубка аварийных деревьев проводятся в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, а также правилами заготовки древесины, правилами пожарной безопасности в лесах и правилами ухода за лесами.

Согласно пункту 22 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.

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.

Согласно Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912 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.

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 Правилами 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.

Правилами 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.

Правилами 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 Правилам 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 процентов от общего запаса погибших деревьев.

В соответствии с Правилами 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 Правилам 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 т.ч. рубок погибших и повреждённых лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, рубки аварийных деревьев;
- агитационных мероприятий.

Согласно Правилам осуществления 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

Показатель	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
Хозяйство хвойное							
Эксплуатационные леса							
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га					12,4	12,4
	м³					3609	3609
2. Срок вырубki или уборки	лет					3	3
3. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины							
Площадь	га					4,1	4,1
выбираемый запас:							
-корневой	м³					1203	1203
-ликвидный	м³					1058	1058
-деловой	м³					317	317

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 исключением обследований с использованием авиационных средств	га	-	-	Согласно материалам ЛУ
Предупреждение распространения вредных организмов, всего	га	7,75		
в том числе:				
профилактические мероприятия по защите лесов	га	7,75		
санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе рубки погибших и поврежденных лесных насаждений	га/м ³	-	-	-
другие мероприятия, определенные уполномоченным федеральным органом исполнительной власти	га	-	-	-
Ликвидация очагов вредных организмов, за исключением ликвидации с использованием авиационных средств, всего	га	-	-	-

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
в том числе:		-	-	-
проведение обследований очагов вредных организмов	га	-	-	-
уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов	га	-	-	-
рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами	га/м ³	-	-	-
Авиационные работы по защите лесов, всего		-	-	-
в том числе: осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных средств	га	-	-	-
ликвидация очагов вредных организмов с использованием авиационных средств	га	-	-	-
проведение иных работ по защите леса от вредных организмов с использованием авиационных средств	га	-	-	-

Таблица 16.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

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

В связи с устаревшими данными лесоустройства и реестров государственного лесопатологического мониторинга разбивка по породам и хозяйствам не представляется возможным. Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий уточняются ежегодно на основе утвержденных актов лесопатологического обследования и материалов отвода.

Лесопатологические обследования проводятся в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

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

При использовании лесов не допускается:

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

б) невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных гражданам или юридическим лицам в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих

участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;

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

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

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

е) загрязнение лесов промышленными и бытовыми отходами;

ж) иные действия, способные нанести вред лесам.

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

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

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

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

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

Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание препаратами, включенными в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации (Минсельхоз России, 2018). 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.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы, до начала ее заготовки вырубается усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков. Лесные насаждения, расположенные в очагах вредных организмов, а также ослабленные и поврежденные насаждения для заготовки живицы не предоставляются.

Проведение заготовки живицы, а также заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов допускается осуществлять способами, исключая возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

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, 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 и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Воспроизводство лесов и лесоразведение осуществляется в соответствии со статьями 61 – 66 Лесного кодекса Российской Федерации.

Воспроизводство лесов включает в себя лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами и осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Оно должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 4 декабря 2020 года № 1014 (далее – Правила 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 30 июля 2020 года № 541 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.

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

Согласно Правилам ухода за лесами при рубках осветления и рубках прочистки интенсивность рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, определяется снижением густоты древостоя (количества деревьев на единицу площади). Нормативы по минимальному количеству деревьев целевых пород и общему максимальному количеству деревьев по целевым породам и группам типов леса приведены в Приложении 3 к Правилам ухода за лесами.

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

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, приведены в таблице 17.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на достижение целей устойчивого, максимально эффективного

выращивания высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

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

Таблица 17

Нормативы и параметры

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

[illegible]

Проведение агролесомелиоративных и иных мероприятий

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

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

В эксплуатационных лесах мероприятия по реконструкции лесных насаждений должны проводиться с целью замены малопродуктивных и низкокачественных древостоев (низкополнотных, неудовлетворительного состава, низкотоварных) древостоями целевых пород.

В защитных лесах реконструкция проводится с целью замены лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

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

В эксплуатационных лесах нормативы мероприятий по реконструкции лесных насаждений, в том числе рубок (ширина и площадь лесосек, срок примыкания лесосек) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях должны определяться в соответствии с нормативами сплошных рубок лесных насаждений мягколиственных древесных пород, установленных Правилами заготовки древесины.

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

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

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

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений, превышающие по площади, установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди ценных насаждений, могут назначаться в

реконструкцию полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим и иным последствиям. При необходимости реконструкции насаждений больших выделов или групп из нескольких выделов, занимающих большую площадь, допускается закладка двух и более участков реконструкции на расстоянии, превышающем в любом направлении ширину участка реконструкции не менее чем в два-три раза.

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

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

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

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

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

Лесовосстановление

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

Лесовосстановление осуществляется:

а) лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, за исключением

случаев, предусмотренных частями 2 и 4 статьи 29.1, статьей 30, частью 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации;

б) органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

г) лицами, осуществляющими строительство зданий, строений, сооружений в границах лесопарковых зеленых поясов либо ходатайствующими об изменении их границ, в том числе в целях перевода земель лесного фонда, включенных в состав лесопарковых зеленых поясов, в земли иных категорий

Лица, указанные в подпунктах «в» и «г» настоящего подраздела осуществляют лесовосстановление (лесоразведение) в соответствии с Правилами лесоразведения и Правилами 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.

Естественное лесовосстановление

Естественное восстановление лесов (далее естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется при рубке насаждений с наличием жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 Приложения 4 Правил лесовосстановления.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного подроста;

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

уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями;

минерализация поверхности почвы;

оставление семенных деревьев, куртин и групп;

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, при количестве подроста менее необходимого предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление

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

- обследование лесного участка;
- проектирование лесовосстановления;
- отвод лесного участка;
- 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.

При обследовании лесного участка определяется его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливается количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка хозяйственно ценных лесных древесных пород, степень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами, количество и высота пней, доступность участка для работы техники, заселенность почвы вредными

организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется способ создания лесных культур.

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 семян, 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 семян увеличивается на 20 процентов. 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 может осуществляться различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью. Правила лесовосстановления предписывают выполнять искусственное и комбинированное лесовосстановление посадкой семян (саженцев) с закрытой корневой системой к 2020 году не менее чем на 20 % площадей, а к 2025 году – не менее, чем на 30 % площадей.

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 разворачивания почек у

черенков, сеянцев, саженцев.

Посев семян мелко хвойных пород выполняется только весной.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

К агротехническому уходу относятся:

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

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности 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.

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

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

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

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади. Лесные культуры с приживаемостью менее 25 процентов считаются погибшими.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление 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.

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

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

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

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

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур должны использоваться районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Таблица 18

**Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению
и лесоразведению**

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли*				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие лесные насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	107	2499		2606	49752		52358
в том числе по породам:							
хвойным	107	2499		2606	33334		35940
мягколиственным					16418		16418
в том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего		396		396	4975		5371
из них по породам:							
хвойным		396		396	4975		5371
мягколиственным							
Комбинированное лесовосстановление, всего							
из них по породам:							
хвойным							
мягколиственным							
Содействие естественному лесовосстановлению, всего					42289		42289
из них по породам:							
хвойным					26692		26692
мягколиственным					15597		15597
Естественное лесовосстановление	107	2103		2210	2488		4698

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли*				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие лесные насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
вследствие природных процессов, всего							
из них по породам:							
хвойным	107	2103		2210	1667		3877
мягколиственным					821		821

Примечание. *Не покрытые лесной растительностью земли, согласно форме 12-ГЛР на 1 января 2020, за исключением земель, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению леса, но возобновление главными древесными породами не закончено.

С учетом лесорастительных условий создание лесных культур рекомендуется путем посадки семян и саженцев в размере 100 % объема. 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. 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 перерасчете 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 высеваются 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.

На территории Каргопольского лесничества имеется лесной питомник (Кречетовское уч. л-во, кв. 63, выд. 5, площ. 10,9 га). Объекты лесного семеноводства представлены лесосеменными плантациями (Печниковское л-во, кв. 90, выд. 47-50, площ. 5,2 га) и постоянными лесосеменными участками.

Сведения об объектах лесного семеноводства представлены в таблице 20.

