



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

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

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 25 декабря 2020 г. № 54н

г. Архангельск

**О внесении изменений в лесохозяйственный регламент
Няндомского 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 Няндомского лесничества Архангельской области, утвержденный постановлением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 24 октября 2018 года № 39п.

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

Исполняющий обязанности министра

Л.А. Утюгов

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 25 декабря 2020 г. № 54п

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

Лесохозяйственный регламент Няндомского лесничества Архангельской области изложить в следующей редакции:

«УТВЕРЖДЕН
постановлением министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 24 октября 2018 года № 39п
(в редакции постановления министерства
природных ресурсов и лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 25 декабря 2020 г. № 54п)

**ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
НЯНДОМСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА**

ВВЕДЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент Няндомского 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» и государственным контрактом на оказание услуг по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты от 27 июля 2020 года. Лесохозяйственный регламент лесничества служит основой для осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов в границах лесничества.

В соответствии с пунктом 3 Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений, срок действия лесохозяйственного регламента равен сроку действия

лесного плана Архангельской области. Соответственно, лесохозяйственный регламент Няндомского лесничества действует с 1 января 2021 года по 31 декабря 2028 года.

Разработчиком лесохозяйственного регламента является Федеральное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт лесного хозяйства». Почтовый адрес: 194021, Санкт-Петербург, Институтский пр., 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.

Государственное казённое учреждение Архангельской области «Няндомское лесничество» в своей деятельности руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральными законами, Указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, правовыми актами федеральных органов исполнительной власти, правовыми актами Архангельской области и министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области.

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

ГЛАВА I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Няндомское лесничество расположено в южной части Архангельской области. Протяженность лесничества с севера на юг – 130 км, а с запада на восток – 100 км. Лесничество создано приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 03 сентября 2008 г. № 240 «Об определении количества лесничеств и лесопарков на территории Архангельской области и установлении их границ» путем объединения бывших Няндомского и Няндомского сельского лесхозов.

Осуществление переданных полномочий в области лесных отношений на территории Няндомского лесничества реализует Няндомское обособленное подразделение территориального органа министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – управления лесничествами (164200 Няндомский район, г. Няндомы, ул. Советская, 22-А; телефон: (81838) 6-23-32; e-mail: lesupr13@bk.ru).

Государственное казенное учреждение Архангельской области «Няндомское лесничество» (164100, г. Няндомы, ул. Советская, д. 22, телефон: (818-38) 6-26-63; e-mail: nlesnich@yandex.ru) принимает участие в реализации обособленным подразделением государственных полномочий.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

По материалам лесного реестра на 01 января 2020 года общая площадь Няндомского лесничества составляет 764825 га. В состав лесничества входят 7 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

Няндомское лесничество находится в границах Няндомского муниципального района. Данные о структуре лесничества и его площади по участковым лесничествам и районам приведены в таблице 1.

Таблица 1

Структура лесничества		
Участковое лесничество	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
Бурачихинское	Няндомский, МО «Няндомское»	96 286
Лимское	Няндомский, МО «Мошинское»	101 815
Мошинское	Няндомский, МО «Мошинское»	67 145

Участковое лесничество	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
Няндомское	Няндомский, МО «Няндомское»	81 516
Няндомское сельское	Няндомский, МО «Няндомское», МО «Мошинское», МО «Шалакушское»	70 050
Шалакушское	Няндомский, МО «Шалакушское»	232 419
Шожемское	Няндомский, МО «Няндомское», МО «Шалакушское»	115 594
Всего по лесничеству:		764 825

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

Карта – схема Архангельской области с выделением территории Няндомского 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 признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25 апреля 2017 г. № 179» территория Няндомского лесничества отнесена к зоне средней лесопатологической угрозы.

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

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам
и лесным районам

Наименование участковых лесничеств	Наименование участков	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень кварталов	Площадь, га
Бурачихинское	Бурачихинское	Таежная лесорастительная зона	Двинско-Вычегодский таежный район	Зона лесопатологической угрозы – слабая	По сосне – 1 по ели – 2 по лиственным – 1	1-120	96286
Лимское	Лимское					1-133	101815,1
Мошинское	Мошинское					1-102	67145
Няндомское	Няндомское					1-126	81516
Няндомское сельское	к-з им. Ленина					1-64	15724,4
	СХА «Ступинское»					1-42	10334,1
	с/х МУП «Восход»					1-68	14187,9

Наименование участковых лесничеств	Наименование участков	Лесорастите льная зона	Лесной район	Зона лесозащит ного райониров ания	Зона лесосемен ного райониров ания	Перечень кварталов	Площадь, га
	АО «Мошинское»					1-39	18148,5
	ТОО «Воеозерское»					1-36	11655,3
Шалакушское	Шалакушское					1-84	71194,3
	Ивакшанское					1-95	74836,3
	Лепшинское					1-108	86388,4
Шожемское	Шожемское					1-148	115594
Всего по лесничеству							764825,3

Схематическая карта территории лесничества с распределением территории лесничества по растительным зонам и лесным районам приведена в приложениях № 2 и № 3 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

В соответствии с экономическим, экологическим и социальным значением леса Няндомского лесничества разделены на защитные и эксплуатационные. К защитным лесам отнесены леса, подлежащие освоению, прежде всего, в целях сохранения средообразующих, водоохраных, 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 природоохраных функций.

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

- леса, расположенные в водоохраных зонах;
- леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (выделены три подкатегории: лесов, расположенных в зеленых зонах; лесов, расположенных в защитных полосах лесов и горно-санитарных лесов);
- ценные леса (выделены три подкатегории: нерестоохранных полос лесов; запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов и лесов, имеющих научное или историко-культурное значение).

К категории **«Леса, расположенные в водоохраных зонах»** отнесены земли лесного фонда в границах водоохраных 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 водоохраных зон 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 озер, 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.

Полнота отображения рек и ручьев на материалах лесоустройства Няндомского лесничества соответствует нагрузке топографических карт масштаба 1:25000.

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.

На основании Распоряжения СМ РСФСР № 2376-р от 22 апреля 1960 г. и Распоряжения администрации Архангельской области от 13 декабря 2007 г. № 30-ра выделены *леса, расположенные в зеленых зонах*. К ним отнесены леса вокруг г. Няндомы. В соответствии со статьей 8_1 Федерального закона от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» леса первой группы и категории защитности лесов первой группы признаются защитными лесами и категориями защитных лесов, предусмотренными статьей 114 Лесного кодекса Российской Федерации.

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 вдоль Северной железной дороги (направление Москва-Архангельск) и вдоль автомобильных дорог на основании перечней 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"».

Перечень автомобильных дорог общего пользования, находящихся на территории Няндомского лесничества, приведен в приложении № 8 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Нерестовоохранные полосы лесов - полосы лесов шириной 1000 м вдоль каждого берега рек Моша и Подюга, вокруг озер Шултус (Нименьгское), Спасское и Лещево, а также шириной 500 м по берегам озер Боровое, Шоломозеро (Шожмозеро) и Б. Островичное выделены на основании Постановлений СМ РСФСР: от 18 августа 1978 г. № 388, Распоряжения СМ РСФСР от 09 августа 1979 г. № 1309-р, письма ФГУ «Севрыбвод» от 30 апреля 2008 г. № 02/936 «О перечне рек и озер, по которым необходимо выделить нерестово-охранные полосы». На основании Федерального закона от 04 декабря 2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (ст. 8) они отнесены к ценным лесам.

Эксплуатационные леса выделены на основании Приказа Рослесхоза от 29 октября 2008 г. № 329 «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. Сведения о них приведены в Приложении 21.

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

Таблица 3

**Распределение лесов Няндомского лесничества
по целевому назначению и категориям защитных лесов**

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
Всего по лесничеству				764825	
Защитные леса, всего				109029	Ст. 10, 111 Лесного кодекса Российской Федерации
в том числе:					
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях				-	
Леса, расположенные в водоохранных зонах	Всего			65214	Ст. 111, 113 Лесного кодекса РФ; Ст. 65 Водного кодекса РФ; Приказ Росрыболовства от 20.11.2010 № 943 «Об установлении рыбоохранных зон морей, берега которых полностью или частично принадлежат Российской Федерации, и водных объектов рыбохозяйственного значения Республики Адыгея, Амурской и Архангельской областей».
	Бурачихинское	Бурачихинское	Части кварталов: 1-27, 29-39, 40-109, 111, 114, 116, 117, 120	7572	
	Лимское	Лимское	Части кварталов: 4-26, 28-32, 34-56, 58-81, 83-100, 102-118, 120-127, 129-133	9955,6	
	Мошинское	Мошинское	Части кварталов 1, 3, 4, 6, 9-12, 18, 19, 21-25, 27-38, 41-49, 51-65, 67, 69-86, 88-91, 93-102	5908,6	
	Няндомское	Няндомское	Части кварталов: 1-39, 41-44, 55-58, 60, 62, 68-74, 80-82, 85-92, 100, 101, 108-125	7629,1	
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	Части кварталов: 11-16, 19, 24, 28, 29, 38-41, 43-48, 52, 54, 56-64	1069,9	
		СХА «Ступинское»	Квартал 8, части кварталов: 1-6, 9-14, 16-24, 26, 28, 29, 31, 32, 34-38, 40-42	1214,6	
		с/х МУП «Восход»	Части кварталов: 1, 2, 4, 6, 7, 9, 11, 12, 16-19, 24-26, 30-44, 46, 47, 50, 53, 56-64, 67	1293,9	
		АО «Мошинское»	Части кварталов: 1, 3-24, 26-30, 32-37, 39	2189,5	
		ТОО «Воеозерское»	Части кварталов: 2-22, 25-28, 31, 32, 34-36	1601	
	Шалакушское	Шалакушское	Части кварталов: 2-7, 9-16, 19-21, 23-36, 38-45, 48, 51-57, 59-65, 67, 68, 71-80, 82-84	5030,4	
		Ивакшанское	Части кварталов: 3-5, 17-25, 34-40, 42-45, 52-65, 68-72, 75-80, 82-95	3896,8	
		Лепшинское	Части кварталов: 1-30, 32-81, 84-97, 99-102, 104-108	6178,1	
	Шожемское	Шожемское	Части кварталов: 1-28, 30-48, 50-60, 62-80, 83-86, 88-97, 99, 100, 102-105, 107-115, 118-128, 130, 131, 133-148	11674,5	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				28973,3	
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны				-	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения					
Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Всего			21569,3	Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской 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»
	Бурачихинское	Бурачихинское	Части кварталов: 6, 29-31, 53, 54, 55, 74, 75, 94, 95, 110-112	2931,8	
	Лимское	Лимское	Части кварталов: 19-21, 42-44, 66, 67, 85, 86, 97-101	1367,5	
	Мошинское	Мошинское	Части кварталов: 14, 26-32, 44-47, 53, 55, 56, 82, 83	1108,5	
	Няндомское	Няндомское	Части кварталов: 29, 30, 60-62, 68, 69, 80-83, 85-90, 101, 108, 109, 115-117, 126	2624,9	
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	Части кварталов: 2, 4, 5, 7, 23, 24, 39, 56, 57, 59, 60-63	876,1	
		СХА «Ступинское»	Части кварталов: 24, 31, 32, 36, 37, 39, 40	327,6	
		АО «Мошинское»	Части кварталов: 26, 27, 28, 30, 34, 36, 37, 39	584	
		с/х МУП «Восход»	Части кварталов: 14, 19, 22-26, 30, 40, 42-45, 48, 49, 66, 67, 68	699,9	
	Шалакушское	ТОО «Воеозерское»	Части кварталов: 1-5, 14, 18, 19, 21, 26, 27, 28, 35	916,8	
		Шалакушское	Части кварталов: 1, 4, 5, 14, 15, 21-25, 36, 37, 44-50, 58, 69-71, 72, 81, 82	3062,8	
		Ивакшанское	Части кварталов: 1, 2, 15, 16, 35, 36, 52, 53, 75, 76, 90	1994,2	
	Шожемское	Лепшинское	Части кварталов: 6, 23, 24, 45, 46, 65, 100, 101	1865,2	
		Шожемское	Части кварталов: 6-8, 21, 22, 41, 63, 64, 83, 84, 107, 108, 127, 128, 143-145	3210	
леса, расположенные в зеленых зонах	Няндомское	Няндомское	Кварталы 45-49, 53, 54, 63-67, 75-79, 84, 93-98, 102-107 и части кварталов: 50-52	7404	Расп. СМ РСФСР № 2376-р от 22.04.60 г. Расп. Адм. Архангельской обл. от 13.12.07 г. № 30-ра Ст. 8.1 ФЗ от 04.12.06 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
лесопарковые зоны				-	
городские леса				-	
горно-санитарные леса				-	
Ценные леса, всего				14842	
в том числе:					
государственные защитные лесные полосы				-	
противоэрозионные леса				-	
леса, расположенные в				-	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах					
леса, имеющие научное или историко-культурное значение				-	
орехово-промысловые зоны				-	
лесные плодовые насаждения				-	
ленточные боры				-	
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов				-	
нерестоохранн ные полосы лесов	Всего			14842	Пост. СМ РСФСР от 18.08.1978 г № 388, Распоряжение СМ РСФСР от 09.08.1979 г № 1309-р, письмо ФГУ «Севрыбвод» от 30.04.2008 г. № 02/936 «О перечне рек и озер, по которым необходимо выделить нерестово-охранн ные полосы» Федеральный закон РФ от 22.07.2008 г. № 143-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
	Бурачихинское	Бурачихинское	Части кварталов: 102, 103	83	
	Лимское	Лимское	Части кварталов: 11, 34-36	715,5	
	Мошинское	Мошинское	Части кварталов: 1, 2, 4	55	
	Няндомское	Няндомское	Части кварталов: 29, 30, 40, 41, 50, 51, 52, 99, 100	906	
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	Кварталы 6, 8; части кварталов: 1-4, 7, 9	975,9	
		с/х МУП «Восход»	Квартал 55, части кварталов: 8, 18, 19, 28, 51-54, 56, 58-66	1899,9	
		АО «Мошинское»	Части кварталов: 11, 12, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 28, 30, 34, 35, 39	1826,5	
		ТОО «Воеозерское»	Части кварталов: 2, 5, 11, 12, 22-27	915,1	
	Шалакушское	Шалакушское	Части кварталов: 1,5-7, 19-21, 42-44, 61, 62, 64	3405,2	
		Лепшинское	Части кварталов: 19-21, 43, 44, 64, 101	1446,9	
	Шожемское	Шожемское	Части кварталов: 3, 12, 13, 28, 49-51, 71, 106-108, 126-128, 144-146	2613	
Эксплуатационные леса	Всего			655796,0	Приказ Рослесхоза от 29.10.2008 г. № 329
	Бурачихинское	Бурачихинское	Кварталы 28, 113, 115, 118, 119; части кварталов: 1-27, 29-38, 40-112, 114, 116, 117, 120	85699,2	
	Лимское	Лимское	Кварталы 1-3, 27, 33, 57, 82, 119, 128; части кварталов: 4-26, 28-32, 34-56, 58-81, 83-118, 120-127, 129-133	89776,5	
	Мошинское	Мошинское	Кварталы 5, 7, 8, 13, 15-17, 20, 39, 40, 50, 66, 68, 87, 92; части кварталов: 1-4, 6, 9-12, 14, 18, 19, 21-38, 41-49, 51-65, 67, 69-86, 88-91, 93-102	60072,9	
	Няндомское	Няндомское	Квартал 59; части кварталов: 1-44, 55-58, 60-62, 68-74, 80-83, 85-92, 99-101, 108-126	62952	
	Няндомское	к-з им. Ленина	Кварталы 10, 17, 18, 20-22, 25-27, 30-37, 42, 49-51, 53,	12802,5	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
	сельское		55; части кварталов: 1-5, 7, 9, 11-16, 19, 23, 24, 28, 29, 38-41, 43-48, 52, 54, 56-64		
		СХА «Ступинское»	Кварталы 5, 7, 15, 25, 27, 30, 33; части кварталов: 1-4, 6, 9-14, 16-24, 26, 28, 29, 31, 32, 34-42	8791,9	
		с/х МУП «Восход»	Кварталы 3, 5, 10, 13, 15, 20, 21, 27, 29; части кварталов: 1, 2, 4, 6-9, 11, 12, 14, 16-19, 22-26, 28, 30-54, 56-68	10294,2	
		АО «Мошинское»	Кварталы 2, 31, 38, части кварталов: 1, 3-30, 32-37, 39	13548,5	
		ТОО «Воеозерское»	Кварталы 29, 30, 33; части кварталов: 1-28, 31, 32, 34-36	8222,4	
	Шалакушское	Шалакушское	Кварталы 17, 18, 66, 69; части кварталов: 1-16, 19-65, 67, 68, 70-84	59695,9	
		Ивакшанское	Кварталы 6-14, 26-33, 41, 46-51, 66, 67, 73, 74, 81; части кварталов: 1-5, 15-25, 34-40, 42-45, 52-65, 68-72, 75-80, 82-95	68945,3	
		Лепшинское	Кварталы 31, 82, 83, 98, 103, 107; части кварталов: 1-30, 32-81, 84-97, 99-102, 104-106, 108	76898,2	
	Шожемское	Шожемское	Кварталы 29, 61, 81, 82, 87, 98, 101, 116, 129, 132; части кварталов: 1-28, 30-60, 62-80, 83-86, 88-97, 99, 100, 102-115, 117-128, 130, 131, 133-148	98096,5	
Резервные леса				-	

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

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

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель на территории Няндомского лесничества

Показатель характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	764825	100,0
Лесные земли, всего	681488	89,1
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	663316	86,7
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	18172	2,4
в том числе:		
вырубки	15238	2,0
гари	29	0,0
погибшие насаждения	5	0,0
прогалины, пустыри	23	0,0
несомкнувшиеся лесные культуры	2857	0,4
питомники и лесные плантации	20	0,0
Нелесные земли, всего	83337	10,9
в том числе:		
сенокосы	1241	0,2
воды	5954	0,8
дороги, просеки	1527	0,2
усадебьы, объекты переработки заготовленной древесины и другой лесной продукции	22	0,0
болота	69640	9,1
прочие земли	4953	0,6
Общая площадь земель	764825	100,0

В лесничестве преобладают лесные земли, на их долю приходится 89,1 % площади, в том числе покрытые лесной растительностью 86,7 %. Нелесных земель – 10,9 %. Фонд лесовосстановления составляет 15295 га (2,0%). Нелесные земли представлены, в основном, болотами (9,1 %).