Таблица 19

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
Постоянные лесосеменные участки	6,00 га	Кречетовское уч. лесничество, кв. 18, выд. 8	
Постоянные лесосеменные участки	5,00 га	Кречетовское уч. лесничество, кв. 18, выд. 58, 60	

Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
Постоянные лесосеменные участки	5,00 га	Кречетовское уч. лесничество, кв. 35, выд. 39	
Постоянные лесосеменные участки	6,00 га	Кречетовское уч. лесничество, кв. 64, выд. 26	
Постоянные лесосеменные участки	2,00 га	Печниковское уч. лесничество, кв. 90, выд. 47	
Постоянные лесосеменные участки	1,00 га	Печниковское уч. лесничество, кв. 90, выд. 48	
Постоянные лесосеменные участки	4,30 га	Печниковское уч. лесничество, кв. 91, выд. 1	
Постоянные лесосеменные участки	3,70 га	Печниковское уч. лесничество, кв. 91, выд. 12	
Генетические резерваты	505,00 га	Ряговское уч. лесничество, кв. 135, выд. 14-34, 41-43	
Генетические резерваты	317,00 га	Ряговское уч. лесничество, кв. 136, выд. 21-37	
Генетические резерваты	287,00 га	Ряговское уч. лесничество, кв. 137, выд. 18-33	
Генетические резерваты	129,00 га	Ряговское уч. лесничество, кв. 151, выд. 1-5	
Генетические резерваты	151,00 га	Ряговское уч. лесничество, кв. 152, выд. 1-6	
Плюсовые деревья	Сосна, 28 шт.	Печниковское уч. лесничество, кв. 89, выд. 25	
Плюсовые деревья	Сосна, 20 шт.	Печниковское уч. лесничество, кв. 99, выд. 15	
Плюсовые деревья	Ель, 4 шт.	Печниковское уч. лесничество, кв. 106, выд. 3	
Плюсовые деревья	Ель, 4 шт.	Печниковское уч. лесничество, кв. 116, выд. 31	
Плюсовые деревья	Ель, 3 шт.	Печниковское уч. лесничество, кв. 101, выд. 24	

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. Для лесничества по лесосеменному районированию по сосне (1 лесосеменной район) подходят семена всех муниципальных районов Архангельской области. Для ели (2 лесосеменной район) допустимо использовать семена лесничеств, расположенных во всех муниципальных районах Архангельской области, за исключением Лешуконского, Мезенского, Пинежского, Приморского муниципальных районов.

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

Согласно Перечню лесорастительных зон Российской Федерации и Перечню лесных районов Российской Федерации, утвержденным приказом Минприроды России от 18 августа 2014 года № 367, территория лесничества относится к Двинско-Вычегодскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны. Особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами приведены в предыдущих разделах.

Допустимые целевые древесные породы для различных лесорастительных условий Двинско-Вычегодского таежного лесного района приведены в приложении № 22 к настоящему лесохозяйственному регламенту, в соответствии с пунктом 4.10. Лесного плана Архангельской области.

Минимальные доли целевых лесных древесных пород, согласно пункту 4.10. Лесного плана Архангельской области, в Каргопольском лесничестве составляют для сосны – 37 %, ели – 30 %, березы – 33 % ежегодной площади лесовосстановления. Доли целевых лесных древесных пород в общей ежегодной площади лесовосстановления на арендованных лесных участках указываются в проекте освоения лесов. Создание и формирование насаждений с преобладанием березы может осуществляться за счет создания смешанных или чистых культур берёзы, для обеспечения в сырье фанерных производств или естественным путем для обеспечения потребностей целлюлозно-бумажной промышленности.

В Двинско-Вычегодском таежном лесном районе, в соответствии с п. 62 Правил лесовосстановления, не применяются требования по сохранению подроста целевых пород при условии обеспечения лесовосстановления в соответствии с критериями и требованиями, установленными в таблице 1 Приложения 4 к Правилам лесовосстановления.

На территории Каргопольского лесничества ООО ПКП «ТИТАН» реализует модель интенсивного использования и воспроизводства лесов. Сведения об участках, на которых происходит внедрение интенсивной модели лесопользования, приведены в приложении № 20 к настоящему

лесохозяйственному регламенту. При планировании лесовосстановления на данных лесных участках, требования таблицы 2 Приложения № 4 к Правилам лесовосстановления не учитываются. Главные лесные древесные породы, мероприятия по лесовосстановлению определяются арендатором лесного участка и указываются в проекте освоения лесов, проекте лесовосстановления в соответствии со способами лесовосстановления предусмотренными Правилами лесовосстановления. Арендатор на стадии разработки проекта освоения лесов должен определить лесные участки, где будет сохраняться подрост при рубке лесных насаждений и участки, где подрост не сохраняется и в последующем будут созданы лесные культуры. При этом создание лесных культур планируется с участием хвойных пород с доминирующим использованием сеянцев с закрытой корневой системой в объеме не менее 50 процентов от площади создаваемых лесных культур.

При планировании лесовосстановления на лесных участках, за исключением указанных в приложении 20 к настоящему лесохозяйственному регламенту, способ лесовосстановления выбирается согласно требованиям таблицы 2 Приложения 4 к Правилам лесовосстановления.

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 и другими федеральными законами. Лесным кодексом для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов приведены в таблице 21.

Таблица 20

Ограничения по видам целевого назначения лесов

Целевое назначение лесов	Ограничение использование лесов
1	2
Защитные леса:	
1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	Ограничения установлены в соответствии со статьей 113 Лесного Кодекса Российской Федерации, ч. 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса Российской Федерации. В лесах, расположенных в водоохраных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: В лесах, расположенных в водоохраных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства; 3) создание и эксплуатация лесных плантаций; 4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. В лесах, расположенных в водоохраных зонах, не допускается проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки. Размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ограничивается Перечнем объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденным распоряжением Правительства РФ от 27 мая 2013 № 849-р.
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	Ограничения установлены статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации, иными нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

Целевое назначение лесов	Ограничение использование лесов
1	2
	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; Размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ограничивается Перечнем объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденным распоряжением Правительства РФ от 27 мая 2013 № 849-р.
2.2 Леса, расположенные в зеленых зонах	В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) разведка и добыча полезных ископаемых; 4) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. Размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ограничивается Перечнем объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденным распоряжением Правительства РФ от 27 мая 2013 № 849-р.
3. Ценные леса	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации.
3.1 Леса, имеющие научное или историко-культурное значение (генетические резерваты)	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 Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; 3.3 Нерестоохранные полосы лесов	В соответствии со статьей 115 Лесного кодекса Российской Федерации в ценных лесах запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа. Проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, в ценных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. Размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ограничивается Перечнем объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденным распоряжением Правительства РФ от 27 мая 2013 № 849-р.
Эксплуатационные леса	В соответствии с частью 4 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2
	расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

В таблице 22 приведен перечень особо защитных участков лесов, выделенных и возможных к выделению на территории лесничества предусмотренный Лесным кодексом Российской Федерации. Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 119 Лесного кодекса и другими нормативными документами.

Таблица 21

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
1.Берегозащитные участки лесов	На заповедных лесных участках запрещаются: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства. На прочих особо защитных участках лесов, за исключением объектов лесного семеноводства, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 настоящего Кодекса, 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 сенокосения и пчеловодства; 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. В границах берегозащитных участков лесов, наряду с указанными выше ограничениями, запрещаются: 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов;
2. Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
3.Плюсовые лесные насаждения	
4.Постоянные лесосеменные участки	
5. Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	
6. Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	
7. Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	
8. Особо охраняемые части государственных природных заказников	
9. Объекты национального лесного наследия	
10. Участки лесов вокруг глухариних токов	
11. Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
12. Постоянные пробные площади	3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.
13. Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Заготовка древесины

Общие требования к заготовке древесины:

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах и 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.

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.

При заготовке древесины, в целях повышения биоразнообразия лесов, в соответствии с Правилами заготовки древесины, подлежат сохранению участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение. 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).

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.

Заготовка живицы

Ограничения при заготовке живицы установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

Из фонда подсочки исключаются:

- насаждения в очагах вредителей и болезней леса, впредь до их ликвидации;
- насаждения, поврежденные и ослабленные пожарами, вредителями, болезнями и другими неблагоприятными факторами;
- категории лесов защитных лесов и особо защитные участки, где не допускается проведение рубок сплошных рубок спелых и перестойных насаждений в целях заготовки древесины;
- плюсовые деревья, семенники, семенные куртины и полосы;
- деревья, отобранные для заготовки спец. сортиментов;
- деревья с диаметром менее 16 см;

Заготовка пневого осмола запрещается:

- в лесах, где она может нанести ущерб насаждениям, подросту или молодняку;
- в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов

Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

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

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

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

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

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.

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений

Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 494 «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 сплошные и 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 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 Каргопольского района «Плодовое тело (любая часть) любого вида грибов, содержащих псилоцибин и (или) псилоцин». В лесах лесничества к галлюциногенным грибам относятся мухоморы и навозники.

Использование лесов для осуществления видов деятельности охотничьего хозяйства

Ограничения охоты изложены в Правилах охоты.

В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. Запрещена 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.

Согласно Параметрам осуществления охоты на территории Архангельской области установлены дополнительные ограничения:

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

- запрещается охота на белую куропатку в период весеннего сезона охоты;

- запрещается охота на самцов глухаря, тетерева в период весенней охоты в общедоступных охотничьих угодьях на всей территории Архангельской области;

- запрещается весенняя охота на пернатую дичь (гусь, казарка, селезень, вальдшнеп) на всей территории Архангельской области, за исключением участков охотничьих угодий, определенных для охоты на пернатую дичь в период весенней охоты.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства

Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 июля 2020 года № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

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

На особо защитных участках лесов запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства.