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

На территории Няндомского лесничества расположен **Шултусский государственный природный биологический заказник регионального значения**.

Решением исполнительного комитета Архангельского областного совета депутатов трудящихся от 27 августа 1975 г. № 410 в целях усиления охраны природы и увеличения численности полезных диких животных на территории Няндомского района создан бобровый заказник «Шултусский» общей площадью 11,5 тыс. гектаров. Положение о Шултусском государственном

природном биологическом заказнике регионального значения утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 г. № 384-пп.

В настоящее время целью заказника определено сохранение, воспроизводство и восстановление численности объектов животного мира, среды их обитания и поддержание общего экологического баланса.

На территории заказника выявлено наличие 403 видов растений, из которых 36 видов мохообразных, 49 видов грибов, 318 видов сосудистых растений. Фауна заказника насчитывает 121 вид позвоночных животных, которые используют территорию заказника на протяжении всего года или в определенные сезоны. Наиболее богата фауна видами птиц, постоянно или временно пребывающих в границах заказника, которых насчитывается 101 вид. Среди них выделяются 5 видов, которые занесены в Красную книгу Российской Федерации. Наиболее редким млекопитающим заказника является летяга, занесенная в Красную книгу Российской Федерации. Сведения о заказнике приведены в приложении № 9 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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 настоящее время в границах Няндомского лесничества не проектируется выделение лесов национального наследия.

1.1.10. Перечень объектов биоразнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

В соответствии с пунктом 14 Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474 (далее – Правила заготовки древесины), 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 пунктом 16 Правил 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 поддержать 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, расположены в локальных бессточных или	Вокруг объекта устанавливается буферная зона шириной равной полупасеке.

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
	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	В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
5. Временные водотоки	Временные (пересыхающие) водотоки с выраженным руслом	Вдоль объекта в обе стороны от русла устанавливается буферная зона шириной равной полупасеке. В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах 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 фауны – естественных полостей в стволе, ветвях и под корневой системой, наличие плодовых тел грибов, наростов, дупел, следов кормежки дятлов; – следы физических повреждений – пожаров, молний, подсычки;	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)
	– искривленные или наклоненные стволы	
10. Мертвая древесина всех пород на разных стадиях разложения – сухостой, высокие пни, валеж	Сохраняются объекты, диаметром более 25 см. Сохраняемые объекты не должны представлять опасности для жизни и здоровья работников при разработке лесосеки	
	10а. Планируется естественное лесовосстановление путем сохранения подроста древесных пород	Буферная зона не устанавливается. Высокие пни и валеж сохраняются все вне технологической сети. Сухостойные деревья сохраняются в количестве 3 шт./га каждой породы. Если в насаждении до рубки количество сухостойных деревьев менее 3 шт./га они сохраняются все вне технологической сети
	10б. Планируется искусственное лесовосстановление, минерализация почвы.	Буферная зона не устанавливается. Объекты по возможности сохраняются в других ключевых биотопах или специально выделенных для сохранения элементов мертвой древесины
	10в. Участок скопления мертвой древесины. – Возраст распада древостоя менее 3 лет. Максимальная площадь объекта 0,1 га. Возраст распада древостоя 3 и более лет. Площадь объекта не ограничивается при условии, что в границах объекта количество жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород соответствует требованиям таблиц 2 приложений к Правилам лесовосстановления для естественного лесовосстановления	Буферная зона не устанавливается. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
11. Деревья с гнездами и дуплами	11а. Деревья с крупными гнездами (диаметр гнезда 1 м и более)	В гнездовой период (апрель-сентябрь) устанавливается буферная зона вокруг дерева с гнездом радиусом не менее 300 м. Во внегнездовой период (октябрь-март) устанавливается буферная зона вокруг дерева с гнездом радиусом не менее 30 м. В буферной зоне рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки
	11б. Деревья с гнездами диаметром менее 1 м, деревья с дуплами	Буферная зона не устанавливается. Сохраняются все вне технологической сети по возможности в окружении 2-5 других ветроустойчивых деревьев, подроста, подлеска, молодняка
Места обитания редких видов, которые могут быть выявлены и определены работниками предприятия во время отвода или разработки лесосеки, и должны быть сохранены в соответствии с требованиями законодательства		
12. Места обитания редких видов	Выделяются при обнаружении редких видов животных (и/или следов их)	Буферная зона, ее ширина и режим пользования устанавливаются в

Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размер буферных зон (при необходимости)
	жизнедеятельности, убежищ, мест гнездования), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации и Архангельской области, если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ.	зависимости от особенностей биологии и экологии редких видов и сохранения устойчивости оставленного участка леса после рубки.

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

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

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

Согласно п. 3.10 Лесного плана Архангельской области, для эффективного ведения лесного хозяйства со значительной долей выборочных рубок показатель плотности лесных дорог должен превышать 11 км на 1000 га. Ведение лесохозяйственной деятельности с преобладанием сплошных видов рубок возможно при плотности дорог выше 3 км на 1000 га. В защитных лесах общая протяженность автомобильных дорог должна быть 11-14 км на 1000 га лесного фонда; не менее 30-35 % этих дорог должны иметь твердое покрытие и обеспечивать гарантированное круглогодичное их использование.

Планирование объемов строительства автомобильных дорог осуществляется исходя из объемов заготовки древесины. В условиях Архангельской области на каждый 1,0 млн. м³ заготовленной древесины необходимо строить не менее 33,8 км дорог круглогодичного действия, которые могут быть использованы и в лесохозяйственной деятельности. При этом для устойчивого развития лесного хозяйства количество дорог с твердым покрытием должно превышать 10 %.

Общая протяженность действующих лесовозных и лесохозяйственных дорог 1446,1 км, из них 62% круглогодичного действия. Территория лесничества характеризуется слабым развитием дорожной сети. В настоящее время в расчете на 1000 га приходится 2,3 км дорог, включая, помимо лесовозных дорог, дороги общего пользования.

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Основная лесовозная

дорога (магистраль), связывающую лесной массив с нижним лесопромышленным складом, после окончания срока вывозки не подлежит сносу. Она должна быть передана лицам, на которых возложена обязанность по организации использования, охране, защите и воспроизводству лесов. Временные лесовозные дороги (усы) должны быть разобраны после окончания вывозки, а занимаемые ими земли – рекультивированы.

Лесные склады являются местом или сооружением, где осуществляется временное хранение древесины или иных добытых лесных ресурсов. Они подразделяются на верхние, промежуточные и нижние. Лесные склады после того, как в них отпадает необходимость, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались – рекультивации. На территории лесничества размещены два склада общей площадью 6,3 га.

Лесоперерабатывающая инфраструктура создается для переработки древесины и иных добытых лесных ресурсов (целлюлозно-бумажная, промышленность по производству пиломатериалов, древесных плит, мебели, фанеры, стандартных домов). В инфраструктуру включаются дороги, связь, транспорт, складское хозяйство, внешнее энергоснабжение, водоснабжение. Создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры возможно только в эксплуатационных лесах (ст. 14 ЛК Российской Федерации). На территории Няндомского лесничества объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры отсутствуют.

Кроме дорог и лесных складов на территории Няндомского лесничества имеются следующие объекты лесной инфраструктуры:

- кварталные просеки – 4438,7 км;

На территории Няндомского лесничества имеются следующие объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры:

- трассы мелиоративные – 1871,4 км;
- каналы мелиоративные – 1897,5 км
- линии связи – 4,4 км;
- линии электропередач – 245,8 км.

Схема территориального планирования Няндомского муниципального района Архангельской области выполнена коллективом института ОАО РосНИПИ Урбанистики по заданию Администрации Няндомского муниципального района в соответствии с Муниципальным контрактом № 0124300020512000009 от 26 ноября 2012 года. На расчетный срок реализации генплана (2035 г.) планируется провести реконструкцию и капитальный ремонт всех существующих, а также строительство новой автомобильной дороги «Плесецк – Няндом» и автомобильного обхода г. Няндомы, а так же строительство дорог до населенных пунктов Няндомского района от планируемой автомобильной дороги «Няндом-Плесецк».

Поквартальная карта-схема подразделения лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов лесной, перерабатывающей

инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведена в приложении № 4 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Лесной кодекс Российской Федерации (статья 25) предусматривает следующие виды использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности и иные виды деятельности.

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			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское*	Няндомское*	1-40, 41-50, 51-70, 71-76, 77-91, 92, 93-126*	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Заготовка живицы	Всего			641286,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	Кварталы 28, 115; части кварталов: 1-27, 29-38, 40-114, 116, 117-120	85222,2
	Лимское	Лимское	Кварталы 1-3, 27, 33, 57, 82, 119, 128; части кварталов: 4-26, 28-32, 34-56, 58-81, 83-118, 120-127, 129-133	89325,4
	Мошинское	Мошинское	Кварталы 5, 7, 8, 13, 15-17, 20, 39, 40, 50, 66, 68, 87, 92; части кварталов: 1-4, 6, 9-12, 14, 18, 19, 21-38, 41-49, 51-65, 67, 69-86, 88-91, 93-102	60047,6
	Няндомское	Няндомское	Квартал 59; части кварталов: 1-40, 55-58, 60-62, 68-70, 80-83, 85-91, 99-101, 108-126	55467,1
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	Кварталы 10, 17, 18, 25-27, 30-32, 34-37, 49-51, 53, 55; части кварталов: 1-5, 7, 9, 11-16, 19-24, 28, 29, 33, 38-48, 52, 54, 56-64	11471,9
		СХА «Ступинское»	Кварталы 5, 7, 15, 25, 27, 30, 33; части кварталов: 1-4, 6, 9-14, 16-24, 26, 28, 29, 31, 32, 34-42	8791,9
		с/х МУП «Восход»	Кварталы 3, 5, 10, 13, 15, 20, 21, 27, 29; части кварталов: 1, 2, 4, 6-9, 11, 12, 14, 16-19, 22-26, 28, 30-54, 56-68	10474,8
		АО «Мошинское»	Кварталы 2, 31, 38, части кварталов: 1, 3-30, 32-37, 39	13080,1
		ТОО «Воеозерское»	Кварталы 30, 33; части кварталов: 1-29, 31, 32, 34-36	7873,8
	Шалакушское	Шалакушское	Кварталы 17, 18; части кварталов: 1-16, 19-84	58501,1
		Ивакшанское	Кварталы 6-14, 26-33, 41, 46-50, 67, 73, 74, 81; части кварталов: 1-5, 15-25, 34-40, 42-45, 51-66, 68-72, 75-80, 82-95	67828,1
		Лепшинское	Кварталы 31, 82, 83, 98, 103, 107; части кварталов: 1-30, 32-81, 84-97, 99-102, 104-106, 108	76213,1
	Шожемское	Шожемское	Кварталы 29, 61, 81, 82, 87, 98, 101, 116, 129, 132; части кварталов: 1-28, 30-60, 62-80, 83-86, 88-97, 99, 100, 102-115, 117-128, 130, 131, 133-148	96989,2

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Всего			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское*	Няндомское*	1-40, 41-50, 51-70, 71-76, 77-91, 92, 93-126*	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Всего			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское	Няндомское	1-126	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Всего			757421,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское*	Няндомское*	Кварталы 1-40, 41-44, 55-62, 68-70, 71-74, 80-83, 85-91, 92, 99-101, 108-126 50 ; часть квартала 50, части кварталов 51-52*	74112
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Ведение сельского хозяйства	Всего			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское*	Няндомское*	1-40, 41-50, 51-70, 71-76, 77-91, 92, 93-126*	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Всего			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское	Няндомское	1-126	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Осуществление рекреационной деятельности	Всего			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское*	Няндомское*	1-40, 41-50, 51-70, 71-76, 77-91, 92, 93-126*	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Всего			641286,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	Кварталы 28, 115; части кварталов: 1-27, 29-38, 40-114, 116, 117-120	85222,2
	Лимское	Лимское	Кварталы 1-3, 27, 33, 57, 82, 119, 128; части кварталов: 4-26, 28-32, 34-56, 58-81, 83-118, 120-127, 129-133	89325,4
	Мошинское	Мошинское	Кварталы 5, 7, 8, 13, 15-17, 20, 39, 40, 50, 66, 68, 87, 92; части кварталов: 1-4, 6, 9-12, 14, 18, 19, 21-38, 41-49, 51-65, 67, 69-86, 88-91, 93-102	60047,6
	Няндомское	Няндомское	Квартал 59; части кварталов: 1-40, 55-58, 60-62, 68-70, 80-83, 85-91, 99-101, 108-126	55467,1
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	Кварталы 10, 17, 18, 25-27, 30-32, 34-37, 49-51, 53, 55; части кварталов: 1-5, 7, 9, 11-16, 19-24, 28, 29, 33, 38-48, 52, 54, 56-64	11471,9
		СХА «Ступинское»	Кварталы 5, 7, 15, 25, 27, 30, 33; части кварталов: 1-4, 6, 9-14, 16-24, 26, 28, 29, 31, 32, 34-42	8791,9
		с/х МУП «Восход»	Кварталы 3, 5, 10, 13, 15, 20, 21, 27, 29; части кварталов: 1, 2, 4, 6-9, 11, 12, 14, 16-19, 22-26, 28, 30-54, 56-68	10474,8
		АО «Мошинское»	Кварталы 2, 31, 38, части кварталов: 1, 3-30, 32-37, 39	13080,1
		ТОО «Воеозерское»	Кварталы 30, 33; части кварталов: 1-29, 31, 32, 34-36	7873,8
	Шалакушское	Шалакушское	Кварталы 17, 18; части кварталов: 1-16, 19-84	58501,1
		Ивакшанское	Кварталы 6-14, 26-33, 41, 46-50, 67, 73, 74, 81; части кварталов: 1-5, 15-25, 34-40, 42-45, 51-66, 68-72, 75-80, 82-95	67828,1
		Лепшинское	Кварталы 31, 82, 83, 98, 103, 107; части кварталов: 1-30, 32-81, 84-97, 99-102, 104-106, 108	76213,1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Шожемское	Шожемское	Кварталы 29, 61, 81, 82, 87, 98, 101, 116, 129, 132; части кварталов: 1-28, 30-60, 62-80, 83-86, 88-97, 99, 100, 102-115, 117-128, 130, 131, 133-148	96989,2
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Всего			641286,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	Кварталы 28, 115; части кварталов: 1-27, 29-38, 40-114, 116, 117-120	85222,2
	Лимское	Лимское	Кварталы 1-3, 27, 33, 57, 82, 119, 128; части кварталов: 4-26, 28-32, 34-56, 58-81, 83-118, 120-127, 129-133	89325,4
	Мошинское	Мошинское	Кварталы 5, 7, 8, 13, 15-17, 20, 39, 40, 50, 66, 68, 87, 92; части кварталов: 1-4, 6, 9-12, 14, 18, 19, 21-38, 41-49, 51-65, 67, 69-86, 88-91, 93-102	60047,6
	Няндомское	Няндомское	Квартал 59; части кварталов: 1-40, 55-58, 60-62, 68-70, 80-83, 85-91, 99-101, 108-126	55467,1
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	Кварталы 10, 17, 18, 25-27, 30-32, 34-37, 49-51, 53, 55; части кварталов: 1-5, 7, 9, 11-16, 19-24, 28, 29, 33, 38-48, 52, 54, 56-64	11471,9
		СХА «Ступинское»	Кварталы 5, 7, 15, 25, 27, 30, 33; части кварталов: 1-4, 6, 9-14, 16-24, 26, 28, 29, 31, 32, 34-42	8791,9
		с/х МУП «Восход»	Кварталы 3, 5, 10, 13, 15, 20, 21, 27, 29; части кварталов: 1, 2, 4, 6-9, 11, 12, 14, 16-19, 22-26, 28, 30-54, 56-68	10474,8
		АО «Мошинское»	Кварталы 2, 31, 38, части кварталов: 1, 3-30, 32-37, 39	13080,1
		ТОО «Воеозерское»	Кварталы 30, 33; части кварталов: 1-29, 31, 32, 34-36	7873,8
	Шалакушское	Шалакушское	Кварталы 17, 18; части кварталов: 1-16, 19-84	58501,1
		Ивакшанское	Кварталы 6-14, 26-33, 41, 46-50, 67, 73, 74, 81; части кварталов: 1-5, 15-25, 34-40, 42-45, 51-66, 68-72, 75-80, 82-95	67828,1
		Лепшинское	Кварталы 31, 82, 83, 98, 103, 107; части кварталов: 1-30, 32-81, 84-97, 99-102, 104-106, 108	76213,1
	Шожемское	Шожемское	Кварталы 29, 61, 81, 82, 87, 98, 101, 116, 129, 132; части кварталов: 1-28, 30-60, 62-80, 83-86, 88-97, 99, 100, 102-115, 117-128, 130, 131, 133-148	96989,2
Выращивание по садового материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Всего			641286,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	Кварталы 28, 115; части кварталов: 1-27, 29-38, 40-114, 116, 117-120	85222,2
	Лимское	Лимское	Кварталы 1-3, 27, 33, 57, 82, 119, 128; части кварталов: 4-26, 28-32, 34-56, 58-81, 83-118, 120-127, 129-133	89325,4
	Мошинское	Мошинское	Кварталы 5, 7, 8, 13, 15-17, 20, 39, 40, 50, 66, 68, 87, 92; части кварталов: 1-4, 6, 9-12, 14, 18, 19, 21-38, 41-49, 51-65, 67, 69-86, 88-91, 93-102	60047,6
	Няндомское	Няндомское	Квартал 59; части кварталов: 1-40, 55-58, 60-62, 68-70, 80-83, 85-91, 99-101, 108-126	55467,1
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	Кварталы 10, 17, 18, 25-27, 30-32, 34-37, 49-51, 53, 55; части кварталов: 1-5, 7, 9, 11-16, 19-24, 28, 29, 33, 38-48, 52, 54, 56-64	11471,9
		СХА «Ступинское»	Кварталы 5, 7, 15, 25, 27, 30, 33; части кварталов: 1-4, 6, 9-14, 16-24, 26, 28, 29, 31, 32, 34-42	8791,9
		с/х МУП «Восход»	Кварталы 3, 5, 10, 13, 15, 20, 21, 27, 29; части кварталов: 1, 2, 4, 6-9, 11, 12, 14, 16-19, 22-26, 28, 30-54, 56-68	10474,8

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		АО «Мошинское»	Кварталы 2, 31, 38, части кварталов: 1, 3-30, 32-37, 39	13080,1
		ТОО «Воеозерское»	Кварталы 30, 33; части кварталов: 1-29, 31, 32, 34-36	7873,8
	Шалакушское	Шалакушское	Кварталы 17, 18; части кварталов: 1-16, 19-84	58501,1
		Ивакшанское	Кварталы 6-14, 26-33, 41, 46-50, 67, 73, 74, 81; части кварталов: 1-5, 15-25, 34-40, 42-45, 51-66, 68-72, 75-80, 82-95	67828,1
		Лепшинское	Кварталы 31, 82, 83, 98, 103, 107; части кварталов: 1-30, 32-81, 84-97, 99-102, 104-106, 108	76213,1
	Шожемское	Шожемское	Кварталы 29, 61, 81, 82, 87, 98, 101, 116, 129, 132; части кварталов: 1-28, 30-60, 62-80, 83-86, 88-97, 99, 100, 102-115, 117-128, 130, 131, 133-148	96989,2
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Всего			748691,6
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское	Няндомское	Кварталы 1-40, 55-62, 68-70, 80-83, 85-91, 99-101, 108-126; части кварталов 51, 52	65382,3
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Всего			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское	Няндомское	1-126	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Всего			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское*	Няндомское*	1-40, 41-50, 51-70, 71-76, 77-91, 92, 93-126*	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Всего			641286,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	Кварталы 28, 115; части кварталов: 1-27, 29-38, 40-114, 116, 117-120	85222,2
	Лимское	Лимское	Кварталы 1-3, 27, 33, 57, 82, 119, 128; части кварталов: 4-26, 28-32, 34-56, 58-81, 83-118, 120-127, 129-133	89325,4
	Мошинское	Мошинское	Кварталы 5, 7, 8, 13, 15-17, 20, 39, 40, 50, 66, 68, 87, 92; части кварталов: 1-4, 6, 9-12, 14, 18, 19, 21-38, 41-49, 51-65, 67, 69-86, 88-91, 93-102	60047,6
	Няндомское	Няндомское	Квартал 59; части кварталов: 1-40, 55-58, 60-62, 68-70, 80-83, 85-91, 99-101, 108-126	55467,1
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	Кварталы 10, 17, 18, 25-27, 30-32, 34-37, 49-51, 53, 55; части кварталов: 1-5, 7, 9, 11-16, 19-24, 28, 29, 33, 38-48, 52, 54, 56-64	11471,9
		СХА «Ступинское»	Кварталы 5, 7, 15, 25, 27, 30, 33; части кварталов: 1-4, 6, 9-14, 16-24, 26, 28, 29, 31, 32, 34-42	8791,9
		с/х МУП «Восход»	Кварталы 3, 5, 10, 13, 15, 20, 21, 27, 29; части кварталов: 1, 2, 4, 6-9, 11, 12, 14, 16-19, 22-26, 28, 30-54, 56-68	10474,8
		АО «Мошинское»	Кварталы 2, 31, 38, части кварталов: 1, 3-30, 32-37, 39	13080,1
		ТОО «Воеозерское»	Кварталы 30, 33; части кварталов: 1-29, 31, 32, 34-36	7873,8
	Шалакушское	Шалакушское	Кварталы 17, 18; части кварталов: 1-16, 19-84	58501,1
		Ивакшанское	Кварталы 6-14, 26-33, 41, 46-50, 67, 73, 74, 81; части кварталов: 1-5, 15-25, 34-40, 42-45, 51-66, 68-72, 75-80, 82-95	67828,1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Участок	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		Лепшинское	Кварталы 31, 82, 83, 98, 103, 107; части кварталов: 1-30, 32-81, 84-97, 99-102, 104-106, 108	76213,1
	Шожемское	Шожемское	Кварталы 29, 61, 81, 82, 87, 98, 101, 116, 129, 132; части кварталов: 1-28, 30-60, 62-80, 83-86, 88-97, 99, 100, 102-115, 117-128, 130, 131, 133-148	96989,2
Осуществление религиозной деятельности	Всего			764825,3
	Бурачихинское	Бурачихинское	1-120	96286
	Лимское	Лимское	1-133	101815,1
	Мошинское	Мошинское	1-102	67145
	Няндомское	Няндомское	1-126	81516
	Няндомское сельское	к-з им. Ленина	1-64	15724,4
		СХА «Ступинское»	1-42	10334,1
		с/х МУП «Восход»	1-68	14187,9
		АО «Мошинское»	1-39	18148,5
		ТОО «Воеозерское»	1-36	11655,3
	Шалакушское	Шалакушское	1-84	71194,3
		Ивакшанское	1-95	74836,3
		Лепшинское	1-108	86388,4
	Шожемское	Шожемское	1-148	115594

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

ГЛАВА II. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСОВ

2.1. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов при заготовке древесины

Для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины спелых и перестойных лесных насаждений установлены в соответствии с приказом Минприроды России от 13 сентября 2016 года № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» и приказом 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»

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

Заготовка древесины осуществляется гражданами и юридическими лицами в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и областным законом от 27 июня 2007 года № 368-19-03 «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений».

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

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

Во всех остальных случаях проведение санитарных рубок, не урегулированное статьями 53.7, 60.7 и 60.8 Лесного кодекса Российской

Федерации, должна применяться часть 4 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации, которая устанавливает запрет на заготовку древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины). Таким образом, если санитарная рубка проводится с целью ликвидации очага (очагов) вредных организмов, объем заготовленной при ней древесины в расчетную лесосеку не включается.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечивается сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов.

При проведении сплошных рубок 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 25 марта 2019 года № 188 (далее – Правила лесовосстановления).

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

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

Исчисленная расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в защитных и эксплуатационных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, не истощительное 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 Приказе Рослесхоза от 27 мая 2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

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

- 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.

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях эксплуатационных лесов и условия их проведения приведены в таблице 7.

Расчетная лесосека для осуществления сплошных и постепенных рубок спелых и перестойных лесных насаждений представлена в таблице 9.

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 88,6 тыс. м³, в том числе в спелых и перестойных насаждениях 85,8, из них по хвойному хозяйству 45,5 тыс. м³.

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

Способы рубок определены в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13 сентября 2016 г. № 474, а также приказом Минприроды России от 27 июня 2016 года № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки» и назначены соответственно природным особенностям насаждений – возрастной структуре, наличию подроста и второго яруса, степени дренированности почв и полноты древостоя.

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

Выборочные рубки назначены в защитных и эксплуатационных лесах.

В защитных лесах, возможных для эксплуатации, назначены добровольно-выборочные рубки в сосновых насаждениях при полноте 0,7 и выше, в еловых насаждениях при полноте 0,7 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 0,7 и выше.

В эксплуатационных лесах добровольно-выборочные рубки применяются в разновозрастных ельниках кисличных и черничных, при наличии хвойного поколения, не достигшего возраста спелости.

Постепенные рубки применяются: в сосняках лишайниковых, брусничных, кисличных, черничных, а также осушаемых (ДМО, ТБО, СФО) типах леса с полнотой 0,7 и выше; в березняках с полнотой 0,7 и выше 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.

Основным видом постепенных рубок в мягколиственных насаждениях являются чересполосные, как наиболее отвечающие совокупности требований к проведению выборочных рубок:

- обеспечение естественного возобновления хвойных пород;
- сохранение средообразующих, водоохраных, санитарно - гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций леса;
- устойчивое состояние остающейся части древостоя;
- снижение площади повреждения корневых систем подроста и молодняка ели;
- снижение в пасеках доли деревьев с поврежденными в процессе рубки кроной и стволом;
- снижение опасности распространения грибных болезней и поселения энтомовредителей;
- постепенная адаптация ассимиляционного аппарата ели к изменению светового режима;
- обеспечение эффективной работы многооперационной техники при соблюдении лесоводственно - экологических требований к ее работе;
- создание условий для возобновления сосны в коридорах;
- снижение затрат и повышение точности при отводе и таксации лесосек.

Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

Сплошные рубки назначены в эксплуатационных лесах как наиболее соответствующие их целевому назначению, за исключением эксплуатационных лесов, где назначены выборочные рубки.

Таблица 7

**Расчетная лесосека по выборочным рубкам (добровольно-выборочные)
спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента**

Показатели	Всего		Полноты											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
Защитные леса														
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов														
леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Хозяйственная секция: Сосновая 1А-3														
Всего включено в расчет	99	23,9					21	6	49	12,6	2	0,4	27	4,9
Средний процент выборки от общего запаса		14						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием, лет	70	3,4					21	1,5	49,9	1,9				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	2													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: Еловая 1А-3														
Всего включено в расчет	151	43							107	31,5	44	11,5		
Средний процент выборки от общего запаса		11								15				
Запас, вырубаемый за один прием, лет	107	4,7							107	4,7				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	3													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: Еловая 4-5Б														
Всего включено в расчет	2955	578,9			56	15,2	186	46,9	1386	307,6	942	158,2	385	51,0
Средний процент выборки от общего запаса		11				25		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	1628	61,7			56	3,8	186	11,7	1386	46,2				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	40													
корневой		1,5												
ликвид		1,3												
деловая		1,1												
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчет	1005	208			12	3,6	497	114,9	369	72,7	64	9	63	7,8

Показатели	Всего		Полноты											
			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	га	тыс. м³
Средний процент выборки от общего запаса		16				25		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	878	40,5			12	0,9	497	28,7	369	10,9				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	22													
корневой		1,0												
ликвид		0,9												
деловая		0,6												
Хозяйственная секция: Осиновая														
Всего включено в расчет	218	59,7			51	16,4	105	28,6	62	14,7				
Средний процент выборки от общего запаса		23												
Запас, вырубаемый за один прием лет	218	13,5			51	4,1	105	7,2	62	2,2				
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчетная лесосека:	11													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
ИТОГО в лесах, расположенных в защитных полосах лесов														
Всего включено в расчет	4428	913,5			119	35,2	809	196,4	1973	439,1	1052	179,1	475	63,7
Запас, вырубаемый за один прием	2901	123,8			119	8,8	809	49,1	1973,9	65,9				
Ежегодная расчетная лесосека:	78													
корневой		3,4												
ликвид		3,0												
деловая		2,3												
леса, расположенные в зеленых зонах														
Хозяйственная секция: Еловая 1А-3														
Всего включено в расчет	57	16,2					28	8,9	9	2,5	20	4,8		
Средний процент выборки от общего запаса		16						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	37	2,6					28	2,2	9	0,4				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция: Еловая 4-5Б														
Всего включено в расчет	907	152,1			13	3,1	9	2,7	155	34,3	312	55,4	418	56,6
Средний процент выборки от общего запаса		4				25		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	177	6,6			13	0,8	9	0,7	155	5,1				

Показатели	Всего		Полноты											
			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	га	тыс. м³
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	5													
корневой		0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
ИТОГО в лесах, расположенных в зеленых зонах														
Всего включено в расчет	964	168,3			13	3,1	37	11,6	164	36,8	332	60,2	418	56,6
Запас, вырубаемый за один прием	214	9,2			13	0,8	37	2,9	164	5,5				
Ежегодная расчетная лесосека:	6													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Ценные леса														
Нерестоохранные полосы лесов														
Хозяйственная секция: Сосновая 4-5Б														
Всего включено в расчёт	3746	459,4					125	21,3	662	108,4	1746	226,3	1213	103,4
Средний процент выборки от общего запаса		6						25		15				
Запас, вырубаемый за один приём	787	21,6					125	5,3	662	16,3				
Средний период повторяемости, лет	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	20													
корневой		0,5												
ликвид		0,5												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: Еловая 1А-3														
Всего включено в расчёт	7	1,9							7	1,9				
Средний процент выборки от общего запаса		15								15				
Запас, вырубаемый за один прием									7	0,3				
Средний период повторяемости, лет	40													
Ежегодная расчётная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция: Еловая 4-5Б														
Всего включено в расчёт	4986	878,6			5	1,1	115	24,2	2655	523,5	2112	317,7	99	12,1
Средний процент выборки от общего запаса		10				2,5		25		15				
Запас, вырубаемый за один приём	2775	84,9			5	0,3	115	6,1	2655	78,5				
Средний период повторяемости, лет	40													

Показатели	Всего		Полноты											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
Ежегодная расчетная лесосека:	69													
корневой		2,1												
ликвид		1,9												
деловая		1,6												
Хозяйственная секция: Березовая														
Всего включено в расчёт	1178	198,8			29	8	171	37,4	555	103,3	325	40,8	98	9,3
Средний процент выборки от общего запаса		14				25		25			15			
Запас, вырубаемый за один прием	755	26,9			29	2	171	9,4	555	15,5				
Средний период повторяемости, лет	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	19													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
Хозяйственная секция: Осиновая														
Всего включено в расчёт	227	59			107	28,8	90	24,8	3	0,6	19	3,6	8	1,2
Средний процент выборки от общего запаса		23				25		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	200	13,5			107	7,2	90	6,2	3	0,1				
Средний период повторяемости, лет	20													
Ежегодная расчётная лесосека:	10													
корневой		0,7												
ликвид		0,6												
деловая		0,4												
ИТОГО в нерестоохранных полосах лесов														
Всего включено в расчет	10144	1597,7			141	37,9	501	107,7	3882	737,7	4202	588,4	1418	126
Запас, вырубаемый за один прием	4517	146,9			141	9,5	501	27	3882	110,7				
Ежегодная расчётная лесосека:	118													
корневой		4,0												
ликвид		3,6												
деловая		2,8												
ИТОГО по защитным лесам														
Всего включено в расчет	15536	2679,5			273	76,2	1347	315,7	6019	1213,6	5586	827,7	2311	246,3
Запас, вырубаемый за один прием	7632	270,7			260	18,3	1310	76,1	5855,9	176,6				
Ежегодная расчетная лесосека:	202													
корневой		7,7												
ликвид		6,8												
деловая		5,3												
Эксплуатационные леса														

Показатели	Всего		Полноты											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
Хозяйственная секция: Еловая 1А-3														
Всего включено в расчет	377	91,1			34	11,6	77	17,6	266	61,9				
Средний процент выборки от общего запаса		16				35		35		25				
Запас, вырубаемый за один прием	377	25,7			34	4	77	6,2	266	15,5				
Средний период повторяемости	30													
Ежегодная расчетная лесосека:	13													
корневой		0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция: Еловая 4-5Б														
Всего включено в расчет	907	152,1			13	3,1	9	2,7	155	34,3	312	55,4	418	56,6
Средний процент выборки от общего запаса		4				35		35		25				
Запас, вырубаемый за один прием	177	6,6			13	0,8	9	0,7	155	5,1				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчетная лесосека:	179													
корневой		9,8												
ликвид		8,8												
деловая		7,2												
ИТОГО по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	1284	243,2			47	14,7	86	20,3	421	96,2	312	55,4	418	56,6
Запас, вырубаемый за один прием	554	32,3			47	4,8	86	6,9	421	20,6				
Ежегодная расчетная лесосека:	192													
корневой		10,7												
ликвид		9,6												
деловая		7,9												
ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ														
Всего включено в расчет	16820	2922,7			320	90,9	1433	336	6440	1309,8	5898	883,1	2729	302,9
Запас, вырубаемый за один прием	8186	303			307	23,1	1396	83	6276,9	197,2				
Ежегодная расчетная лесосека:	394													
корневой		18,4												
ликвид		16,4												
деловая		13,2												