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 лесохозяйственное 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 полей 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 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 Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июля 2020 года № 487 «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 для осуществления рекреационной деятельности

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 908 «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 выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений

Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» и ст.39 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

- запрещается использовать участки малоценных насаждений, намеченные под реконструкцию;
- запрещается использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Архангельской области;
- запрещается использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов.

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

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

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

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

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

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

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

Использование лесных участков, на которых встречаются виды

растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Архангельской области, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Ограничения по использованию лесов при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых установлены Лесным кодексом Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 7 июля 2020 года № 417 «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 лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются разведка и добыча полезных ископаемых.

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

Запрещается геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых на территории заказника «Лекшмох», за исключением данной деятельности, проводимой по лицензиям, выданным до образования заказника.

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 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

Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, речных портов, причалов может ограничиваться в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Ограничения при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов установлены Лесным кодексом Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10 июля 2020 года № 434 «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.

Использование лесов для переработки древесинных и иных лесных ресурсов

Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 июля 2020 года № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов».

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов 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.

Использование лесов 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
Каргопольскому лесничества
Архангельской области

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

1. Конституция Российской Федерации;
2. Лесной кодекс Российской Федерации;
3. Земельный кодекс Российской Федерации;
4. Водный кодекс Российской Федерации;
5. Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах»;
6. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
7. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
8. Федеральный закон от 24 апреля 1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире»;
9. Федеральный закон от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
10. Федеральный закон от 26 сентября 1997 г. № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
11. Федеральный закон от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве»;
12. Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
13. Федеральный закон от 4 декабря 2006 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
14. Федеральный закон от 8 ноября 2007 г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
15. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
16. Федеральный закон от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
17. Федеральный закон от 21 июля 2014 г. № 206-ФЗ «О карантине растений»;
18. Постановление Совмина РСФСР от 26 октября 1973 г. № 554 «Об утверждении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб»;
19. Постановление Совмина РСФСР от 7 августа 1978 г. № 388 «О дополнении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб»;
20. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 октября 2006 г. № 611 «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железнодорожных дорог»;
21. Постановление Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
22. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (вместе с "Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон")
23. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ»;
24. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О

реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации»;

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

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

27. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 ноября 2016 г. № 1158 «Об утверждении Положения об осуществлении контроля за достоверностью сведений о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами лесопатологических обследований, утвержденными уполномоченными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими переданные им полномочия Российской Федерации в области лесных отношений»;

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

29. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2019 г. № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»;

30. Постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 г. № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

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

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

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

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

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

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

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

38. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 2 ноября 2009г. № 456 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».

39. Приказ Росрыболовства от 20 ноября 2010г. № 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»;

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

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

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

43. Приказ Рослесхоза от 10 января 2012 г. № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений»;

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

45. Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 июня 2012 г. № 266 «Об утверждении свода правил «СНиП 2.05.02-85» «Автомобильные дороги»;
46. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
47. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9 октября 2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
48. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 марта 2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;
49. Приказ МЧС России от 5 мая 2014 г. № 221 «Об утверждении свода правил «Станции автомобильные заправочные. Требования пожарной безопасности»;
50. Приказ Минприроды России от 23 июня 2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;
51. Приказ Минприроды России от 8 июля 2014 г. № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;
52. Приказ Минприроды России от 18 августа 2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
53. Приказ Минприроды России от 19 февраля 2015 г. № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений»;
54. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9 апреля 2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
55. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 8 октября 2015 г. № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;
56. Приказ Минприроды России от 20 октября 2015 г. № 438 «Об утверждении правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»;
57. Приказ Минприроды России от 27 июня 2016 г. № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»;
58. Приказ Минприроды России от 6 сентября 2016 г. № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»;
59. Приказ Минприроды России от 14 ноября 2016 г. № 592 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;
60. Приказ Минприроды России от 15. Ноября 2016 г. № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»;
61. Приказ Минприроды России от 9 января 2017 г. № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»;
62. Приказ Минприроды России от 27 февраля 2017 г. № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
63. Приказ Минприроды России от 5 апреля 2017 г. № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
64. Приказ Минприроды России от 12 декабря 2017 г. № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;
65. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 марта 2018 г. № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
66. Приказ Минприроды России от 11 марта 2019 г. № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены

леса, и формы соответствующего акта»;

67. Приказ Минприроды России от 24 марта 2020 г. № 162 «Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

68. Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 30 марта 2020 г. № 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130 "Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности"»;

69. Приказ Минприроды России от 2 июля 2020 г. № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

70. Приказ Минприроды России от 7 июля 2020 г. № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;

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

72. Приказ Минприроды России от 27 июля 2020 г. № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

73. Приказ Минприроды России от 22 июля 2020 г. № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»;

74. Приказ Минприроды России от 24 июля 2020 г. № 477 «Об утверждении Правил охоты»;

75. Приказ Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 494 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

76. Приказ Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;

77. Приказ Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

78. Приказ Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

79. Приказ Минприроды России от 7 июля 2020 г. № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»;

80. Приказ Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

81. Приказ Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 535 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»;

82. Приказ Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»;

83. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 августа 2020 г. № 753 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 7 июня 2018 г. № 468»;

84. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908 «Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

85. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

86. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

87. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
88. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
89. Приказ Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;
90. Приказ Минприроды России от 25 ноября 2020 г. № 965 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях»;
91. Приказ Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
92. Приказ Минприроды России от 4 декабря 2020 г. № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»;
93. Областной закон от 27 июня 2007 г. № 368-19-03 «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений»;
94. Указ Губернатора Архангельской области от 16 октября 2012 г. № 152-у «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области (за исключением особо охраняемых территорий федерального значения)»;
95. Постановление Администрации Архангельской области от 10 сентября 2007 г. № 161-па «Об утверждении Перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и других организмов, включаемых в Красную книгу Архангельской области»;
96. Постановление Правительства Архангельской области от 13 сентября 2017 г. № 360-пп «Об утверждении Порядка использования собственниками земельных участков, землепользователями, землевладельцами, арендаторами земельных участков для собственных нужд имеющих в границах земельных участков для собственных общераспространенных полезных ископаемых и подземных вод на территории Архангельской области»;
97. Постановление Правительства Архангельской области от 21 апреля 2020 г. № 217-пп «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области, перечня ледовых переправ, не вошедших в протяженность автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области, и перечня зимних автомобильных дорог (зимников) общего пользования, устройство и содержание которых осуществляется на автомобильных дорогах, принятых на основании договоров безвозмездного пользования, заключенных государственным казенным учреждением Архангельской области "Дорожное агентство «Архангельскавтодор»»;
98. Лесотаксационный справочник для северо-востока европейской части Российской Федерации» (нормативные материалы для Ненецкого автономного округа, Архангельской, Вологодской областей и Республики Коми), СевНИИЛХ, 2012 год;
99. «Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования». ВНИИЛМ. 2003.
-

Министерство природных ресурсов
и лесопромышленного комплекса Архангельской области

КАРТА-СХЕМА

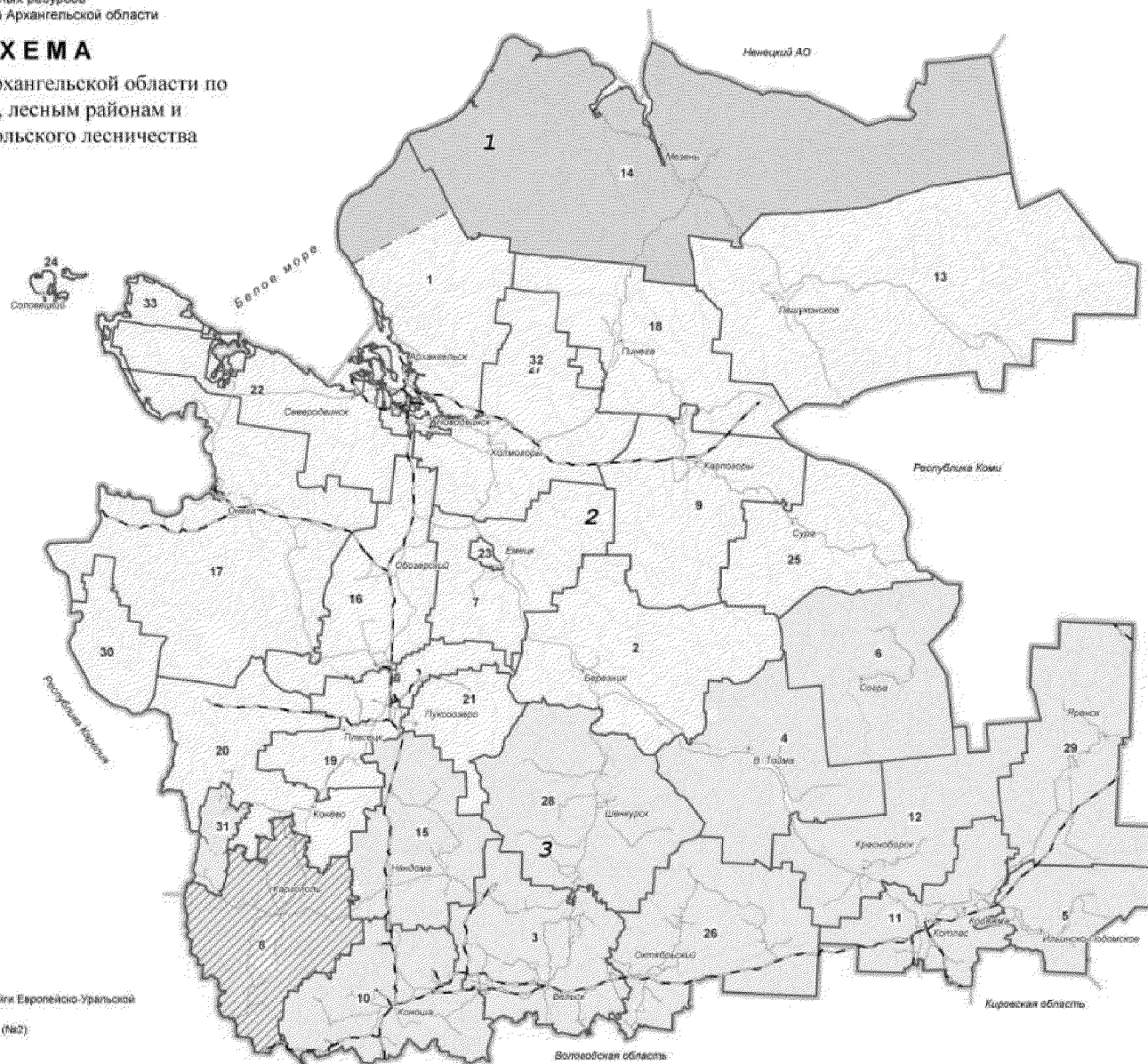
распределения территории Архангельской области по
лесорастительным зонам, лесным районам и
местонахождению Каргопольского лесничества

№ п/п	Лесничество
1	Архангельское
2	Березниковское
3	Вельское
4	Верхотомское
5	Вилегодское
6	Выльское
7	Емецкое
8	Каргопольское
9	Карпогорское
10	Кондашское
11	Котласское
12	Красноборское
13	Лешуконское
14	Мезенское
15	Наволокомское
16	Обозерское
17	Онежское
18	Пинежское
19	Плесецкое
20	Приморское
21	Пуксозерское
22	Северодвинское
23	Сайский лесопарк
24	Солонечское
25	Сурское
26	Устьинское
27	Холмогорское
28	Шенкурское
29	Яренское
30	НП Водлозерский
31	Канозерский НП
32	ПТЗ Пинежский
33	НП Онежское поморье

Условные обозначения:

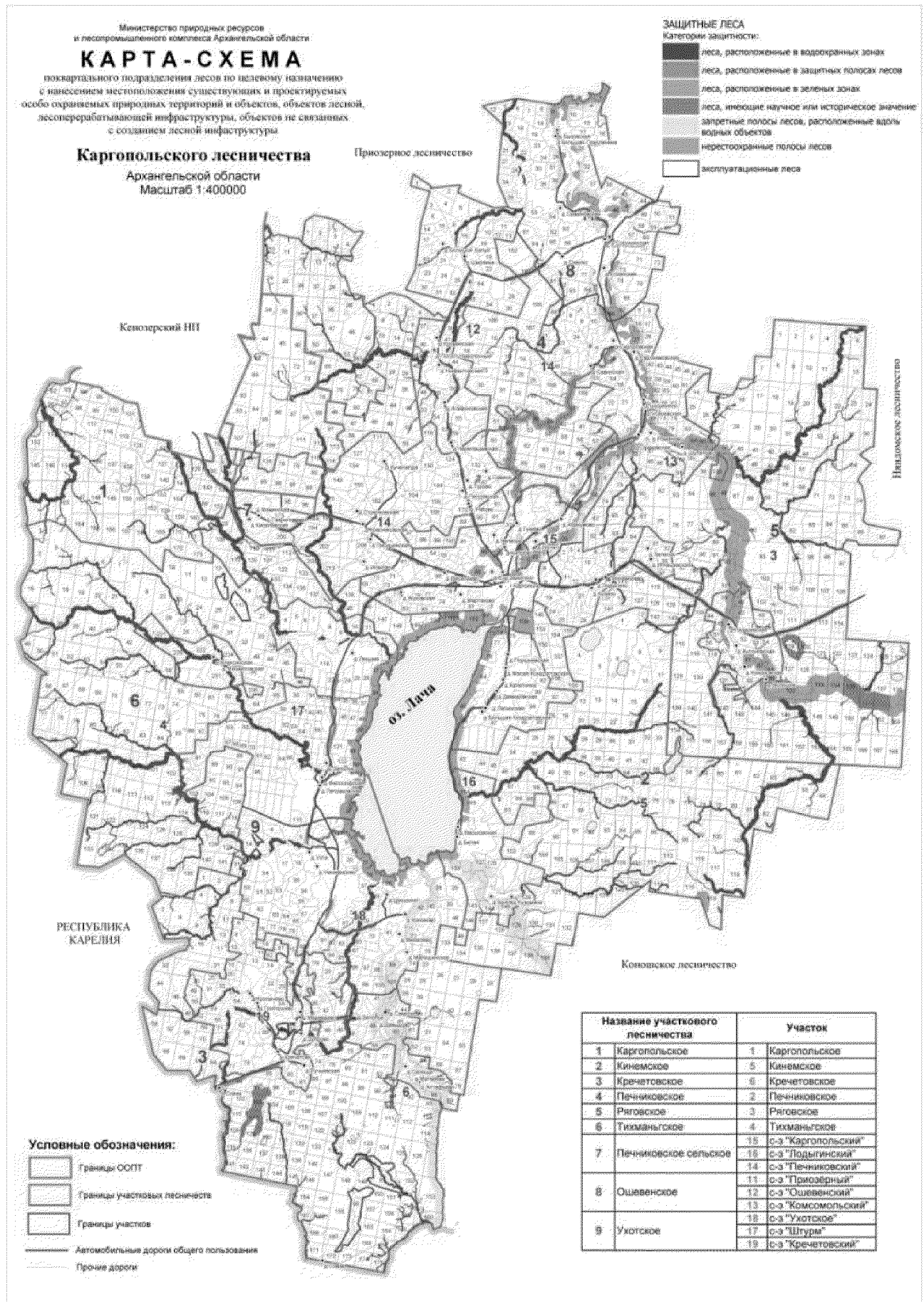
- Границы лесничества
- Граница области
- Границы лесных районов
- Железная дорога
- Дороги общего пользования
- Река
- * Населенные пункты
- Каргопольское лесничество

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





Приложение № 4
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества Архангельской области



Приложение № 5
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

ПЕРЕЧЕНЬ
рек на территории Каргопольского лесничества,
у которых ширина водоохранных зон превышает 50 метров

№ п/п	Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока, км	Ширина водоохраной зоны, м
1.	Кинема	оз.Лача	50	200
2.	руч.Глухой	Кинема	11	100
3.	Мал.Хосима	Кинема	19	100
4.	Бол.Хосима	Кинема	39	100
5.	Марег	Ковжа	25	100
6.	Ниж.Марьюга	Марег	10	100
7.	Верх.Марьюга	Марег	12	100
8.	Мурга	Марег	14	100
9.	Совза	оз.Святое	98	200
10.	Чепца	оз.Воже-р.Свидь	32	100
11.	Петеньга	оз.Лача	79	200
12.	Шильда	Петеньга	41	100
13.	руч.Ближний	Петеньга	14	100
14.	Ухта	оз.Лача	84	200
15.	руч.Варгас	Ухта	11	100
16.	Пяжма	Ухта	25	100
17.	Верх.Елима	Ухта	20	100
18.	Нижн.Елима	Ухта	23	100
19.	Поржала	Ухта	27	100
20.	Свара	Поржала	17	100
21.	Тихманьга	оз.Лача	84	200
22.	Кирнас-ручей	Тихманьга	11	100
23.	Березовка	Тихманьга	28	100
24.	Карас	Тихманьга	33	100
25.	Ягрема	Тихманьга	21	100
26.	Шаглас	Тихманьга	16	100
27.	Шоршма	оз.Лача-р.Онега	18	100
28.	Корма	оз.Лача-р.Онега	13	100
29.	Лекшма	оз.Лача-р.Онега	73	200
30.	Пежма	Ухта	10	100
31.	Воя	Лекшма	43	100
32.	Яблонька	Воя	22	100
33.	Сиянга	Лекшма	50	200
34.	Пиньдеша	Онега	34	100
35.	Сара	Пиньдеша	10	100
36.	Бол.Шуя	Волошка	15	100
37.	Лейбуша	Волошка	82	200
38.	Бол.Углуша	Лейбуша	13	100
39.	Соника	Волошка	28	100
40.	Югондыш	Волошка	42	100
41.	Бол.Порма	Волошка	118	200
42.	Вады	Бол.Порма	30	100
43.	Кинемка	Вады	19	100
44.	Мал.Порма	Волошка	49	100