Таблица 8

Расчетная лесосека по сплошным и постепенным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс.м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возр аст рубк и	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				Число лет использования эксплуатационного фонда	Предпола-гаемый остаток насаж-дений, 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	22125	4019	4466	4466	8249	5391	78	1024,4	190	61,3	81	273	302	341	247	273	51,9	46,7	39,2	84	20	3865	8802	
СОСНОВАЯ 4-5Б	73657	11610	8758	3623	4819	48470	41726	5172,0	107	66,3	101	729	949	1332	1030	732	78,2	70,3	58,4	83	66	3171	44286	
ЕЛОВАЯ 1А-3	14583	3855	1691	1691	1244	7793	618	1813,6	233	32,0	81	180	179	226	176	180	41,9	37,3	30,9	83	43	1465	6605	
ЕЛОВАЯ 4-5Б	185129	63321	27086	11152	10370	84352	59359	13506,5	160	246,7	101	1833	1764	2368	1997	1810	289,8	257,9	211,5	82	47	12177	70144	
БЕРЕЗОВАЯ	192131	46300	116339	37798	18274	11218	3129	1748,1	156	385,0	61	3150	2035	1475	2036	1077	167,8	147,7	106,3	72	10	37798	18723	
ОСИНОВАЯ	12321	1822	4435	4435	518	5546	3261	1354,4	244	48,0	41	301	350	303	275	296	72,3	64,4	41,9	65	19	4435	3103	
Итого	499946	130927	162775	63165	43474	162770	108171	24619,0		839,3		6466	5579	6045	5761	4368	701,9	624,3	488,2	79	35	62911	151663	
В т. ч. хвойные	295494	82805	42001	20932	24682	146006	101781	21516,5		406,3		3015	3194	4267	3450	2995	461,8	412,2	340,0	82	47	20678	129837	
мягколиственные	204452	48122	120774	42233	18792	16764	6390	3102,5		433,0		3451	2385	1778	2311	1373	240,1	212,1	148,2	70	13	42233	21826	
Постепенные рубки																								
СОСНОВАЯ 1А-3	11184					11184	252	2968,2	265,0	31,5	81	36,6	49,5	74,2	53,4	403	53,4	48,1	40,4	84	56		11171	
СОСНОВАЯ 4-5Б	1717					1717	703	371,5	216,0	2,8	101	3,7	6,2	9,3	6,7	57	6,2	5,6	4,6	83	60		1717	
ЕЛОВАЯ 1А-3																								
ЕЛОВАЯ 4-5Б																								
БЕРЕЗОВАЯ	20518					20518	3388	4280,5	209,0	57,7	61	70,2	142,7	214,0	154,1	1363	142,7	125,5	90,4	72	30		20434	
ОСИНОВАЯ																								
Итого	33419					33419	4343	7620,2		92,0		110,5	198,4	297,5	214,2	1823	202,3	179,2	135,4	76	38		33322	
В т. ч. хвойные	12901					12901	955	3339,7		34,3		40,3	55,7	83,5	60,1	460	59,6	53,7	45,0	84	56		12888	
мягколиственные	20518					20518	3388	4280,5		57,7		70,2	142,7	214,0	154,1	1363	142,7	125,5	90,4	72	30		20434	

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

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 22 ноября 2017 № 626.

Таблица 9

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при уходе за лесами

Показатель	Единица измерения	Вид ухода за лесом						Итого
		прореживание	проходная	рубка обновления	рубка переформирования	рубка реконструкции	рубка единичных деревьев	
Сосна								
1. Выявленный фонд	га	3120,9	2716,5					5837,4
по лесоводственным требованиям	тыс. м³	358,5	461					819,5
2. Срок повторяемости	лет	15	20					
3. Ежегодный размер пользования								
площадь	га	208,1	135,8					343,9
выбираемый запас:								
корневой	тыс. м³	8,85	5,84				0,25	14,94
ликвид	тыс. м³	7,30	5,23				0,22	12,75
деловой	тыс. м³	5,95	4,74				0,11	10,80
Ель								
1. Выявленный фонд	га	412,7	507,0					919,7
по лесоводственным требованиям	тыс. м³	31,2	96,6					127,8
2. Срок повторяемости	лет	15	20					
3. Ежегодный размер пользования								
площадь	га	27,5	25,4					52,9
выбираемый запас:								
корневой	тыс. м³	0,55	1,32				0,43	2,30
ликвид	тыс. м³	0,48	1,18				0,38	2,04
деловой	тыс. м³	0,39	1,06				0,20	1,65
Итого по хвойному хозяйству								
1. Выявленный фонд	га	3533,6	3223,5					6757,1
по лесоводственным требованиям	тыс. м³	389,7	557,6					947,3
2. Срок повторяемости	лет							
3. Ежегодный размер пользования								
площадь	га	235,6	161,2					396,8
выбираемый запас:								
корневой	тыс. м³	9,40	7,16				0,68	17,24
ликвид	тыс. м³	7,78	6,41				0,60	14,79
деловой	тыс. м³	6,34	5,80				0,31	
Береза								
1. Выявленный фонд	га	7726,7	21361,0					29087,7
по лесоводственным требованиям	тыс. м³	741,8	3101,0					3842,8
2. Срок повторяемости	лет	15	20					
3. Ежегодный размер пользования								
площадь	га	515,1	1068,1					1583,2
выбираемый запас:								
корневой	тыс. м³	14,87	43,76				7,32	65,95
ликвид	тыс. м³	12,62	39,36				6,41	58,39
деловой	тыс. м³	4,04	19,68				2,15	25,87

Показатель	Единица измерения	Вид ухода за лесом						Итого
		проре- живание	проход- ная	рубка обнов- ления	рубка перефор- мирова- ния	рубка рекон- струкции	рубка единич- ных де- реьев	
Осина								
1. Выявленный фонд	га	54,0	4188,5					4242,5
по лесоводственным требованиям	тыс. м³	3,5	564,0					567,5
2. Срок повторяемости	лет	15	20					
3. Ежегодный размер пользования								
площадь	га	3,6	209,4					213,0
выбираемый запас:								
корневой	тыс. м³	0,07	7,73				0,78	8,58
ликвид	тыс. м³	0,06	6,64				0,71	7,41
деловой	тыс. м³	0,01	2,32				0,35	2,68
Итого по мягколиственному хозяйству								
1. Выявленный фонд	га	7780,7	25549,5					33330,2
по лесоводственным требованиям	тыс. м³	745,3	3665,0					4410,3
2. Срок повторяемости	лет							
3. Ежегодный размер пользования								
площадь	га	518,7	1277,5					1796,2
выбираемый запас:								
корневой	тыс. м³	14,94	51,49				8,10	74,53
ликвид	тыс. м³	12,68	46,00				7,12	65,80
деловой	тыс. м³	4,05	22,00				2,50	28,55
Всего								
1. Выявленный фонд	га	11314,3	28773,0					40087,3
по лесоводственным требованиям	тыс. м³	1135,0	4222,6					5357,6
2. Срок повторяемости	лет							
3. Ежегодный размер пользования								
площадь	га	754,3	1438,7					2193,0
выбираемый запас:								
корневой	тыс. м³	24,34	58,65				8,78	91,77
ликвид	тыс. м³	20,46	52,41				7,72	80,59
деловой	тыс. м³	10,39	27,80				2,81	41,00

При проведении рубок ухода необходимо руководствоваться требованиями законодательства Российской Федерации:

Приказом Минприроды России от 13 сентября 2016 года № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

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»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года, утвердившим Правила пожарной безопасности в лесах;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607, утвердившим Правила санитарной безопасности в лесах;

Приказом Минприроды России от 16 июля 2007 года № 181, утвердившим Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях.

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

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

В 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: сосна, ель и береза установлены Лесным планом Архангельской области, утвержденным указом Губернатора Архангельской области от 14 декабря 2018 года № 116-у на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В соответствии с п. 10 Правил ухода за лесами в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях Няндомского лесничества 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.

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

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

В соответствии с п. 104 и 105 Правил ухода за лесами:

- при проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых

погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления;

– рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждениях осуществляются в соответствии с Правилами заготовки древесины и 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».

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

В смешанных елово-лиственных насаждениях, где хвойные отстают в росте по высоте от мягколиственных, в рубку отбираются в первую очередь деревья мягколиственных пород из верхней части полога. При проведении всех видов рубок ухода за лесом оставляют лучшие и вспомогательные деревья. Вспомогательные деревья способствуют очищению лучших деревьев от сучьев, формированию стволов и крон, также выполняют почвозащитные и почвоулучшающие функции. При проведении рубок ухода подлежат удалению единичные деревья, оставшиеся от старого насаждения, в том числе семенники, выполнившие свое назначение.

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

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

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

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

Размещение погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок на лесосеке

производиться с учетом сохранения видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, а также других ценных объектов, указанных в лесохозяйственном регламенте.

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

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

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

Прочие рубки

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

- создания лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и др.);
- создания лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда для осуществления работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых; строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений; строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов; переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Восстановление и поддержание в порядке квартальной сети с прочисткой и разрубкой просек, заменой, пришедших в негодность столбов, является обязанностью юридических и физических лиц, осуществляющие ведение лесного хозяйства. Вырубаемый при этом запас древесины исчислен, исходя из протяженности и ширины просек и среднего запаса древесины на 1 га мягколиственных молодняков. Ширина просек при разрубке должна составлять 0,5-1,0 м, визиров 0,3-0,5 м.

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

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

Ежегодный объем изъятия древесины исчисляется путем деления площади, занятой лесными насаждениями, и запаса древесины на продолжительность сроков изъятия древесины.

Расчетная лесосека при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений

Допустимый ежегодный объем изъятия древесины при рубке погибших и поврежденных лесных насаждений исчисляется путем деления площади, занятой лесными насаждениями, и запаса древесины на продолжительность сроков изъятия древесины. Реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов в разрезе лесничеств и лесопарков, сформирован 05 июля 2020 года.

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

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

Расчетная лесосека по Няндомскому лесничеству приведена в таблице 11.

Таблица 10

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

площадь - га; запас – тыс. м³

Хозяйство	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных			при рубке лесных насаждений при уходе			при рубке поврежденных и погибших лесных			при рубке лесных насаждений			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой		ликвид-ный	дело-вой
Хвойные	3787	479,6	396,4	396,8	14,79	12,45	14,7	2684	1342	293	34,6	28,8	4183,8	494,39	408,85
Твердолиствен-ные															
Мягколиствен-ные	2798	340,3	240,4	1796,2	65,8	28,55				309	27,5	18,1	4594,2	406,1	268,95
Итого	6585	819,9	636,8	2193	80,59	41,0	14,7	2684	1342	602	62,1	46,9	8778	900,49	677,8

Примечание:

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

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений – это возрасты лесных насаждений, устанавливаемые для заготовки древесины определенной товарной структуры в зависимости от лесного района, целевого назначения лесов, хозсекции и преобладающей древесной породы. Возрасты рубок леса установлены приказом Приказ Рослесхоза от 09 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 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 водоохраных зонах	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная Ольха серая, осина	все бонитеты	71-80
		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 Ольха серая, осина	все бонитеты	71-80
		все бонитеты	51-60
3. Ценные леса - нерестоохранные полосы лесов	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная Ольха серая, осина	все бонитеты	71-80
		все бонитеты	51-60
	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	81-100
		IV и ниже	101-120
	Береза, ольха черная Ольха серая, осина	все бонитеты	61-70
		все бонитеты	41-50
Эксплуатационные леса	Сосна, ель, лиственница, пихта	III и выше	81-100
		IV и ниже	101-120
	Береза, ольха черная Ольха серая, осина	все бонитеты	61-70
		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 пункту 34 Правил заготовки древесины с учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины достигает 10 % от общего ее запаса, слабой интенсивности – 11-20 %, умеренной интенсивности – 21-30 %, умеренно высокой интенсивности – 31-40 %, высокой интенсивности – 41-50 %; очень высокой интенсивности – 51-70 %.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений 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.

Выборочные санитарные рубки назначаются в эксплуатационных и защитных лесах. Интенсивность рубки зависит от степени повреждения

насаждений, при этом она не должна превышать 70 процентов от общего запаса сыrorастущего и сухостойного леса. При необходимости вырубки 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 рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

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 вырубках, 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 и 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, огораживании.

Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, 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 25 марта 2019 года № 188, Правилами

лесоразведения, утвержденными приказом Минприроды России от 28 декабря 2018 г. № 700 и Правилами выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07 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 Рослесхоза от 24 января 2012 года № 23.

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 предназначены 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:

- 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.

Таблица 12

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

N п./п.	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	17,846	17,846
1.1.	Из них: не вовлечены в подсочку	-	17,846	17,846
	нерентабельные для подсочки	-	10,1	10,1
2.	Ежегодный объем подсочки (исходя из расчетной лесосеки на первый год действия регламента)	-	4,614	4,614

2.2.2. Виды подсочки

Правила заготовки живицы предусматривают следующие виды подсочки:

- **подсочка сосновых насаждений**, проводимая, в зависимости от срока поступления их в рубку. 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 планируется.

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

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев зависит от категории проведения подсочки, диаметра ствола дерева в коре на высоте 1,3 м и количества карр на стволе дерева, определяется Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 24 января 2012 года № 23.

В последний год перед рубкой сосновых лесных насаждений допускается проведение подсочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

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

Осмолоподсочка проводится по двум схемам. По схеме № 1 осмолоподсочка проводится в течение 8 лет. В первые 5 лет осмолоподсочка осуществляется с целью получения барраса, в последующие три года - для просмоления древесины. По схеме № 2 осмолоподсочка проводится в течение 4 лет. Сбор барраса проводят до двух раз в сезон.

Площадь сосновых насаждений, которые могут находиться в осмолоподсочке, определяется исходя из размера восьмикратной расчетной лесосеки в сосновой хозяйственной секции 4 и ниже классов бонитета.

На каждом дереве закладывается только одна карра. Нетронутая полоса коры (ремень) оставляется с северной стороны ствола дерева. За год до окончания осмолоподсочки одновременно с нанесением подновок ширина ремней сокращается вдвое, а в год рубки ремни снимаются полностью. При осмолоподсочке подновки наносятся восходящим способом с равномерными паузами, глубина подновок не должна превышать 3 мм.

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. Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен 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.

Продолжительность осмолподсочки насаждений, произрастающих на сухих почвах, составляет 8 лет, на заболоченных почвах - 4 года.

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

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

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 16 июля 2018 года № 325.

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

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд определяется статьями 11, 27 и 33 Лесного кодекса Российской Федерации и областным законом № 368-19-ОЗ от 27 июня 2007 года «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 N 1283-р (с изменениями на 4 июля 2019 года) «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», относятся площадки производственные, некапитальные строения, сооружения для бытовых нужд. В соответствии с пунктом 3 статьи 32 Лесного кодекса, 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.

Таблица 13

Параметры использования лесов
для заготовки недревесных лесных ресурсов

Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1. Пни сосны (заготовка пневого осмола)	тыс. скл. м ³	17,307
2. Береста	тыс. т	4,33
3. Кора и луб:		
- сосна	тыс. т	17,55
- ель	тыс. т	33,50
- береза	тыс. т	25,44
- осина	тыс. т	3,14
4. Хворост:		
- сосна	тыс. скл. м ³	20,83
- ель	тыс. скл. м ³	28,31
- береза	тыс. скл. м ³	32,51
- осина	тыс. скл. м ³	6,18
5. Веточный корм:		
- сосна	тыс. т	13,81
- ель	тыс. т	73,61
- береза	тыс. т	56,54
- осина	тыс. т	11,24
6. Пихтовая, сосновая и еловая лапа	тыс. т	87,42
7. Мох, лесная подстилка и др.	тыс. т	-
8. Древесная зелень	тыс. т	-
9. Деревья и кустарники для выкопки	шт.	Ст. 33 Лесного кодекса (для собственных нужд)
10. Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	Ст. 33 Лесного кодекса (для собственных нужд)
11. Ели для новогодних праздников	шт.	Ст. 33 Лесного кодекса (для собственных нужд)

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд допускается только в то время и теми способами, при которых лесным ресурсам не причиняется вред либо, если обеспечить это невозможно, причиняется наименьший вред.

Граждане, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд, не вправе возводить навесы и другие некапитальные строения, сооружения на лесных участках.

Заготовка пней

Заготовка пневого осмола или иначе пнево - корневой древесины (ПКД) ведется для канифольно-экстракционного производства. По запасу пневого осмола к эксплуатационным ресурсам 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.