№ п/п	Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока, км	Ширина водоохраной зоны, м
45.	Безводная	Онега	12	100
46.	Лейбуша	Онега	35	100
47.	Чурьег	Кена	106	200
48.	Шардуша	Чурьег	13	100
49.	Халуи	Чурьег	15	100
50.	Шолтома	Чурьег	42	100
51.	Калма	Колда	37	100
52.	Березовка	Чаженьга	16	100
53.	Ерманьга	Волошка	14	100
54.	Чаженьга	оз.Порженское	25	100
55.	руч.Долгий	Чурьег	12	100
56.	Вадья Вадьинская	Волошка	45	100
57.	Комжа	Волошка	43	100
58.	Черная	Вологодская обл.		100
59.	Черезбой	Совза	22	100
60.	Томбой	Ковжа	14	100
61.	Мурга	Томбой	14	100
62.	Ютьег	Чурьег	22	100
63.	Важа	Чурьег	66	200
64.	Н. Культа	Онега	10	100
65.	В. Культа	Онега	10	100
66.	Онега	Белое море	416	200
67.	Волошка	Онега	260	200
68.	Чучекса	Онега	50	200
69.	Ковжа	оз. Лача	108	200
70.	Свидь	оз. Лача	64	200

Приложение № 6
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

ПЕРЕЧЕНЬ
озер с наличием водоохраных зон

№ п/п	Участковое лесничество	Название	Площадь зеркала, га	Ширина водоохраной зоны, м
1.	Кинемское	Иваново	217	50
2.	Кинемское	Калково	119	50
3.	Кречетовское	Галковское	130	50
4.	Кречетовское	Муг-озеро-Ближнее	56	50
5.	Печниковское	Саханское	53	50
6.	Каргопольское	Пертозеро	77	50
7.	Кинемское	Калистое	555	50
8.	Ряговское	Шабицкое	106	50
9.	Ряговское	Мал. Шуйское	160	50
10.	Каргопольское	Щучье	51	50
11.	Ряговское	Святое	130	50

Приложение № 7
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

ПЕРЕЧЕНЬ
озер имеющих особо ценное рыбоводственное значение

№ п/п	Участковое лесничество	Название	Площадь зеркала, га	Ширина водоохраной зоны, м
1.	Кречетовское	Воже*	42200	200
2.	Печниковское Печниковское сельское Ухотское Кинемское	Лача	33400	200

* Вся площадь озера расположена на территории Вологодской области.

Приложение № 8
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

ПЕРЕЧЕНЬ
автомобильных дорог регионального значения

Идентификационный номер	Наименование автомобильной дороги	Протяженность (км)
110ПР311Р-002	Долматово - Няндомы - Каргополь - Пудож	120,259
110ПР311К-211	Каргополь - Калитинка - Слобода - Нокола	36,736
1ЮПР311К-212	Каргополь - Ширяиха - Гарь	51,970
110ПР311К-213	Шелуховская Семеновская Быковская	19,870
110ПР311К-214	Чурилово - Кононово	12,251
110ПР311К-215	Печниково - Кучепалда	12,000
1ЮПР311К-216	Кречетово - Евсино	3,077
110ПР311К-217	Кречетово - Григорьево - Шильда	9,057
1ЮПР311К-218	Трофимовская - Савинская	5,061
1ЮПР311К-219	Шелуховская - Озерко - Погост	19,195
110ПР311К-220	Низ - Большой Халуй	2,800
110ПР311К-221	Терехово - Шишкино	3,230
110ПР311К-222	Песок - Никифорово	11,107
1ЮПР311К-223	Песок - Прокопьево	6,794
110ПР311К-224	Ватамановская - Лисицинская	0,901
1ЮПР311К-225	Подъезд к дер. Мокеевская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	1,930
110ПР311К-226	Подъезд к дер. Саунино - дер. Неклюдово от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	9,610
1ЮПР311К-227	Подъезд к дер. Андроновская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	1,322
110ПР311К-228	Подъезд к дер. Абакумово от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,727
1ЮПР311К-229	Подъезд к пос. Зеленый Бор (Льнозавод) от автомобильной дороги Лодейное Поле Вытегра Прокшино - Брин-Наволоок	1,343
110ПР311К-230	Подъезд к дер. Усачевская от автомобильной дороги	3,162

Идентификационный номер	Наименование автомобильной дороги	Протяженность (км)
	Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	
110ПР311К-231	Подъезд к дер. Философская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	2,437
1ЮПР311К-232	Подъезд к дер. Патровская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	2,022
110ПР311К-233	Подъезд к дер. Ловзаньга от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	1,033
110ПР311К-234	Подъезд к дер. Давыдово от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	9,862
110ПР311К-235	Подъезд к дер. Сварозеро от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	1,011
1ЮПР311К-236	Подъезд к дер. Медведево от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,102
110ПР311К-237	Подъезд к дер. Лаптево от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,500
110ПР311К-238	Подъезд к дер. Дуброво от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,327
110ПР311К-239	Подъезд к дер. Елизарово от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,126
1ЮПР311К-240	Подъезд к дер. Кречетово от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	1,151
110ПР311К-241	Подъезд к дер. Лукино от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,610
1ЮПР311К-242	Подъезд к дер. Моргцихинская от автомобильной дороги Долматово - Няндомы Каргополь Пудож	7,570
110ПР311К-243	Подъезд к ур. Куфтыриха от автомобильной дороги Долматово - Няндомы - Каргополь - Пудож	7,900
1ЮПР311К-244	Подъезд к дер. Стегневская от автомобильной дороги Долматово - Няндомы Каргополь Пудож	1,115
110ПР311К-245	Подъезд к дер. Волково от автомобильной дороги Долматово - Няндомы - Каргополь - Пудож	0,587
1ЮПР311К-246	Подъезд к пос. Пригородный от автомобильной дороги Долматово - Няндомы - Каргополь - Пудож	1,195
110ПР311К-247	Подъезд к дер. Кипрово от автомобильной дороги Каргополь - Ширяиха - Гарь	1,568
110ПР311К-248	Подъезд к дер. Барановская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,117
110ПР311К-249	Подъезд к дер. Никулинская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,110
1ЮПР311К-250	Подъезд к дер. Осташевская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,108
110ПР311К-252	Подъезд к дер. Марковская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,307
110ПР311К-253	Подъезд к дер. Афаносовская от автомобильной дороги Лодейное Поле - Вытегра - Прокшино - Брин-Наволоок	0,100

Приложение № 9
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

ПЕРЕЧЕНЬ
государственных памятников природы регионального значения*

Памятник природы регионального значения	Местонахождение	Площадь, га	Назначение
Решение исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов от 18.09.1991 № 90			
«Береза у деревни Лохово»	у д. Лохово, Кречетовского с/с Береза 90 лет, диаметр 90 см	одно дерево	Эстетическое
«Болото «Вакханник»	На мысе Шидринский в оз. Лача. Кинемское уч. лесничество: кв.43ч	46,0	Место отдыха и экскурсий
«Болото Пиково («Тыково»))»	2 км на юго-восток от п.Солза, лесоболотный массив Кречетовское уч. лесничество: кв. 95ч, 103ч, 115ч-117ч, 128ч-130ч	1100,0	Оздоровительное
«Источник минеральных вод»	Устье р. Мегриш, впадающей в р.Свидь по правому берегу. С-з Кречетовский, кв.60 ч	2,0	Оздоровительное
«Кедровые посадки у д. Никифорово»			Красивый живописный объект
«Озеро Малое Шуйское»	Бассейн р.Волошка, в 7 км С-С-В от устья р.Лейбуша, в 37 км от ст.Няндомы, Ряговское лесничество кв. 111ч, 119ч, 120ч, 127ч, 128ч	700,0	Научно- познавательное, средообразующее
«Река Ена с прибрежной полосой»	Ширина 1 км, длина 2км Печниковское участковое лесничество: кв. 151ч	389,0	Родниковое питание
«Роща Зеленая»	Печниковское уч. лесничество: кв.124ч	39,0	Научно- познавательное, место отдыха и туризма
«Сосна у д. Чурьега»	у д.Чурьега, Приозерного с/с	одно дерево	Эстетическое
«Сосновая роща у д. Медведово»			Красивый живописный объект
«Урочище «Игумениха»	4 км дороги Каргополь- Печниково. С-з Каргопольский, кв. 67ч	30	Место отдыха и экскурсий
«Урочище «Остров Черный»	На левом берегу р.Свидь, редкий эталонный образец нетронутой природы и тайги, Кречетовское л- во, Кречетовское л-о: кв.91ч, 111ч	162	Научно- познавательное, средообразующее

* - Местоположение указано в соответствии с материалами лесоустройства, действующими на момент принятия решения об утверждении ООПТ. В настоящее время местоположение (в части обозначения нумерации выделов) требует уточнения.

Приложение № 10
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

ПЕРЕЧЕНЬ
кварталов для заготовки древесины
зоны краткосрочного пользования

Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Номера лесных кварталов
Каргопольское лесничество		
Печниковское	Печниковское	58, 72-91, 95-100, 120, 122, 141, 142, 156-159,
Каргопольское	Каргопольское	3, 29, 47, 118, 128, 147, 156, 157
Кречетовское	Кречетовское	47, 63, 64, 70, 73, 75, 76, 79
Кинемское	Кинемское	2, 3, 12, 19, 39, 52, 53
Тихманьгское	Тихманьгское	26, 35, 46, 47, 64, 88, 90, 92, 93
Печниковское сельское	с-з «Каргопольский»	3-5, 7-9, 16, 17, 19-45, 48-58, 61-67, 69-88
	с-з «Печниковский»	209, 210, 236
	с-з «Лодыгинский»	17, 23, 26, 27, 30, 33, 34, 36, 37, 56, 75, 78-95, 98, 108, 109, 127
Ошевенское	с-з «Ошевенский»	10, 22, 39, 40, 54, 60
	с-з «Комсомольский»	36, 56, 61, 64-67, 69, 72-74, 77, 88, 68
	с-з «Приозерный»	7, 14, 19, 20, 23, 25, 27, 30, 35, 36, 43, 44, 50, 51, 55, 56, 59, 60, 67
Ухотское	с-з «Ухотский»	4, 5, 9, 18, 19, 21, 23-30, 40, 41, 81, 90
	с-з «Штурм»	9, 10, 16, 26, 29, 38, 49, 79, 80, 100, 106, 117, 118, 122
	с-з «Кречетовский»	67, 80, 81

Приложение № 11
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

**ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений и сроков
примыкания лесосек**

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
Таежная зона			
Двинско-Вычегодский таежный лесной район			
Сосна, ель	500	50	5
Мягколиственные	500	50	2

Приложение № 12
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

**ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
основных организационно-технических элементов выборочных рубок
спелых, перестойных лесных насаждений**

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
Таежная зона		
Двинско-Вычегодский таежный лесной район		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Приложение № 13
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

СРОКИ
примыкания лесосек при сплошных рубках
в эксплуатационных лесах

Порода	Срок примыкания, лет
Двинско-Вычегодский лесной район	
Сосна	5
Ель	5
Мягколиственные	2

Приложение № 14
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

Количество зарубов (лесосек)
в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек,
ветроустойчивости оставляемых полос леса

Ширина лесосек, м	Количество зарубов (лесосек) на 1 км
до 50	не более 4
51-150	не более 3
151-250	не более 2
свыше 250	1

Приложение № 15
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

СРОКИ
разрешенного использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

Вид недревесного лесного ресурса	Срок заготовки
1. Пни (заготовка пневого осмола)	Круглогодично
2. Береста	С растущих – в весенне-летний и осенний период С сухостойных и валежа – круглогодично
3. Ивовое корье	В весенне-летний период
4. Кора и луб (сосна, ель, береза, осина)	Круглогодично
5. Хворост	Круглогодично
6. Веточный корм	С лиственных – в летний период С хвойных – круглогодично
7. Сосновые и еловые лапы	Круглогодично
8. Ели для новогодних праздников	С 30 ноября по 31 декабря
9. Мох, камыш, тростник	Мох – в конце летнего периода до наступления листопада, камыш, тростник – август-март
10. Деревья и кустарники для выкопки	Весна, осень
11. Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	Веники – после формирования листьев в летний период, метел – после окончания листопада
12. Древесная зелень	С лиственных – в весенне-летний период С хвойных – круглогодично

Приложение № 16
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

Сведения об охотничьих угодьях

За **ООО «Ухта - лес»** закреплены охотничьи угодья общей площадью 94 тыс. га, расположенные на двух участках.

Участок 1

Северная граница - от точки пересечения реки Тихманьга с административной границей Вологодской области (точка с координатами 61°25'3,357"N 37°49'22,441"E) по правому берегу реки Тихманьга вниз по течению до пересечения реки Тихманьга с автомобильной дорогой Каргополь – Вытегра (кадастровый номер автодороги 29:05:000000:644) (точка с координатами 61°16'12,455"N 38°33'52,407"E);

Восточная граница - от точки пересечения реки Тихманьга с автомобильной дорогой Каргополь — Вытегра (кадастровый номер автодороги 29:05:000000:644) (точка с координатами 61°16'12,455"N 38°33'52,407"E) по правой стороне автомобильной дороги до пересечения с рекой Ухта (точка с координатами 61°11'43,926"N 38°33'56,609"E);

Южная граница — от пересечения автомобильной дороги до пересечения с реки Ухта (точка с координатами 61°11'43,926"N 38°33'56,609"E), по реке Ухта до пересечения с административной границей Вологодской области (точка с координатами 61°15'30,49"N 37°55'15,87"E);

Западная граница – от пересечения реки Ухта и административной границы Вологодской области (точка с координатами 61°15'30,49"N 37°55'15,87"E), по административной границе Вологодской области, до точки пересечения реки Тихманьга с административной границей Вологодской области (точка с координатами 61°25'3,357"N 37°49'22,441"E)

Участок 2

Северная граница — от точки пересечения реки Ухта с административной границей Архангельской области (точка с координатами 61°15'30,49"N 37°55'15,87"E) по правому берегу реки Ухта с автомобильной дорогой Каргополь-Вытегра (кадастровый номер автодороги 29:05:000000:644) (точка с координатами 61°11'43,926"N 38°33'56,609"E);

Восточная граница — от точки пересечения реки Ухта с автомобильной дорогой Каргополь-Вытегра (кадастровый номер автодороги 29:05:000000:644) (точка с координатами 61°11'43,926"N 38°33'56,609"E) по правой стороне автомобильной дороги до деревни Медведево (точка с координатами 61°0'20,515"N 38°33'29,808"E);

Южная граница — от деревни Медведево (точка с координатами 61°0'20,515"N 38°33'29,808"E) по лесовозной дороге до реки Поржала (точка с координатами 61°5'16,657"N 38°19'26,239"E) по левому берегу реки

Поржала вверх по течению до пересечения с административной границей Вологодской области, включая квартала 1,2 3, 4 Ухотского участкового лесничества Каргопольского лесничества (точка с координатами 61°3'51,476"N 38°13'4,374"E);

Западная граница — от точки пересечения реки Поржала с административной границей Вологодской области (точка с координатами 61°3'51,476"N 38°13'4,374"E) по административной границе до реки Тихманьга (точка с координатами 61°25'3,357"N 37°49'22,441"E).

За **ООО «Компания Соловки»** закреплены охотничьи угодья общей площадью 74.4 тыс. га.

Северная граница - от устья реки Кинема (точка с координатами 61°15'24,425"N 38°53'2,392"E) вверх по левому берегу до северо-западного угла квартала 29 Кинемского участкового лесничества Каргопольского лесничества, по лесовозной автодороге на юго-восток до пересечения с северной просекой квартала 53, по лесовозной автодороге на восток до пересечения с западной просекой квартала 58, по западной просеке квартала 58 до северо-западного угла квартала 58, по северным просекам кварталов 58-66 до северо-восточного угла квартала 66 Кинемского участкового лесничества Каргопольского лесничества (точка с координатами 61°20'1,494"N 39°46'23,01"E);

Восточная граница - от северо-восточного угла квартала 66 (точка с координатами 61°20'1,494"N 39°46'23,01"E) по восточной просеке квартала 66, южным просекам кварталов 66, 65, 64, по восточной и южной просекам квартала 82, восточным просекам кварталов 101, 118, южной просеке квартала 118, восточной просеке квартала 119 до юго-восточного угла квартала 119 Кинемского участкового лесничества Каргопольского лесничества (точка с координатами 61°8'1,822"N 39°31'35,909"E);

Южная граница - от юго-восточного угла квартала 119 (точка с координатами 61°8'1,822"N 39°31'35,909"E), по южной и западной просекам квартала 119, южным просекам кварталов 115, 114, 113, западной просеке квартала 113, южным просекам кварталов 111, 126, 125, 124, 123, восточной и южной просекам квартала 132, восточной и южной просекам квартала 139 Кинемского участкового лесничества Каргопольского лесничества до пересечения с рекой Ковжа (точка с координатами 61°3'53,219"N 39°7'47,388"E);

Западная граница - вниз по правому берегу реки Ковжа до озера Лача (точка с координатами 61°12'9,596"N 38°52'45,85"E), по берегу озера Лача до устья реки Кинема (точка с координатами 61°15'24,425"N 38°53'2,392"E).