Процесс созревания пневого осмола длится не менее 10 лет. За это время в пне разрушается малосмолистая (1,5-4%) заболонная часть, и увеличивается удельный вес ядровой древесины со смолистостью 6-21%. Самый выгодный для заготовки созревший пневый осмол, как правило, зарастает молодняком, что значительно осложняет его доступность. Поэтому следует чаще заготавливать свежий осмол на сплошных вырубках.

Заготовка соснового пневого осмола допускается в течение всего года при условии, что она не может нанести ущерба насаждениям, подросту или молодняку. Заготовка пневого осмола не допускается на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах оврагов, в особо защитных участках лесов, несомкнувшихся лесных культурах и естественных молодняках с полнотой 0,8 и выше.

Технологические коридоры для прохода осмолозаготовительных машин должны прокладываться с учетом наименьшего повреждения подроста и молодняка хозяйственно ценных пород. На рубках без подроста технологические коридоры прокладываются через 20 метров. При заготовке пневого осмола в лесных культурах технологические коридоры разрешается прокладывать только по междурядьям.

Ширина пасечных технологических коридоров принимается 2,5м, магистральных – 4-5м, площадь подпенной ямы при корчевке одного пня – 1,5м². Пасечные технологические коридоры прокладываются с расчетом сохранения самых крупных экземпляров подроста и лучших биогрупп из хвойных пород.

Способ заготовки пневого осмола (ручной, тракторный, взрывной и др.) оговаривается в договоре аренды. При заготовке пневого осмола механизированными способами, допускается занимать под технологические волоки не более 15% площади, а общее повреждение и уничтожение молодняка естественного происхождения не должно превышать 20%.

Взрывной способ не запрещается, но возможен только при условии соблюдения требований приказа Федеральной службы по экологическому,

технологическому и атомному надзору Российской Федерации от 16 декабря 2013 года № 605 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при взрывных работах».

После заготовки осмола производится очистка площадей. Ямы, образованные после заготовки пней засыпают и заравнивают.

Заготовка бересты

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), 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.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Средний выход бересты в тоннах с одного м^3 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, производится в процессе рубки на лесосеках с деревьев диаметров до 20 см, в период сокодвижения снимать кору с растущих деревьев запрещается. Выход дубильной коры с 1 м^3 заготовленной еловой древесины составляет в среднем 40 кг/м^3 .

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

Заготовку еловой коры и коры других древесных пород ведут на лесосеках со срубленных деревьев или на нижних складах, а также во время окорки лесоматериалов.

Заготовка хвороста

Заготовка хвороста осуществляется на лесосеках и в лесных насаждениях. Хворостом являются срезанные и опавшие тонкие стволы деревьев диаметром в комле до четырех сантиметров, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев. Рекомендуется заготовка хвороста при уходе за лесом. Расчетный выход хвороста в скл. м^3 с 1 м^3 заготавливаемой стволовой древесины составляет по сосне – 0,09, ели – 0,06, березе – 0,115, осине – 0,11.

Заготовка веточного корма

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично. Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Выход веточного корма в тоннах с 1 м³ заготавливаемой стволовой древесины составляет: по сосне – 0,059; ели – 0,156; березе – 0,2; осине – 0,2.

Заготовка еловых и сосновых лап

Заготовка сосновых, еловых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Расчетный выход хвойной лапы в тоннах с 1 м³ 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 на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации:

1) индивидуальными предпринимателями, юридическими лицами в целях их последующей реализации гражданам для собственных нужд, не связанных с предпринимательской деятельностью, а также реализации индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам для целей обеспечения организации или проведения ими новогодних праздников;

2) гражданами для собственных нужд на лесных участках, подлежащих расчистке под квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, и на других лесных участках, где не требуется сохранение подроста и насаждений, ежегодно в период с 30 ноября по 31 декабря включительно.

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

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника

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. 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 мха гражданами для собственных нужд осуществляется на лесных участках площадью не более 2 м², при условии их чередования с лесными участками площадью не менее 2 м², на которых не осуществляется заготовка мха. Сбор мха должен производиться в конце летнего периода до наступления листопада.

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.

Ограничения использования лесов для сбора мха и подстилки оговорены в разделе III настоящего регламента.

Заготовка (выкопка) деревьев и кустарников на лесных участках

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет.

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

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород (береза, осина, ива) для метел и плетения 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 со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

В соответствии с областным законом «О реализации органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений» заготовка гражданами для собственных нужд 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 (под 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 со срубленных деревьев на лесосеках после осуществления выборочных и сплошных рубок.

Заготовка ветвей деревьев и кустарников лиственных пород (береза,

осина, ива и другие породы) для веников осуществляется после формирования листьев в летний период с растущих деревьев, имеющих диаметр ствола не менее 18 см. на высоте 130 см. 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 (береза, осина, ива и другие породы) 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 разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

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 14.02.2020 N 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 ствольной части дерева от корневой системы. При заготовке валежника не требуется отвод лесных насаждений, заключение договора купли-продажи. Заготавливать и собирать его можно способами, не наносящими ущерба лесу (без применения механизированной техники). Складирование и хранение в лесу заготовленного валежника не допускается. К валежнику не относятся сухостойные и поваленные ветром деревья с зеленой листвой или хвоей, не имеющие признаков естественного отмирания, а также заготовленная древесина на лесосеке и порубочные остатки, поэтому нельзя их распиливать и вывозить из леса. Сухостойное дерево является мертвым, но оно продолжает стоять, а не лежать на земле, поэтому под определение валежника такое дерево не попадает. Оставленные на лесосеке срубленные хлысты, бревна, старые штабели, являются собственностью арендатора лесного участка, соответственно забрать такую древесину нельзя. Не является валежником брошенная древесина вдоль лесовозных дорог и в местах незаконных рубок лесных насаждений.

Сбор валежника гражданами для собственных нужд производится на всей территории земель лесного фонда, за исключением мест проведения лесосечных работ, мест складирования ранее заготовленной древесины,

территорий, имеющих статус особо охраняемых природных территорий, где сбор валежника запрещен, где установлен прямой запрет на сбор валежника или вмешательство человека. Сбор валежника может осуществляться без ограничений по объему в течение всего года, за исключением периодов установленных ограничений пребывания граждан в лесу в соответствии с действующим законодательством, в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах, безопасности граждан при выполнении работ.

Граждане при сборе валежника обязаны соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417, Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 г. № 607, Правила лесовосстановления, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 марта 2019 года № 188 и Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.11.2017 г. № 626.

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

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Лесной кодекс Российской Федерации регулируют отношения, возникающие при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан. Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждены приказом Рослесхоза от 05 декабря 2011 года № 511.

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

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

В таблице 14 приведен возможный промысловый объем заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений на территории лесничества.

Таблица 14

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

Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы		
1. Орехи по видам	-	-
2. Ягоды по видам:	т	1090,0
клюква	т	165,0
морошка	т	72,0
брусника	т	247,0
черника	т	606,0
3. Грибы по видам:	т	385,0
шляпочные (белый гриб, подосиновик, подберезовик, масленок)	т	247,0
пластинчатые (волнушка, сыроежка, груздь настоящий)	т	138,0
4. Древесные соки по видам:		
березовый	тыс. л	51,0
5. Лекарственное сырье по видам:	т.	280,6
багульник (побеги)	т	3,8
брусника (лист)	т	15,9
береза (почки)	т	96,8
шиповник	т	94,1
рябина	т	4,5
толокнянка	т	12,9
горец змеиный (змеевик) (корневище)	т	2,5
вахта трехлистная (лист)	т	3,5
6. Чага	т	691,29

Биологический, промысловый и хозяйственный урожай пищевых 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 пищевая продукция непригодна для использования вследствие химического или радиоактивного загрязнения территории.

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

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

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

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

В лесах Няндомского 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. В настоящем лесохозяйственном регламенте ресурсы чаги определены в соответствии с Методикой выявления дикорастущих сырьевых ресурсов при лесоустройстве, утвержденной приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 29 сентября 1986 года № 190 с привлечением опубликованных результатов научно-исследовательских работ сотрудников Северного научно-исследовательского института лесного хозяйства Н.П. Чупрова и Б.Н. Огибина.

Пунктом 1.5. Методики определено, что Лекарственные виды сырья при лесоустройстве учитываются путем определения их встречаемости на выделе, а пунктом 1.3 Методики, что площадь распространения чаги определена границами таксационных выделов лесоустройства 2018 года.

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 лексиры хватит на 25 лет.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора древесных соков

Заготовка березового сока допускается на участках спелого здорового леса не ранее чем за 5 лет до рубки. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более. В насаждениях, где проводятся выборочные рубки, заготовка березового сока разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

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

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

Сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и 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. 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

- заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в два года;
- заготовка надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в четыре - шесть лет;
- заготовка подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в пятнадцать – двадцать лет;

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

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

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

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

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

Сбор и заготовка лекарственных растений (Чага березовая) должны производиться, способами, не наносящими вреда сырьевым растениям, валка деревьев для сбора чаги не допускается. Чагу удобнее всего срезать вертикально, возле самого ствола, параллельно ему.

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

2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов 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 16 ноября 2010 года № 512 (далее – Правила охоты) и Указом Губернатора Архангельской области от 16 октября 2012 года № 152-у «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области (за исключением особо охраняемых территории федерального значения)».

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. Сроки охоты представлены в приложении № 11 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

В соответствии со Схемой размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Архангельской области, утвержденной указом губернатора Архангельской области от 08 ноября 2019 года N 91-у, охотничьи угодья делятся на закрепленные, планируемые к закреплению и общедоступные охотничьи угодья (не планируемые к закреплению).

На территории Няндомского лесничества два участка общей площадью 543 тыс. га планируются к закреплению. Остальная часть лесничества относится к общедоступным охотничьим угодьям (не планируемым к закреплению). Сведения о границах данных участков приведены в приложении № 16 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Нормативы для установления объемов биотехнических мероприятий входят в состав Схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Архангельской области (2019), выдержки приведены в приложении № 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 21 июня 2017 года № 314.

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

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);
- создавать согласно лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

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

Для сенокошения могут использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления. Неиспользуемые для сенокошения сенокосы, могут использоваться в качестве пастбищ. В отдельных случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию. Общая площадь сенокосов в лесничестве составляет 1241 га.

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

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

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

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, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

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

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

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

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

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

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

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

Таблица 15

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1. Использование пашни	га	-
2. Сенокошение	га/тонн	1241/540
3. Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	по потребности
а) в лесу	га/голов	по потребности
б) на выгонах, пастбищах	га/голов	-
4. Пчеловодство		
а) медоносы:		
ольха, ива, сенокосы, кипрейные вырубки	га	
б) медопродуктивность		
ольха, ива, сенокосы, кипрейные вырубки	кг/га	50
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 научно-исследовательской и образовательной деятельности осуществляется в соответствии со статьей 40 Лесного кодекса Российской Федерации. Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности утверждены приказом Рослесхоза № 548 от 23 декабря 2011 года.

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.

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.

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.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

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

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

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

Проведение краткосрочных, разовых экспериментов или научно-исследовательских работ на участках лесного фонда при лесоустройстве, государственной инвентаризации лесов и прочих предусматривается осуществлять в составе госконтракта.

Для проведения фундаментальных и долгосрочных научных исследований, апробации результатов научно-исследовательских работ и их

производственного внедрения составляется договор аренды на постоянное (бессрочное) пользование.

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

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

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

Важным направлением образовательной деятельности, направленным на решение вопроса экологической грамотности нынешнего и будущего поколений граждан России, является создание школьных лесничеств. Дополнительных ограничений на использование лесов создание школьных лесничеств не налагает. Программа развития движения школьных лесничеств утверждена Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16 апреля 2012 года № 145. Для популяризации лесного хозяйства рекомендуется создание (возобновление работы) школьных лесничеств при всех участковых лесничествах. На территории Няндомского лесничества школьных лесничеств нет.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности установлены в соответствии с утвержденными приказом Рослесхоза от 21 февраля 2012 № 62 Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности. Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным и 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.

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.

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

Для определения размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий минимизации ущерба лесным насаждениям и окружающей среде. Нормы допустимых единовременных рекреационных нагрузок приведены в справочнике «Общесоюзные нормативы для таксации лесов» (стр. 207)[98].

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

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

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Принимая во внимание низкую рекреационную нагрузку на леса Няндомского 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

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

Работы по закладке лесных плантаций в лесничестве не проводились и Лесным планом Архангельской области на период с 2019 по 2028 годы не предусмотрены.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на землях лесного фонда в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (ст. 39) и приказом Рослесхоза от 05 декабря 2011 года № 510 «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» представляет собой предпринимательскую деятельность на основании договоров аренды лесных участков, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. При этом арендаторы обязаны не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде, осуществлять использование лесов способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное

воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать на предоставленных лесных участках временные постройки;

Полный перечень прав и обязанностей лиц, арендующих лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений приведен в приказе Рослесхоза от 05.12.2011 № 510.

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.). Могут также использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

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

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

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) на землях лесного фонда регламентируются приказом Рослесхоза №308 от 19 июля 2011 г. «Об утверждении правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения. Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

Права и обязанности лиц, использующих леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) изложены в упомянутых выше Правилах.

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

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

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

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Федеральными Законами от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах», статьями 21 и 43 Лесного кодекса Российской Федерации и Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утвержденным приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 декабря 2010 года № 515.

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

Порядок использования собственниками земельных участков, землепользователями, землевладельцами, арендаторами земельных участков для собственных нужд, имеющих, 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, разведки и добычи 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.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых на землях лесного фонда допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи 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, разведки и добычи полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

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

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

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

Под рекультивацией земель понимается приведение земельного участка в пригодное состояние с целью восстановления продуктивности и хозяйственной ценности, нарушенной предшествующей деятельностью. При рекультивации земель в зависимости от их возможного дальнейшего использования проводят

горнотехнические, мелиоративные, агротехнические, лесохозяйственные и инженерно-строительные работы.

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

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

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

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

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 07 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, утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 16 декабря 2016 г. N 952/пр и введенным в действие с 17 июня 2017 г. (зарегистрирован Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии)

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

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

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

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

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

На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др. далее - объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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

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

В соответствии со ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации леса 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».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

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 30 июня 2007 года № 417 «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 Минприроды России от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов», от 23 июня 2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров» от 08 июля 2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 установлены единые требования к обеспечению пожарной безопасности в лесах, которые обязательны для исполнения, как органами государственной власти и местного самоуправления, так и юридическими лицами и гражданами. Правилами предусмотрены требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений, заготовке живицы, переработке лесных ресурсов, осуществлении рекреационной деятельности, эксплуатации

автомобильных и железных дорог, добыче торфа, выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительстве, и эксплуатации линейных объектов, а также требования к пребыванию граждан в лесах.

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

Граждане при пребывании в лесах обязаны соблюдать требования пожарной безопасности. В случае обнаружения лесного пожара на лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара. Оказывать содействие 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 (статьи 11, 53.5) и приказом Минприроды России от 06 сентября 2016 года № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

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 горячих, 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 отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

- хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

- при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

- соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые 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.

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 захламления.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» все лесопользователи должны иметь противопожарную технику и оборудование.

При необходимости к тушению лесных пожаров привлекаются подразделения Главного управления министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Архангельской области.

Пожарная опасность лесов определяется их природными особенностями и степенью антропогенного воздействия, прежде всего посещаемостью людей. От типа леса зависит состав, количество и распределение по площади лесных горючих материалов, а также в значительной степени содержание влаги в этих материалах. Классификация природной пожарной опасности лесов устанавливается согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 05 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификация природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Наиболее опасные в пожарном отношении (I-II класс) участки леса занимают 12,2 % территории лесничества. Это, в основном, хвойные молодняки и сосняки брусничные. Средний класс пожарной опасности лесов равен 4,0.

Скорость распространения лесных пожаров очень изменчива и находится в тесной связи с рядом факторов, вызванных условиями погоды и характером древостоев. Главнейшими из этих факторов являются продолжительность пожаров в течение суток, относительная влажность воздуха, влажность горючего материала, скорость ветра, полнота леса, захламленность древостоев, тип леса, продолжительность пожара в течение вегетационного периода и время, истекшее со дня последнего выпадения осадков.

Классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов. Класс пожарной опасности устанавливается согласно приказу

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

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

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

До начала пожароопасного сезона лесничество совместно с государственным автономным учреждением Архангельской области «Единый лесопожарный центр», выполняющим работы по тушению и мониторингу лесных пожаров, осуществляет разделение территории лесничества на зоны мониторинга и районы тушения лесных пожаров на основании Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 07 июня 2018 года № 468 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16 февраля 2017 года № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства».

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. Зона наземного мониторинга составляет 28544 га, район применения наземных и (или) авиационных сил и средств 228430 га, район применения авиационных сил и средств 507851 га.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает:

- 1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- 2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- 3) организацию патрулирования лесов;
- 4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Тушение лесных пожаров

В соответствии с постановлением правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» лесничество разрабатывает ***план тушения лесных пожаров***.

План утверждается министерством природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области на один календарный год не позднее 01 февраля соответствующего года.