За **ООО «Логран»** закреплены охотничьи угодья общей площадью 94,6 тыс. га

Северная граница - от устья реки Свидь (точка с координатами 61°11'5,107"N 38°45'47,729"E), по берегу озера Лача, до устья реки Ковжа (точка с координатами 61°12'9,596"N 38°52'45,85"E);

Восточная граница - от устья реки Ковжа (точка с координатами 61°12'9,596"N 38°52'45,85"E) по правому берегу до пересечения с юго-

восточным углом 139 квартала Каргопольского лесничества (точка с координатами 61° 3' 53,219 N 39° 7' 47,388"E) , по южным просекам кварталов 139, 138, 137, до северо-восточного квартала 29 Каргопольского лесничества, по восточной и южной просеке 29 квартала Каргопольского лесничества, до северо-восточного угла 43 квартала, по восточным просекам 43, 55, 67, 78, 89 кварталов Каргопольского лесничества, по южной просеке 89 квартала Каргопольского лесничества, до пересечения с рекой Свидь, по реке Свидь, до озера Воже (точка с координатами 60°46'1,337"N 38°56'2,252"E);

Южная граница – от пресечения реки Свидь и озера Воже (точка с координатами 60°46'1,337"N 38°56'2,252"E), по берегу озера Воже до юго-восточного угла квартала 175 квартала (точка с координатами 60°42'30,567"N 38°48'26,221"E), по южным просекам 175, 174, 173, 172, 171 кварталов Каргопольского лесничества, до юго-западного угла 171 квартала Каргопольского лесничества (точка с координатами 60°42'58,878"N 38°37'12,422"E), по западным просекам 171, 166, 161, 154 кварталов Каргопольского лесничества, до юго-восточного угла 154 квартала Каргопольского лесничества (точка с координатами 60°47'50,833"N 38°35'18,111"E), по южным просекам 145, 144, 143, 142, 141 кварталов Каргопольского лесничества, до юго-западного угла 141 квартала Каргопольского лесничества (точка с координатами 60°48'21,815"N 38°24'17,807"E);

Западная граница – от юго-западного угла 141 квартала Каргопольского лесничества (точка с координатами 60°48'21,815"N 38°24'17,807"E), по реке Совза, до деревни Солза, по проселочной дороге (кадастровый номер автодороги 29:05:032801:38) мимо поселка Лохово, Дуброво, до поселка Давыдово, по реке Свидь, до устья реки Свидь (точка с координатами 61°11'5,107"N 38°45'47,729"E).

Пять участков общей площадью 401 тыс. га планируются к закреплению.

Участок №1, площадь 36,1тыс. га.

Северная граница – от северо-западного угла 12 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный(точка с координатами 62°2'55,551"N 38°46'34,281"E), по северной просеке 12, 5, 6, 7, 8, 9 кварталов Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, до пересечения с рекой Онега, по реке Онега, до северо-западного угла 1 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный(точка с координатами 62°5'1,127"N 39°4'51,688"E);

Восточная граница –от северо-западного угла 1 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный(точка с координатами 62°5'1,127"N 39°4'51,688"E), по восточной просеке 1, 4, 11, 16 кварталов северо-западного угла 1 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный,

до юго-восточного угла 16 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, по южной просеке 16 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, до восточной просеки 26 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, по восточной просеке 26, 32, 33, 37 кварталов Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, до западной просеки 38 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, по западной просеки 38 квартала, до северо-западного угла 38 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, по северной просеки 38, 43, 44 кварталов Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, до автодороге Конево-Большой Халуй(кадастровый номер автодороги 29:05:012801:17)(точка с координатами 61°57'28,182"N 39°12' 45,668"E);

Южная граница – от пересечения восточной просеки 44 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный с автодорогой Конево-Большой Халуй(кадастровый номер автодороги 29:05:012801:17)(точка с координатами 61°57'28,182"N 39°12' 45,668"E), до деревни Большой Халуй, по проселочной дороге до северо-западного угла 1 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Ошевенский(точка с координатами 61°57'48,521"N 38°37'23,164"E);

Западная граница – от северо-западного угла 1 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Ошевенский(точка с координатами 61°57'48,521"N 38°37'23,164"E), по северной просеке 1, 2, 5, 6, 7 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Ошевенский, до юго-западного угла 52 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, по западной просеке 52, 39, 34, 28, 27, 21, 20, 13, 12 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный, до северо-западного угла 12 квартала Березникового лесничества Ошевенского участкового лесничества участок совхоз Приозерный(точка с координатами 62°2'55,551"N 38°46'34,281"E).

Участок №2, площадь 219,4 тыс. га

Северная граница - от северо-западного угла 10 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества (точка с координатами 61°53'7,673"N 38°16'26,137"E), по северной просеке 10, 11, 12 кварталов Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, до юго-западного угла 1 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, по западной просеке 1 квартала, до северо-западного угла 1 квартала, по северной просеке 1, 2, 3, 4 кварталов Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, до северо-восточного угла 4 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, по восточной просеке

4 квартала, до юго-восточного угла 4 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, по южной просеке 4 квартала, до восточной просеки 14 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, по восточной просеке 14 квартала, до северо-западного угла 29 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, по северной просеке 29 квартала, до северо-восточного угла 29 квартала, по восточной просеке 29, 39 кварталов Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, до северо-западного угла 1 квартала Каргопольского лесничества Печниковского участкового лесничества, по северной просеке 1, 2, 3, 4, 5 кварталов Каргопольского лесничества Печниковского участкового лесничества, до юго-западного угла 36 квартала Каргопольского лесничества Ошевенского участкового лесничества участок Ошевенский, по западной просеке 36 квартала Каргопольского лесничества Ошевенского участкового лесничества участок Ошевенский, до северо-западного угла 36 квартала Каргопольского лесничества Ошевенского участкового лесничества участок Ошевенский, по северной просеке 36 квартала Каргопольского лесничества Ошевенского участкового лесничества участок Ошевенский, 166, 167 квартала Каргопольского лесничества Печниковского участкового лесничества, до северо-восточного угла 167 квартала Каргопольского лесничества Печниковского участкового лесничества (точка с координатами $61^{\circ}48'22,719''N$ $38^{\circ}58'9,472''E$),

Восточная граница – от северо-восточного угла 167 квартала Каргопольского лесничества Печниковского участкового лесничества (точка с координатами $61^{\circ}48'22,719''N$ $38^{\circ}58'9,472''E$), по восточной просеке 167, 168 квартала Каргопольского лесничества Печниковского участкового лесничества, до реки Чучекса, по реке Чучекса, до проселочной дороги, по проселочной дороге до автодороги Каргополь-Трофимовская(кадастровый номер автодороги 29:05:070401:157), по границе города Каргополь, до лесовозной дороги по лесовозной дороге до реки Кинема (точка с координатами $61^{\circ}21'5,002''N$ $39^{\circ}10'56,355''E$);

Южная граница – от пересечения лесовозной дороги и рекой Кинема(точка с координатами $61^{\circ}21'5,002''N$ $39^{\circ}10'56,355''E$), до границы озера Лача, по границе озера Лача, до точки с координатами $61^{\circ}11'33,047''N$ $38^{\circ}44'26,27''E$, по прямой линии через озеро Лача, до реки Тихманьга (точка с координатами $61^{\circ}16'23,234''N$ $38^{\circ}39'10,052''E$);

Западная граница – от впадения реки Тихманьга в озеро Лача (точка с координатами $61^{\circ}16'23,234''N$ $38^{\circ}39'10,052''E$), по реке Тихманьга, до деревни Патровская, по проселочной дороге (кадастровый номер автодороги 29:05:091701:43) через деревню Филосовская, Заполье, до реки Сиянга, по реке Сиянга, до пересечения с автодорогой Каргополь-Морщихинская, по по автодороге Каргополь-Морщихинская, до северо-западного угла 130 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, по северной просеке 130 квартала, до юго-западного угла 124 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового

лесничества, по западной просеке 124, 106, 83, 82, 69, 63, 44, 34, 24, 10 кварталов Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, до северо-западного угла 10 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества (точка с координатами 61°53'7,673"N 38°16'26,137"E).

Участок №3, площадь 54,8тыс. га.

Северная граница – от административной границы Республики Карелия и северо-западного угла 93 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества (точка с координатами 61°41'22,759"N 37°50'29,016"E), по северной просеке 93, 94, 95, 100, 101 кварталов Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, до северо-восточного угла 101 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, по восточной просеке 101 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, до северо-западного угла 102 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, по северной просеке 102, 121, 122, 128 кварталов Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, до северо-восточного угла 128 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества (точка с координатами 61°36'57,346"N 38°9'30,728"E);

Восточная граница – от северо-восточного угла 128 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества (точка с координатами 61°36'57,346"N 38°9'30,728"E), по восточной просеке 128, 141, 154, 159, 170, 172 кварталов Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества, 10, 23, 28 кварталов Тихманьгского лесничества Тихманьгского участкового лесничества до юго-восточного угла 28 квартала Тихманьгского лесничества Тихманьгского участкового лесничества и реки Тихманьга (точка с координатами 61°24'33,223"N 38°9'25,550"E);

Южная граница – от юго-восточного угла 28 квартала Тихманьгского лесничества Тихманьгского участкового лесничества и реки Тихманьга (точка с координатами 61°24'33,223"N 38°9'25,550"E), по реке Тихманьга, до пересечения с административной границе административной границе Республики Карелия (точка с координатами 61° 25' 3,357"N 37° 49' 22,441"E);

Западная граница – от пересечения реки Тихманьга с административной границе административной границе Республики Карелия (точка с координатами 61°25'3,357"N 37°49'22,441"E), по административной границе Республики Карелия, до пересечения административной границы Республики Карелия и северо-западного угла 93 квартала Каргопольского лесничества Каргопольского участкового лесничества (точка с координатами 61°41'22,759"N 37°50'29,016"E).