Тушение лесных пожаров включает комплекс необходимых мероприятий:

- обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средства в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;
- доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;
- локализацию лесного пожара;
- ликвидацию лесного пожара;
- наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушение;
- предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу (государственное автономное учреждение Архангельской области «Единый лесопожарный центр») и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

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

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

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

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

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

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

В полосе хвойного леса примыкающих к населенным пунктам и потенциально опасным объектам в дополнение к естественным разрывам рекам, озерам и безлесным пространствам для остановки огня и создания условий для тушения лесных пожаров разрубаются противопожарные разрывы (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 водоисточников для целей пожаротушения к ним устраиваются подъезды, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях, также и углубление искусственных водоемов или создание запруд.

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

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

Архангельской области.

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

Охрана лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется в соответствии со статьей 60.13 Лесного кодекса Российской Федерации Особенности охраны лесов от радиоактивного загрязнения и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08 июня 2017 года № 283 «Об утверждении 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 со статьями 60.1 - 60.11 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607 (далее - Правила санитарной безопасности в лесах), Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480, Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 года № 470, Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2016 года № 361.

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

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

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

- профилактических мероприятий по защите лесов;
- санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и

поврежденных лесных насаждений;

– других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

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

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

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

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

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

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

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 26 декабря 2018 года № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда» утверждены зоны лесопатологической угрозы. Согласно ему Няндомское лесничество входит в зону средней лесопатологической угрозы.

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

В соответствии с Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным Приказом Минприроды России от 16 сентября 2016 года № 480, граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения

признаков появления вредителей, болезней, неблагополучного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области или его территориальные органы.

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

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 Минприроды России от 23 июня 2016 года № 361 для назначения рубок лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводится обследование. Результаты обследования оформляются Актом.

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 водоохранных зонах, в зеленых зонах, на заповедных особо защитных участках лесов использование токсичных химических препаратов запрещается в соответствии со статьями 103-105, 107 Лесного кодекса Российской 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 16 Правил санитарной безопасности в лесах при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний

период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями.

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, утвержденным Приказом Минприроды России от 12 сентября 2016 года № 470 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 пунктом 39 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Пунктом 40 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов установлено, что сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении лесопатологического обследования.

В соответствии с пунктом 35 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов после проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается

способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

Согласно пункту 42 этих же Правил, 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 первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах зеленых зон и в защитных полосах дорог. В эксплуатационных лесах и в иных защитных лесах уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

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

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;
- санитарно-оздоровительных мероприятий, в т.ч. рубок погибших и повреждённых лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, рубки аварийных деревьев;
- агитационных мероприятий.

Согласно пункту 9 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов к профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

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

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

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

Таблица 16

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатели	Ед. изм	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка нелик- видной древесины	Итого
		всего	сплошная	выборочная			
Хвойное хозяйство							
Защитные леса							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
	м³						
Срок вырубki или уборки	лет						
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:	га						
	корневой м³						
	ликвид м³						
	деловой м³						
Эксплуатационные леса							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	73,3		73,3			73,3
	м³	15080		15080			15080
Срок вырубki или уборки	лет	5		5			5
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:	га	14,7		14,7			14,7
	корневой м³	3016		3016			3016
	ликвид м³	2684		2684			2684
	деловой м³	1342		1342			1342
Итого по хозяйству							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	73,3		73,3			73,3
	м³	15080		15080			15080
Срок вырубki или уборки	лет	5		5			5
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:	га	14,7		14,7			14,7
	корневой м³	3016		3016			3016
	ликвид м³	2684		2684			2684
	деловой м³	1342		1342			1342
Мягколиственное хозяйство							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
	м³						
Срок вырубki или уборки	лет						
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:	га						
	корневой м³						
	ликвид м³						
	деловой м³						
Всего							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	73,3		73,3			73,3
	м³	15080		15080			15080
Срок вырубki или уборки	лет	5		5			5
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:	га	14,7		14,7			14,7
	корневой м³	3016		3016			3016
	ликвид м³	2684		2684			2684
	деловой м³	1342		1342			1342

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	Проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов			
Предупреждение распространения вредных организмов, всего	-	-	-	-
в том числе:	-	-	-	-
профилактические мероприятия по защите лесов	-	-	-	По данным визуального ЛПО
санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе рубки погибших и поврежденных лесных насаждений	га/ м ³	73,3/15080	5	14,7/3016
1.2 Биотехнические				
-	-	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 16.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

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

Лесопатологические обследования проводятся в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

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

При использовании лесов не допускается:

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

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

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

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

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

е) загрязнение лесов промышленными и бытовыми отходами;

ж) иные действия, способные нанести вред лесам.

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

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

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

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

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

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий (землях сельскохозяйственного назначения, землях населенных пунктов, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения, землях особо охраняемых территорий и объектов, землях водного фонда, землях запаса), на которых ранее не произрастали леса (далее - земли, предназначенные для лесоразведения), в целях предотвращения эрозии почв и других связанных с повышением потенциала лесов в соответствии с Правилами лесоразведения, утвержденными приказом Минприроды России от 28 декабря 2018 года № 700 и Правилами выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 года № 566.

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

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

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

Интенсивность рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, определяется снижением густоты древостоя (количества деревьев на единицу площади) до нормативного значения согласно Приложению 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.

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

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

Не проектируются:

- уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий;
- реконструкция малоценных лесных насаждений;
- уход за плодоношением древесных пород;
- обрезка сучьев деревьев;
- удобрение лесов;

- уход за опушками;
- уход за подлеском.

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.

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

Естественное восстановление лесов (далее естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных

древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее содействие естественному лесовосстановлению).

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется при рубке насаждений с наличием жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 Приложений 1 и 4 Правил лесовосстановления по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного 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, а при количестве подроста менее необходимого предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, 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 древесины 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 рубках 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 сеянцев (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 путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Первоначальная густота посадки (посева) главной древесной породы при комбинированном лесовосстановлении должна составлять не менее 50 процентов от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

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

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.

В предстоящем периоде лесовосстановительные мероприятия по выращиванию ценных хвойных насаждений проектируется провести в следующем объеме:

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли*				Лесосеки сплошных рубков предстоя- щего периода	Лесораз- ведение	Всего
	гари и погибшие лесные насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	34	2624	23	2681	34944	-	37625
в том числе по породам:							
хвойным	22	1677	23	1722	22364	-	24086
мягколиственным	12	947	-	959	12580	-	13539
в том числе по способам:							
искусственное (создание лесных культур), всего	-	257	23	280	3494	-	3774
из них по породам:							
хвойным	-	257	23	280	3494	-	3774
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное	-	-	-	-	-	-	-

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
лесовосстановление, всего							
из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Содействие естественному лесовосстановлению, всего	5	2367	-	2372	30751	-	33123
из них по породам:							
хвойным	5	1420	-	1425	18451	-	19876
мягколиственным	-	947	-	947	12300	-	13247
Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, всего	29	-	-	29	699	-	728
из них по породам:							
хвойным	17	-	-	17	419	-	436
мягколиственным	12	-	-	12	280	-	292

Примечание. *Не покрытые лесной растительностью земли, согласно формы 12-ГЛР на 01 января 2019, за исключением земель, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению леса, но возобновление главными древесными породами не закончено.

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. Минерализация почвы проводится в урожайный год.

При создании лесных культур методом посева норма высева семян, прошедших предварительную подготовку (снегование) на 1 га: для сосны 0,5 кг и для ели – 0,7 кг (в пересчете на семена 1 класса). При использовании неподготовленных семян норма высева увеличивается на 20%. Посев производится групповым или рядовым (строчным) способом. В площадку 0,2 × 0,2 м высевается 10-20 семян, а при рядовом посеве 30 семян на 1 погонный метр 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. настоящего лесохозяйственного регламента.

Реестр объектов единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК) на территории Няндомского лесничества

Сведения об объектах лесного семеноводства представлены в таблице 18.

**Нормативы и параметры существующих и проектируемых
объектов лесного семеноводства**

Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
Постоянные лесосеменные участки	2,0 га Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 117, выд. 59	
Постоянные лесосеменные участки	1,0 га Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 117, выд. 61	
Постоянные лесосеменные участки	2,0 га Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 117, выд. 58	
Плюсовые деревья	2 шт. Сосна	Няндомское уч. лесничество, кв. 95, выд. 18	
Плюсовые деревья	5 шт. Сосна	Няндомское уч. лесничество, кв. 94, выд. 37	
Плюсовые деревья	6 шт. Сосна	Няндомское уч. лесничество, кв. 94, выд. 38	
Плюсовые деревья	4 шт. Сосна	Няндомское уч. лесничество, кв. 94, выд. 41	
Плюсовые деревья	6 шт. Сосна	Няндомское уч. лесничество, кв. 94, выд. 42	
Плюсовые деревья	21 шт. Ель	Няндомское уч. лесничество, кв. 80, выд. 26	
Плюсовые деревья	7 шт. Ель	Няндомское уч. лесничество, кв. 53, выд. 6	
Плюсовые деревья	2 шт. Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 94, выд. 3	
Плюсовые деревья	8 шт. Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 94, выд. 12	
Плюсовые деревья	2 шт. Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 81, выд. 38	
Плюсовые деревья	1 шт. Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 81, выд. 37	
Плюсовые деревья	4 шт. Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 82, выд. 22	
Плюсовые деревья	9 шт. Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 82, выд. 23	
Плюсовые деревья	1 шт. Лиственница	Няндомское уч. лесничество, кв. 82, выд. 26	

Заготовку семян лесных пород предполагается проводить на лесосеменных объектах различных категорий. Основной объем сбора семян будет проводиться на лесосеках одновременной с заготовкой древесины.

Реестр объектов лесного семеноводства на территории Няндомского лесничества

По реестру объектов ЕГСК на территории Архангельской области по состоянию на 01.01.2018 года, в Няндомском лесничестве представлены следующие лесосеменные объекты:

- 78 плюсовых деревьев, в том числе 23 – сосны обыкновенной, 28 – ели европейской и 27 – лиственницы Сукачева. Все расположены в Няндомском участковом лесничестве;

- постоянный лесосеменный участок 5 га лиственницы Сукачева, расположен в Няндомском участковом лесничестве, кв. 117, выд. 58, 59, 61.

Имеющиеся объекты лесного семеноводства не обеспечивают и не смогут обеспечить лесовосстановительные работы семенами и посадочным материалом с ценными генетико-селекционными свойствами.

Для развития лесосеменной базы в лесничестве необходимо провести дополнительно полную селекционную оценку всех плюсовых деревьев по потомству в испытательных культурах и из семян элитных плюсовых деревьев заложить ПЛСУ и, при возможности, лесосеменные плантации.

Для успешного решения проблемы обеспечения лесокультурных работ высококачественными семенами необходимо в урожайные годы производить заготовку семян на временных лесосеменных участках, которые выделяются в лучших спелых насаждениях, назначенных в рубку.

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 сосны (1 лесосеменной район) подходят семена всех муниципальных районов Архангельской области. Для лиственницы (1 лесосеменной район) допустимо использовать семена лесничеств, расположенных во всех муниципальных районах Архангельской области, за исключением Вилегодского, Ленского, Лешуконского, Мезенского, Пинежского (Пинежское и Холмогорское лесничества). 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 и лесного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

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

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 № 19 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 Няндомском лесничестве составляют для сосны – 21 %, ели – 39 %, березы – 40 % 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 смешенных 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 Няндомского 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 19.

Таблица 19

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 вырубki. 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. Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за

Целевое назначение лесов	Ограничение использование лесов
1	2
	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.
2.3. 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 сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения 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. 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 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 20 приведен перечень особо защитных участков лесов, выделенных и возможных к выделению на территории Няндомского лесничества предусмотренный Лесным кодексом Российской Федерации от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ.

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

Таблица 20

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; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.
2. Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	
3. Постоянные лесосеменные участки	
4. Заповедные лесные 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 охранные части государственных природных заказников	
9. Участки лесов вокруг глухарьих токов	
10. 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.

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

Следует иметь в виду, что перечень редких видов растений и грибов не ограничивается видами, занесенными в Красную книгу Российской

Федерации или Красную книгу Архангельской области. Липа мелколистная, сосна кедровая сибирская (кедр сибирский), лиственница сибирская (форма Сукачева), пихта сибирская, ольха черная подлежат сохранению как редкие породы, представляющие собой реликты доледникового периода или виды, произрастающие на границе или за пределами основного ареала. Кроме того, редкие породы в составе древостоя, являются своеобразными индикаторами мест произрастания или обитания организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Архангельской области.

Участки с наличием в составе древостоя с долей участия лиственницы с трех единиц, пихты, липы с одной единицы подлежат сохранению как участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение в соответствии с пунктами 16 Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474.

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

Допускается выделение не эксплуатационных участков (с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений) после отвода лесосеки в случаях, если они не были выделены при осуществлении отвода лесосек. В этом случае в материалы отвода лесосек вносятся соответствующие изменения (пункт 24 Правил заготовки древесины).

Заготовка живицы

Ограничения при заготовке живицы установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 24 января 2012 года № 23 «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 и сбор недревесных лесных ресурсов

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

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

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

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

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

Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

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

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

- пищевые продукты должны удовлетворять физиологическим потребностям человека и не должны оказывать на него вредное воздействие;

- качество продовольственного сырья и пищевых продуктов должно соответствовать установленным санитарным правилам.

Запрещается заготовка березового сока способом подсочки в насаждениях, где не планируются 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 и сбора виды растений:

- редких и находящихся под угрозой исчезновения, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Архангельской области;

- признанные наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Список наркотических средств и психотропных веществ, оборот которых в Российской Федерации запрещен, содержит только одно наименование актуальное для лесов Няндомского 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 зеленой зоне запрещено 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, по перечню согласно приложению к настоящим параметрам.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства

Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21 июня 2017 года № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

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

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (Пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации).

В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства (Пункт 2 части 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации).

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

При использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства и осуществления охоты кардинальным средством предотвращения отрицательных последствий выпаса скота является его полный запрет на всей территории, где ведется 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 сенокосении рекомендуется выполнение следующих условий, способствующих оптимизации условий обитания охотничьих животных в лесах:

- сенокосение 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 карстовых участках и полосах лесов шириной 60-100 м вокруг карстовых участков;
- в лесах на каменистых россыпях;
- в лесах на рекультивируемых карьерах и отвалах.
- на берегозащитных, почвозащитных участках леса в границах прибрежных защитных полос, установленных в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

На остальных участках выпас коров запрещается без пастуха или огораживания пастбищ, или привязи.

Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности

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

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

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

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

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

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

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 21 февраля 2012 года № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» и Земельным кодексом Российской Федерации.

Не допускается превышение максимальной единовременной рекреационной нагрузки на лесные экосистемы.

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

На особо защитных участках леса с наличием реликтовых и эндемичных видов растений и мест обитания редких и исчезающих видов животных рекреационное использование лесов без экспертного заключения не допускается.

В особо охраняемой зоне Шиловского государственного природного биологическом заказнике регионального значения запрещено рекреационное использование территории в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

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 Рослесхоза от 05 декабря 2011 года № 510 «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 Рослесхоза от 27 декабря 2010 года № 515 «Об утверждении порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» и Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года №2395-1 «О недрах» и иными правовыми актами.

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.

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, пустошей, 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 территории Шултусского государственного природного биологического заказника регионального значения запрещается разведка и добыча полезных ископаемых.

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 Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 года № 223 «Об утверждении Правил использования лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов» иными правовыми актами.

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

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

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

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

По всей ширине трасс ЛЭП или линий связи на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

Использование лесов для переработки древесинных и иных лесных ресурсов

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

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

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

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.

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

1. Лесной кодекс Российской Федерации.
2. Земельный кодекс Российской Федерации.
3. Водный кодекс Российской Федерации.
4. Федеральный закон от 03 марта 1995 года № 27-ФЗ «О недрах».
5. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
6. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
7. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире».
8. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».
10. Федеральный закон от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».
11. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
12. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
13. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
14. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
15. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
16. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

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

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

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

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

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

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

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

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

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2010 года № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения» (с изменениями на 23 июля 2020 г.).

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

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

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

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

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

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

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

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

34. Приказ Госкомлеса СССР от 28.02.1989 № 38 «Общесоюзные нормативы для таксации лесов. Справочник».

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

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

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

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

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

41. Указ Губернатора Архангельской области от 8 ноября 2019 г. № 91 -у «Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Архангельской области».

42. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 2 марта 2010 года № 17 «Об утверждении СанПиН

1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов. Санитарные правила и нормативы».

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

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

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

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

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

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

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

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

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

52. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается». 53. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23 декабря 2011 года № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

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

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

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

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

58. Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 июня 2012 года № 266 «Об утверждении свода правил «СНиП 2.05.02-85» «Автомобильные дороги».

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

60. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

78. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 года № 72 «Об утверждении составалесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

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

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

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

82. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 декабря 2017 года № 661 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков».

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

84. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 1 июня 2018 года № 468 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16 февраля 2017 года № 65 "Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства"».

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

86. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 декабря 2018 года № 700 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки».

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

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

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

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

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

92. Указ Губернатора Архангельской области от 16 октября 2012 года № 152-у «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления

охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области (за исключением особо охраняемых территорий федерального значения)».

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

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

95. Постановление Правительства Архангельской области от 13 сентября 2017 года № 360-пп «Об утверждении Порядка использования собственниками земельных участков, землепользователями, землевладельцами, арендаторами земельных участков для собственных нужд, имеющихся в границах земельных участков для собственных общераспространенных полезных ископаемых и подземных вод на территории Архангельской области».

96. Постановление Правительства Архангельской области от 21 апреля 2020 года № 217-пп «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области, перечня ледовых переправ, не вошедших в протяженность автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области, и перечня зимних автомобильных дорог (зимников) общего пользования, устройство и содержание которых осуществляется на автомобильных дорогах, принятых на основании договоров безвозмездного пользования, заключенных государственным казенным учреждением Архангельской области "Дорожное агентство "Архангельскавтодор"».

Министерство природных ресурсов
и лесопромышленного комплекса Архангельской области

КАРТА-СХЕМА

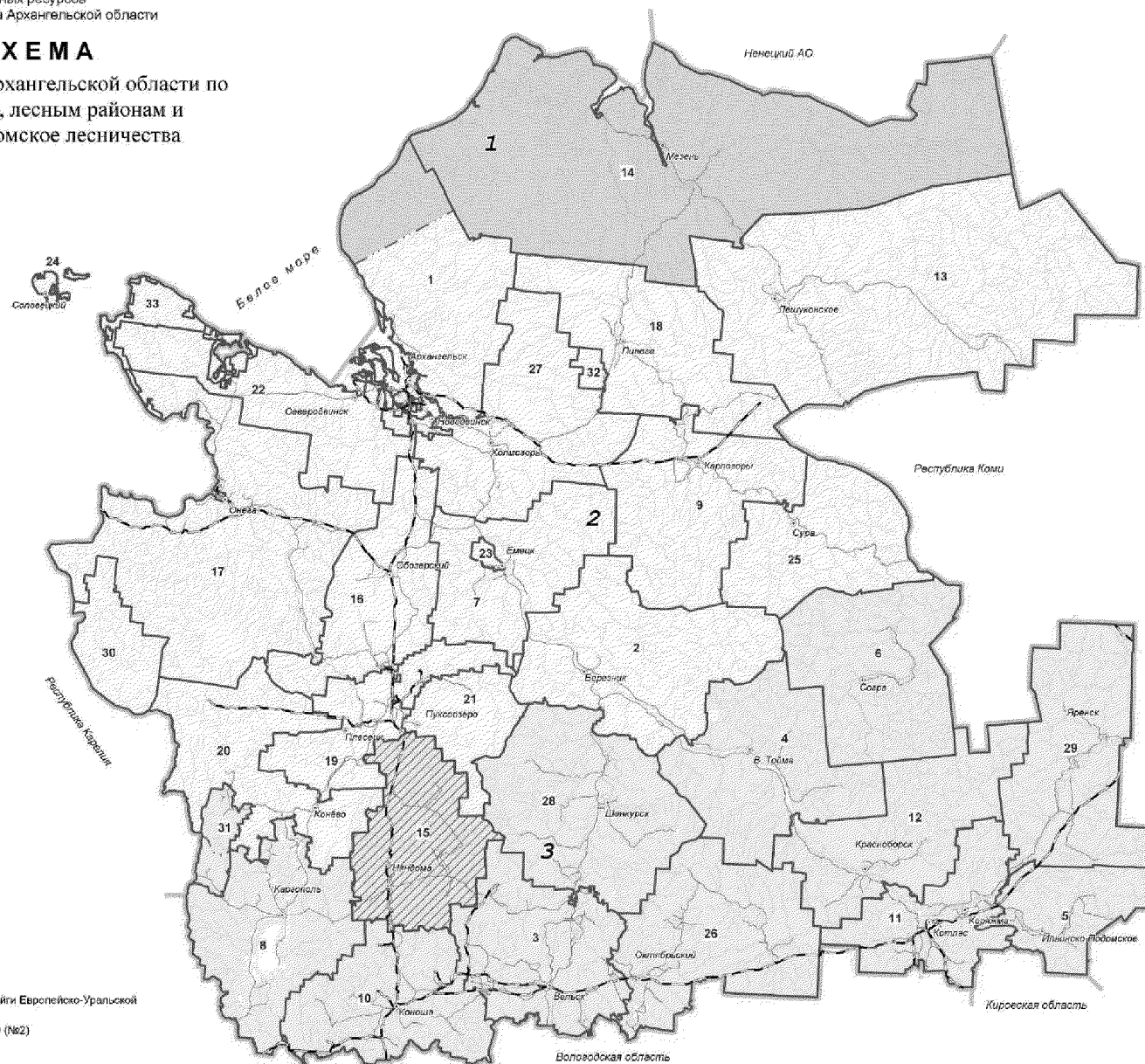
распределения территории Архангельской области по
лесорастительным зонам, лесным районам и
местонахождение Няндомское лесничества

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

Условные обозначения:

- Границы лесничеств
- Граница области
- Границы лесных районов
- Железная дорога
- Дороги общего пользования
- Реки
- Населенные пункты
- Няндомское лесничество

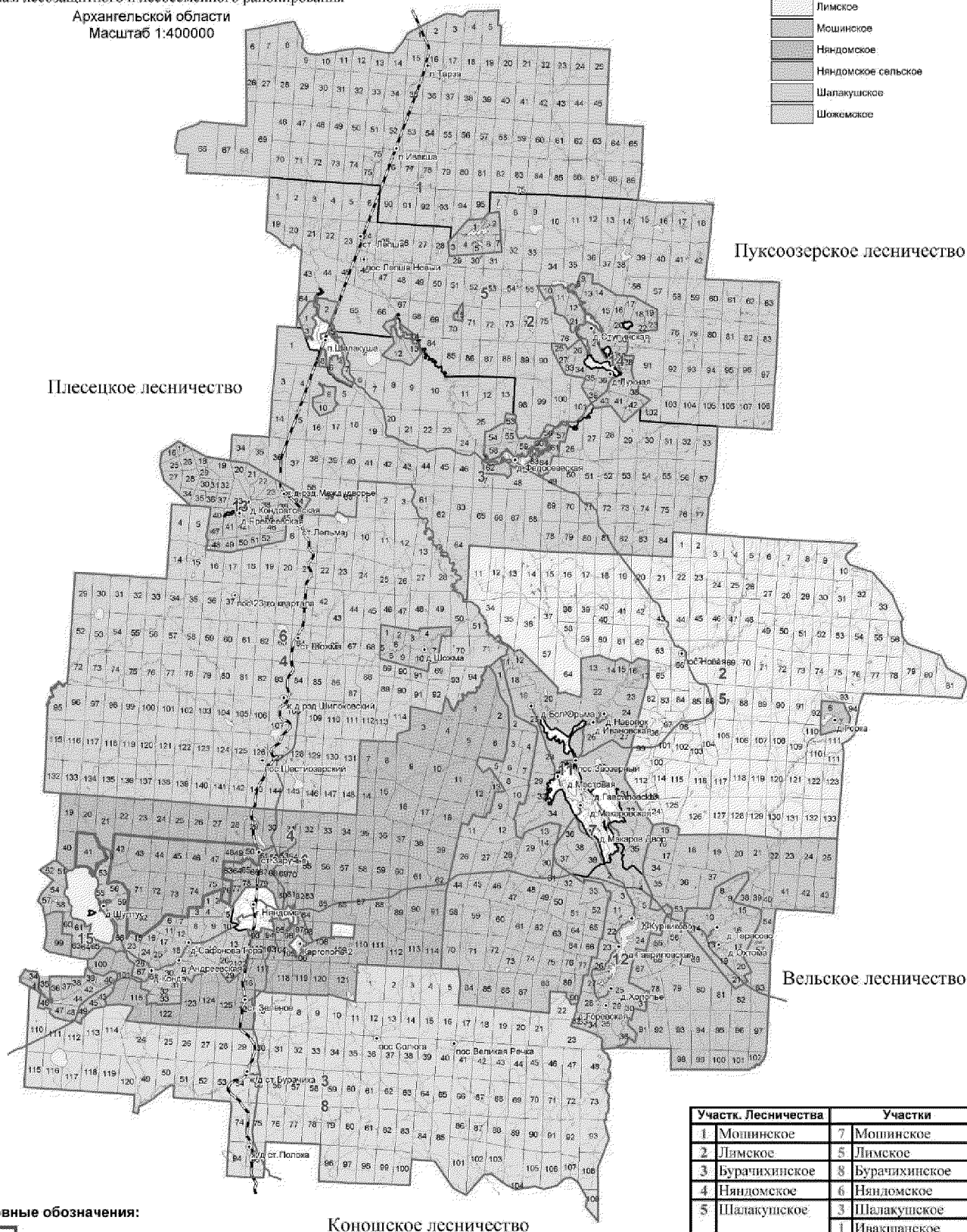
- Район притундровых лесов и редкостойной тайги Европейско-Уральской части РФ (№1)
- Северо-таежный район европейской части РФ (№2)
- Двинско-Вычегодский таежный район (№3)



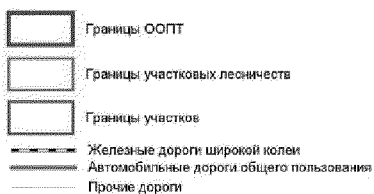
КАРТА-СХЕМА

деления Няндомского лесничества по участковым
 лесничествам, распределения территории лесничества
 по лесорастительным зонам, лесным районам
 и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования
 Архангельской области
 Масштаб 1:400000

Участковые лесничества:



Условные обозначения:



Коношское лесничество

Вся территория лесничества относится к:
 зоне таежной лесной район Двинско-Вычегодский район,
 зоне лесопатологической угрозы - средний,
 зоне лесосеменного районирования: по сосне-1; по ели-2;
 по лиственнице-1

Участк. Лесничества	Участки
1 Мошинское	7 Мошинское
2 Лимское	5 Лимское
3 Буратихинское	8 Буратихинское
4 Няндомское	6 Няндомское
5 Шалакушское	3 Шалакушское
	1 Ивацинское
	2 Лепшинское
6 Шожемское	4 Шожемское
7 Няндомское сельское	13 к-з им. Ленина
	14 СХА «Ступинское»
	15 СХ МУП «Восход»
	11 АО «Мошинское»
	12 ТОО «Воезерское»

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4 к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества Архангельской области

Министерство природных ресурсов
и лесопромышленного комплекса Архангельской области

КАРТА-СХЕМА

поквартального 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

Няндомского лесничества

Архангельской области
Масштаб 1:400000

ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

Категории защитности:

-  леса, расположенные в водоохранных зонах
-  леса, расположенные в защитных полосах лесов
-  леса, расположенные в зеленых зонах
-  нерестохранные полосы лесов
-  эксплуатационные леса



Условные обозначения:

-  Границы ООПТ
-  Границы участков лесничества
-  Границы участков
-  Железные дороги широкой колеи
-  Автомобильные дороги общего пользования
-  Прочие дороги

Участк. Лесничества	Участки
1 Мошинское	7 Мошинское
2 Лимское	5 Лимское
3 Бурачихинское	8 Бурачихинское
4 Няндомское	6 Няндомское
5 Шалакушское	3 Шалакушское
	1 Ивацинское
	2 Лепшинское
6 Шожемское	4 Шожемское
7 Няндомское сельское	13 к-з им. Ленина
	14 СХА «Ступинское»
	15 СХ МУП «Восход»
	11 АО «Мошинское»
	12 ТОО «Воезерское»

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества

ПЕРЕЧЕНЬ
рек, у которых ширина водоохранных зон превышает 50 метров

Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока, км	Ширина водоохранной зоны, м
Авженга	Вандыш	19	100
Бобровка	Няндом	12	100
Бол. Охтомица	Канакша	48	100
Бол. Порма	Волошка	118	200
Бол. Сырьга	Томлега	10	100
Бол. Шуя	Волошка	15	100
Боровиха	Нименьга	11	100
Вагеша	Моша	31	100
Вадья	Б. Порма	30	100
Великая	Подюга	25	100
Воезерка	Канакша, оз. Б.Мошинское, Моша	15	200
Вяза	Б. Охтомица	10	100
Елгома	Канакша	24	100
Еменьга	оз. Воезеро, Воезерка	33	100
Ендома	Моша	12	100
Ивакша	Лепша	17	100
Игова	Сора	22	100
Игрэмка	Шарьга	12	100
Икса	Моша	98	200
Илисига	Моша	60	200
Илокса	оз. Нименьгское, Нименьга	38	100
Каменка	Илокса	17	100
Канакша	Воезерка	98	200
Карза	Лепша	34	100
Касара	Мялсома	16	100
Касковая	Икса	14	100
Кисига	Лапово	26	100
Кисига	Лапово	26	100
Куля	Недзюга	13	100
Леницева	Лепша	10	100
Лепша	Моша	168	200
Лим	Моша	104	200
Лужега	Пелевка	14	100
Луптега	оз. Б. Мошинское, Моша	12	100
М. Илисига	Моша	10	100
Мал. Охтомица	Б. Охтомица	12	100
Мал. Сырьга	Бол. Сырьга	11	100
Моша	Онега	131	200
Мялсома	Лепша	51	200
Недзюга	Лельма	32	100
Нерьма	Ледь	12	100
Нечела	Елгома	14	100
Нименьга	Моша	57	200

Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока, км	Ширина водоохранной зоны, м
Нименьга	Волошка	44	100
Няндом	Нименьга	69	200
Ола	Лельма	34	100
Охтонга	Б. Порша	51	200
Павлошка	Икса	14	100
Палова	Нименьга	16	100
Паломка	оз. Спасское	10	100
Пелевка	Лельма	18	100
Перечная	Еменьга	12	100
Пилежда	Паденьга	29	100
Подюга	Вель	102	200
Половинка	Вагеша	13	100
Пукса	Мехреньга	106	200
Пурзинга	Подюга	14	100
Радова	Нименьга	11	100
руч. Березовый	Шарьга	12	100
руч. Березовый	оз. Москозеро	10	100
руч. Бобров	Тамица	10	100
руч. Великопашенный	Шожма	10	100
руч. Веширучей	Канакша	10	100
руч. Долгий	руч. Кривой	16	100
руч. Долгий	Нименьга	12	100
руч. Еловец	Шандома	13	100
руч. Ересручей	Канакша	11	100
руч. Задний	Лим	10	100
руч. Кентас	Лепша	10	100
руч. Кривой	Половинка	15	100
руч. Лапов	Илисига	18	100
руч. Лапов	Кисига	10	100
руч. Лаптев	Икса	13	100
руч. Макридин	Вяза	10	100
руч. Можжинский	Моша	10	100
руч. Мошинский	Елгома	12	100
руч. Мурга	оз. Ильинское	16	100
руч. Понтогский	Лепша	13	100
руч. Порменский	Лепша	16	100
руч. Радова	Нименьга	11	100
руч. Рогов	Томлега	10	100
руч. Сийский	Шарьга	14	100
Солюга	Подюга	33	100
Сора	Лим	36	100
Сочема	Нименьга	10	100
Сухона	Лепша	20	100
Талица	оз. Елгомское, Елгома	11	100
Тамица	Икса	13	100
Тегра	Канакша	28	100
Тихманица	Лепша	16	100
Томлюга	Спасское	10	100
Утолошь	оз. Еменьгское, Еменьга	18	100
Шабинский	Лим	14	100
Шавреньга	Няндом	15	100
Шаленьга	Лепша	23	100

Название рек, ручьев	Куда впадает	Длина водотока, км	Ширина водоохранной зоны, м
Шарьга	Воезерка	50	200
Шовша	оз. Ильинское, Лепша	25	100
Шожма	Моша	54	200
Шолга	Икса	58	200
Шолга	Икса	58	200
Шултус	оз. Нименьгское, Нименьга	25	100
Ягрова	Лепша	13	100