Участок №4, площадь 77,1тыс. га

Северная граница – от пересечения реки Малая Порма и северной просеки 15 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества (точка с координатами 61°44'45,393"N 39°24'47,986"E), по северной просеке 15 квартала, до западной просеки 16 квартала

Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по западной и северной просеки 16 квартала, до юго-западного угла 7 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до западной просеки 8 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по западной просеки 8, 1 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до северо-западного угла 1 квартала Ряговского лесничества Ряговского участкового лесничества, по северной просеке 1, 2, 3, 4, 5, 6 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до северо-восточного угла 6 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества (точка с координатами 61°50'11,599"N 39°44'52,467"E);

Восточная граница –от северо-восточного угла 6 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества (точка с координатами 61°50'11,599"N 39°44'52,467"E), по восточной просеке 6, 13 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до северо-западного угла 24 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по северной просеке 24 квартала, до северо-восточного угла 24 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, повосточной просеке 24, 36, 54, 74, 86 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до северо-западного угла 87 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по северной просеке 87 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до северо-восточного угла 87 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по восточной просеке 87 квартала, до юго-восточного угла 87 квартала, по южной просеке 87, 86, 85 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до северо-восточного угла 97 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по восточной просеке 97, 108, 114 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до северо-западного угла 123 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по северной просеке 123, 124, 125, 126 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до северо-восточного угла 126 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по восточной просеке 126, 138, 153, 168 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до юго-восточного угла 168 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества (точка с координатами 61°20'8,47"N 39°55'0,891"E);

Южная граница –от юго-восточного угла 168 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества (точка с координатами 61°20'8,47"N 39°55'0,891"E), по южной просеке 168, 167, 166, 165, 164, 163 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до юго-западного угла 163 квартала кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества (точка с координатами 61°20'2,224"N 39°41'43,685"E);

Западная граница – от юго-западного угла 163 квартала кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества (точка с координатами 61°20'2,224"N 39°41'43,685"E), по западной просеке 163, 148, 133, 121, 113, 107 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до юго-восточного угла 95 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, по южной просеке 95, 94, 93 кварталов Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества, до реки Волошка, по реке Волошка, до реки Малая Порма, по реке малая Порма, до пересечения реки Малая Порма и северной просеки 15 квартала Каргопольского лесничества Ряговского участкового лесничества (точка с координатами 61°44'45,393"N 39°24'47,986"E).

Участок №5, площадь 13,6 тыс. га.

Северная граница – от деревни Скорюково (точка с координатами 61°5'57,644"N 38°34'25,761"E), по проселочной дороге до деревни Ишуково (точка с координатами 61°7'7,736"N 38°46'53,566"E);

Восточная граница – от деревни Ишуково (точка с координатами 61°7'7,736"N 38°46'53,566"E), по реке Свидь вниз по течению, до деревни Давыдово (точка с координатами 60°59'49,812"N 38°44'15,792"E);

Южная граница – от деревни Давыдово (точка с координатами 60°59'49,812"N 38°44'15,792"E) по проселочной дороге Давыдово-Солза, до деревни Лехово (точка с координатами 60°57'36,482"N 38°32'12,458"E);

Западная граница – от деревни Лехово (точка с координатами 60°57'36,482"N 38°32'12,458"E), по проселочной дороге Солза-Ильино (кадастровый номер автодороги 29:05:031201:77, 29:05:031201:76, 29:05:031101:123, 29:05:032801:37, 29:05:031201:77, 29:05:031101:122, 29:05:032801:36, 29:05:111901:165, 29:05:111901:127), до деревни Скорюково (точка с координатами 61°5'57,644"N 38°34'25,761"E).

Остальная часть лесничества относится к общедоступным охотничьим угодьям (не планируемым к закреплению).

Приложение № 17
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

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

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	заяцбеляк
Сооружение солонцов на 1000 га собственных 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	заяцбеляк	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 собственных угодий, га	-	0,1

Приложение № 18
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

Распределение площади лесничества по классам пожарной опасности, га

Класс пожарной опасности					Всего	Средний класс пожарной опасности
1	2	3	4	5		
66572 7,8%	30619 3,6%	123918 14,6%	360503 42,4%	268772 31,6%	850384 100	3,9

Приложение № 19
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

Допустимые целевые древесные породы для различных лесорастительных условий Двинско-Вычегодского таежного лесного района

Группы типов леса или лесорастительных условий	Допустимые целевые породы
Черничные на супесях, липайниковые, брусничные	Сосна, береза
Черничные на суглинках, кисличные на суглинках	Сосна, ель, береза
Кисличные на супесях	Сосна, береза
Травяно-болотные	Сосна, ель, береза
Долгомошные, сфагновые	Сосна

Приложение № 20
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

Перечень лесных участков, на которых арендаторы готовы участвовать в
реализации модели интенсивного использования и воспроизводства лесов на
территории Каргопольского лесничества

Название организации	№ и дата договора аренды	Площадь, га	Годы лесоустройства	Участковое лесничество, участок, Номера кварталов	Объем расчетной лесосеки, тыс. м ³
ЗАО «Лесозавод 25»	№ 2251 16.10.2018 г	2295,0	2008	Ухотское участковое лесничество, участок: с-з «Штурм» кв. (выд.) 30 (1-61), 31 (1-46), 32 (1-42), 33 (1-31), 39 (1-27), 40 (1-21), 41 (1-20), 42 (1-21), 43 (1-20), 44 (1-20)	4,9
ООО ПКП "Титан"	№ 70 12.11.2007 г	69479,0	2006	Кинемское участковое лесничество кв. 65, 66, 127-139 Кречетовское участковое лесничество кв. 23-29, 38-43, 51-55, 66, 67, 78. Ряговское участковое лесничество, кв. 37-40, 46, 47, 55, 60-67, 75-80, 88-92, 98, 99, 102-105, 107, 108, 110-112, 119-126, 134-138, 149-153, 164-168.	56,1
ООО ПКП "Титан"	№ 984 24.09.2010 г	4117,0	1989	Ухотское участковое лесничество, участок с-з «Кречетовский», кв. 43, 44, 46-48, 58, 59, 68, 86, 89, 97, 98; Ухотское участковое лесничество, участок с-з «Ухотский», кв. 98-101. Условный номер 11:218:08:1018 (учетная запись— 1018-2010-09)	6,3

Приложение № 21
к лесохозяйственному регламенту
Каргопольского лесничества
Архангельской области

Зоны с особыми условиями использования территории

Распределение 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 таких случаях выделяются зоны с особыми условиями использования территории. В основном, необходимость их выделения обосновывается следующим:

В соответствии со статьей 104 Земельного кодекса Российской Федерации зоны с особыми условиями использования территории устанавливаются в следующих целях:

- 1) защита жизни и здоровья граждан;
- 2) безопасная эксплуатация объектов транспорта, связи, энергетики, объектов обороны страны и безопасности государства;
- 3) обеспечение сохранности объектов культурного наследия;
- 4) 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;
- 5) обеспечение обороны страны и безопасности государства.

Кроме того, к зонам с особыми условиями использования территории отнесены эксплуатационные леса, требующие перевода в защитные леса.

Для принятия решения органами государственной власти Российской Федерации (п. 39 ст. 81 Лесного Кодекса) о внесении изменений в целевое назначение лесов Каргопольского лесничества в настоящем лесохозяйственном регламенте дополнительно приводится информация о зонах с особыми условиями использования территории, влияющих на целевое назначение лесов.

Дополнительная информация для внесения изменений в ЦНЛ

Зоны с особыми условиями использования территории	Участковое лесничество	Участок, №№ кварталов и их частей	Площадь в границах Каргопольского лесничества, га	Необходимые изменения в ЦНЛ
Лачский государственный природный биологический заказник регионального значения	Ухотское	с-з Штурм кв. 107, 108, 116	2068,6	Эксплуатационные леса в границах ООПТ подлежат переводу в категорию защитных лесов <i>«леса расположенные на особо охраняемых природных</i>
Филатовский государственный природный биологический заказник	Печниковское	уч. Печниковское кв. 41, 42, 55-57, 62-65, 68-71; части кв. 38-40, 52-54, 61, 67	17354	

Зоны/особыми условиями территории	Участковое лесничество	Участок, №№ кварталов и их частей	Площадь в границах Каргопольского лесничества, га	Необходимые изменения в ЦНЛ
регионального значения	Ошевенское	с-з Комсомольский, кв. 39, 40, 52-56, 64, 69-71, 75, 76; часть кв. 77		<i>территориях»</i>
	Печниковское сельское	с-з Каргопольский кв. 10- 15; части кв. 1, 2, 6, 19, 20		
Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения «Лекшмох»	Каргопольско е	Каргопольское, кв. 34, 35, 44 - 46, 63, 64, 69 - 73, 78, 79, 82 - 89, 91, 107 - 116, 126	25248,7	
	Печниковское	Печниковское, кв. 77 - 80, 84 - 88		

».