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества

ПЕРЕЧЕНЬ
озер, площадь зеркала которых более 50 га

Наименование озер	Участковое лесничество	Площадь зеркала, га
Бол. Мошенское	Няндомское сельское(участок АО «Мошинское»)	860
Бол. Нефедовское	Няндомское сельское (СХА «Ступинское», кв.1, 2, 4-6)	208
Бол. Островичное	Шожемское кв. 145	200
Бол. Пышозеро	Няндомское сельское (СХА «Ступинское», кв. 24)	61
Боровое	Няндомское сельское(участок СХ МУП «Восход»)	80
Воезеро (Спасское)	Няндомское сельское(участок ТОО «Воезерское»)	510
Долгое	Бурачихинское (уч-к Бурачихинское, кв. 79)	61
Елгомское	Няндомское сельское (ТОО «Воезерское, кв. 6)	83
Икс-озеро	Няндомское (уч-к Няндомское, кв. 121,) Бурачихинское (уч-к Бурачихинское, кв. 11)	104
Ильинское	Няндомское сельское (колхоз им. Ленина, кв. 41-43)	140
Ильинское	Няндомское сельское (СХА «Ступинское», кв. 13-15)	302
Кенозеро	Шалакушское (уч-к Лепшинское, кв. 34)	85
Лещево	Няндомское	50
Лужное	Няндомское сельское (СХА «Ступинское», кв. 35,36)	326
Мад-озеро	Няндомское сельское (АО «Мошинское», кв. 30)	416
Мал. Озеро (Мал. Лужное)	Няндомское сельское (СХА «Ступинское»)	80
Нельсозеро	Шалакушское (уч-к Лепшинское, кв. 38)	99
Ожмозеро	Лимское (уч-к Лимское, кв. 7)	70
Орбозеро	Шалакушское (уч-к Лепшинское, кв. 75)	68
Охтозеро	Няндомское сельское (АО «Мошинское», кв. 20, 21)	70
Пелемское	Шожемское (уч-к Шожемское, кв. 63)	87
Полохинское	Бурачихинское (уч-к Бурачихинское, кв. 91)	98
Понгота	Шалакушское (уч-к Лепшинское, кв. 9)	113
Порменское	Шалакушское (уч-к Лепшинское, кв. 54)	78
Пулозеро	Шожемское (уч-к Шожемское, кв. 9)	122
Серг-озеро	Шалакушское (уч-к Шалакушское, кв.2)	64
Хивтозеро	Шалакушское (участок Лепшинское кв. 16)	50
Шовш-озеро	Няндомское сельское (СХА «Ступинское», кв. 17)	98
Шоломозеро (Б. Шожмозеро)	Шожемское кв. 107	160
Шуйское (Б. Шуйское)	Бурачихинское (уч-к Бурачихинское, кв. 116)	269
Шултус (Нименьгское)	Няндомское сельское(участок СХ МУП «Восход»)	2480
Шутозеро	Шожемское (уч-к Шожемское, кв. 30)	102

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества

**Перечень
озер имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение**

Наименование озера	Площадь, га	Участковое лесничество (участок)
Бол. Мошенское	860	Няндомское сельское (участок АО «Мошинское»)
Бол. Островичное	200	Шожемское кв. 145
Боровое	80	Няндомское сельское (участок СХ МУП «Восход»)
Воезеро (Спасское)	510	Няндомское сельское (участок ТОО «Воезерское»)
Лещево	50	Няндомское
Охтозеро	70	Няндомское сельское (участок АО «Мошинское», кв. 20, 21)
Шоломозеро (Б. Шожмозеро)	160	Шожемское кв. 107
Шултус (Нименьгское)	2480	Няндомское сельское (участок СХ МУП «Восход»)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества

**Перечень автомобильных дорог общего пользования, находящихся
на территории Няндомского лесничества**

Наименование	Протяженность, км
1. Долматово Няндомы Каргополь Пудож	94,281
2. Коноша - Няндомы	29,327
3. Шалакуша - Верала - Ступинская	54,866
4. Воезеро - Среднее - Холопье	17,292
5. Няндомы - Шестиозерский	23,500
6. Заозерный - Большой Двор	10,738
7. Мостовая - Большая Орьма	7,475
8. Горка - Наволок	1,848
9. Заозерный - Лимь (Новая) - Верала	53,928
10. Няндомы - Каргополь 2	5,579
11. Конда - Шултус	9,729
12. Низ - Проково	7,686
13. Подъезд к дер. Наволок от автомобильной дороги Долматово - Няндомы - Каргополь - Пудож	22,069
14. Подъезд к дер. Тарасово от автомобильной дороги Долматово - Няндомы - Каргополь - Пудож	1,715
15. Подъезд к дер. Охтома от автомобильной дороги Долматово - Няндомы Каргополь Пудож	1,257
16. Подъезд к ст. Бурачиха от автомобильной дороги Коноша - Няндомы	1,023
17. Подъезд к ст. Полоха от автомобильной дороги Коноша - Няндомы	1,140
18. Подъезд к ст. Зеленый от автомобильной дороги Коноша - Няндомы	0,281
19. Подъезд к пос. Шестиозерский от автомобильной дороги Няндомы - Шестиозерский	1,498
20. Подъезд к ст. Лещево от автомобильной дороги Няндомы - Шестиозерский	1,884
21. Подъезд к дер. Ивановская от автомобильной дороги «Подъезд к дер. Наволок»	0,339
22. Подъезд к дер. Гавриловская от автомобильной дороги «Подъезд к дер. Наволок»	0,237
23. Подъезд к дер. Погост от автомобильной дороги «Подъезд к дер. Наволок»	0,250
24. Подъезд к дер. Наволок-2 от автомобильной дороги «Подъезд к дер. Наволок»	0,203
25. Подъезд к дер. Макаровская от автомобильной дороги «Подъезд к дер. Наволок»	1,800
26. Подъезд к спецшколе от автомобильной дороги Няндомы - Каргополь 2	2,342

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества
Архангельской области

**Шултусский государственный природный биологический заказник
регионального значения**

Положение о Шултусском государственном природном биологическом заказнике регионального значения утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 г. № 384-пп.

Заказник образован с целью сохранения, воспроизводства и восстановления численности объектов животного мира, среды их обитания и поддержания общего экологического баланса.

Заказник расположен в Няндомском муниципальном районе Архангельской области на территории Няндомского участкового лесничества Няндомского лесничества и имеет следующие границы:

от северо-западного угла квартала 42 на восток по северным границам кварталов 42-50 до северо-восточного угла квартала 50, далее на юг по восточной границе квартала 50, далее на запад по южным границам кварталов 50 - 48 до юго-западного угла квартала 48, далее на юг по восточной границе квартала 47 до юго-восточного угла квартала 47, далее на восток по северной границе квартала 76 до его северо-восточного угла, далее на юг по восточной границе квартала 76 до юго-восточного угла квартала 76, далее по южной границе квартала 76 до юго-западного угла квартала 76, далее на север по западной границе квартала 76 до пересечения с кварталом 75, далее на запад по южной границе квартала 75 до юго-западного угла квартала 75, далее на юг по восточной границе квартала 74 до юго-восточного угла квартала 74, далее на запад по южным границам кварталов 74, 73, 92 до юго-западного угла квартала 92, далее на север по западным границам кварталов 92, 71 и 42 до северо-западного угла квартала 42.

В состав заказника входит квартал 41 участка Няндомское Няндомского участкового лесничества Няндомского лесничества.

Таким образом, в площадь заказника вошли кварталы 41-50, 71-76, 92 Няндомского участкового лесничества. Площадь заказника составляет 11 436 га.

На территории заказника запрещается любая деятельность, если она противоречит целям создания заказника или причиняет вред природным комплексам и компонентам, в том числе:

1) въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств, за исключением:

транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, осуществляющих государственный контроль (надзор), объекты которого

расположены на территории заказника, в том числе подведомственных им государственных учреждений, при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий;

транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и аварийно-спасательных работ;

транспортных средств лиц, осуществляющих санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров;

транспортных средств граждан и организаций в период устойчивого снежного покрова по дороге, проходящей на запад по северным границам кварталов 76-73, далее через кварталы 44 - 42 в 21 и 22 квартал, далее через квартал 21 и квартал 41 в квартал 40 участка Няндомское Няндомского участкового лесничества Няндомского лесничества;

транспортных средств владельцев, арендаторов и пользователей лесных участков в период устойчивого снежного покрова по дорогам;

2) рубка лесных насаждений, за исключением:

рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);

рубок, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации, при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров;

рубок, связанных с реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов;

3) охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

4) добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам;

5) разрушение и уничтожение выводковых убежищ животных, сбор яиц;

6) нахождение с собаками всех пород без привязи;

7) строительство зданий, строений и сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередач и прочих коммуникаций, за исключением объектов, обеспечивающих функционирование заказника;

8) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;

9) интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации;

10) размещение отходов производства и потребления,

11) разведка и добыча полезных ископаемых;

12) организация туристических стоянок и разведение костров вне специально оборудованных мест;

13) уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов);

выжигание растительности.

Строительство и реконструкция объектов, расположенных в границах заказчика, осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации и законодательством Архангельской области.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества
Архангельской области

**Перечень кварталов для заготовки древесины
зоны краткосрочного пользования**

Наименование участкового лесничества	Наименование участка	Номера лесных кварталов
Няндомское	Няндомское	59, 68-70, 80-83, 124, 125, 86, 87
Бурачихинское	Бурачихинское	29, 55, 74, 75
Мошинское	Мошинское	37, 64ч, 67, 1, 2, 3, 4, 6, 7, 21, 38, 39, 54
Шожемское	Шожемское	40, 41, 64, 65, 125-127, 37, 45, 46, 47, 69, 89ч, 90ч, 91ч
Шалакушское	Ивакшанское	51, 52
Лимское	Лимское	92-95, 101, 83, 84, 96, 97, 98, 100, 102, 103
Няндомское сельское	АО «Мошинское»	17, 22, 25, 28, 33, 34, 36
	ТОО «Воезерское»	3, 11, 16, 25, 29
	с/х МУП «Восход»	9, 18, 24, 25, 30, 62, 68
	к-з им. Ленина	9, 10, 26, 38, 45, 58, 64, 1-8, 11-25, 27-37, 39-44, 46-52, 53, 54, 55, 56, 57, 59-63

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества
Архангельской области

**ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений и сроков
примыкания лесосек (в соответствии с Правилами заготовки древесины
и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных
в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными
Приказом Министерства природных ресурсов
и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474)**

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
Мяголиственные	500	50	2

ПРИЛОЖЕНИЕ № 12
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского 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
Няндомского 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
Няндомского 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
Няндомского 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
13. Валежник	Круглогодично

Планируемые к закреплению охотничьи угодья Няндомского района

Площадь 543 тыс. га

Участок №1

Площадь 464,5 тыс. га

Северная граница – от северо-западного угла 6 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский (точка с координатами 62°31'7,657"N 40°2'51,294"E), по северной просеке 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 1, 2, 3, 4, 5 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский, до северо-восточного угла 5 квартала, по восточной просеке 5 квартала, до северо-западного угла 20 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский, по северной просеке 20, 21, 22, 23, 24, 25 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский, до северо-восточного угла 25 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский (точка с координатами 62°31'31,79"N 40°48'55,431"E);

Восточная граница – от северо-восточного угла 25 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский (точка с координатами 62°31'31,79"N 40°48'55,431"E), по восточной просеке 25, 45 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский, до северо-западного угла 64 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский, по северной просеке 64, 65 кварталов, до северо-восточного угла 65 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский, по восточной просеке 65, 89 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Ивакшанский, до северо-западного угла 15 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, по северной просеке 15, 16, 17, 18 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, до северо-восточного угла 18 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, по восточной просеке 18, 42 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, до северо-западного угла 60 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, по северной просеке 60, 61, 62, 63 кварталов, до северо-восточного угла 63 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, по восточной просеке 63, 83, 97, 108 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, до юго-восточного угла 108 квартала Няндомского лесничества

Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, по южной просеке 108, 107, 106 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества участок Лепшинский, до северо-восточного угла 33 квартала Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества, по восточной просеке 33, 57, 77 кварталов Няндомского лесничества Шалакушского участкового лесничества, до северо-западного угла 3 квартала Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, по северной просеке 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 кварталов Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, до северо-восточного угла 10 квартала Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, по восточной просеке 10 квартала, до северо-западного угла 32 квартала Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, по северной просеке 32, 33 кварталов. До северо-восточного угла 33 квартала Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, по восточной просеке 33, 56 кварталов Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, до северо-западного угла 79 квартала Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, по северной просеке 79, 80, 81 кварталов Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, до северо-восточного угла 81 квартала Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, по восточной просеке 81 квартала, до юго-восточного угла 81 квартала Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, по южной просеке 81, 80, 79, 78, 77 кварталов Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, до северо-восточного угла 93 квартала Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества, по восточной просеке 93, 94, 111, 123, 133 кварталов Няндомского лесничества Лимского участкового лесничества и по восточным просекам 25, 43 кварталов Няндомского лесничества Мошинского участкового лесничества, до юго-восточного угла 43 квартала, по южной просеке 43, 42, 41 кварталов Няндомского лесничества Мошинского участкового лесничества, до северо-восточного угла 54 квартала Няндомского лесничества Мошинского участкового лесничества, по восточным просекам 54, 59, 83, 97, 102 кварталов Няндомского лесничества Мошинского участкового лесничества, до юго-восточного угла 102 квартала (точка с координатами 61°32'52,945"N 41°15'22,322"E),

Южная граница – от юго-восточного угла 102 квартала Няндомского лесничества Мошинского участкового лесничества (точка с координатами 61°32'52,945"N 41°15'22,322"E), по южной просеке 102, 101, 100, 99, 98 кварталов Няндомского лесничества Мошинского участкового лесничества, до юго-западного угла 98 квартала, по западной просеке 98 квартала, до юго-восточного угла 92 квартала Няндомского лесничества Мошинского участкового лесничества, по южной просеке 92, 91 кварталов Няндомского лесничества Мошинского участкового лесничества, до юго-западного угла 35 квартала Няндомского сельского участкового лесничества, по северной просеке 35, 36, кварталов, до северо-восточного угла 36 квартала, по восточной просеке 36, 30, 31, 25, 24, 13 кварталов, далее по северной просеке 55 квартала Мошинского участкового лесничества, до пересечения с автодорогой Каргополь-Нянда-Долматово, далее по автодороге, до пересечения с восточной просеке 4 квартала

Няндомского сельского участкового лесничества, по восточной просеке 4, 35, 33, 31, 30, 27, 24, 23, 17, 16 кварталов Няндомского сельского участкового лесничества, до северо-восточного угла 16 квартала Няндомского сельского участкового лесничества, по северной просеке 16, 15, 14, 13 кварталов Няндомского сельского участкового лесничества, по западной просеке 13, 22 кварталов и по северной просеке 21, 20, 12 кварталов Няндомского сельского участкового лесничества, далее вниз по течению реки Моша, до пересечения с северной просекой 71 квартала Шожемского участкового лесничества, по северной просеке 71, 70 кварталов Шожемского участкового лесничества, по восточной просеке 4 квартала Няндомского сельского участкового лесничества, по северной просеке 4, 3, 2, 1 кварталов Няндомского сельского участкового лесничества, по северной просеке 68, 67, 66, 65, 64 кварталов Шожемского участкового лесничества, до пересечения с железной дорогой Москва-Архангельск, по железной дороге до пересечения с северной просекой 50 квартала Няндомского участкового лесничества, по северной просеке 50, 49, 48, 47, 46, 45, 44, 43, 42 кварталов Няндомского участкового лесничества, по северной просеке 50 квартала СХ МУП Восход, по северной просеке 41 квартала Няндомского участкового лесничества, по восточной просеке 41 квартала, по северной просеке 38 квартала Кепинского участкового лесничества, по северной просеке 51 квартала СХ МУП Восход, до юго-западного угла 40 квартала Няндомского участкового лесничества (точка с координатами 61°42'0,393"N 39°47'34,165"E);

Западная граница – от юго-западного угла 40 квартала (точка с координатами 61°42'0,393"N 39°47'34,165"E), от юго-западного угла 40 квартала Няндомского участкового лесничества, западным просекам 40, 19 кварталов Няндомского лесничества Няндомского сельского участкового лесничества, до юго-восточного угла 132 квартала Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, по южной просеке 132 квартала Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, до юго-западного угла 132 квартала Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, по западной просеке 132, 115, 95, 72, 52, 29 кварталов Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, до северо-западного 29 квартала Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, по северной просеке 29, 30, 31, 32, 33 кварталов Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, до юго-западного угла 14 квартала Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, по западной просеке 14, 4 кварталов Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, до северо-западного угла 4 квартала Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, по северной просеке 4 квартала Няндомского лесничества Шожемского участкового лесничества, до юго-восточного угла 34 квартала Няндомского лесничества Няндомского сельского участкового лесничества участок к-з им. Ленина, по южной просеке 34, 27 кварталов Няндомского лесничества Няндомского сельского участкового лесничества участок к-з им. Ленина, до юго-западного угла 27 квартала Няндомского лесничества Няндомского сельского участкового лесничества участок к-з им.

Участок №2

Площадь 78,5 тыс. га

Северная граница - от южной просеки 41 квартала Няндомского лесничества Няндомского сельского участкового лесничества участок СХ МУП Восход (точка с координатами 61°34'30,237"N 39°45'33,824"E), далее по западной и северной просеке 46 квартала, по северной просеке 47, 48, 49, 45, 43 кварталов Няндомского участкового лесничества, по южной просеке 101, 115, 122, 123, 124, 125, 126 кварталов Няндомского участкового лесничества, по южной просеке 6-23 кварталов Бурачихинского участкового лесничества, до северо-восточного угла 48 квартала Бурачихинского участкового лесничества (точка с координатами 61°33'17,394"N 40°55'56,954"E);

Восточная граница – от северо-восточного угла 48 квартала Бурачихинского участкового лесничества (точка с координатами 61°33'17,394"N 40°55'56,954"E) по восточной просеке 48, 73, 93, 108, 109 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-восточного угла 109 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский (точка с координатами 61°23'8,917"N 40°56'51,761"E);

Южная граница – от юго-восточного угла 109 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский (точка с координатами 61°23'8,917"N 40°56'51,761"E), по южной просеке 109 квартала, до юго-западного угла 109 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по западной просеке 109, 108 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-восточного угла 107 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по южной просеке 107, 106, 105, 104, 103, 102, 101, 85, 84 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до восточной просеки 100 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по восточной просеке 100 квартала, до юго-восточного угла 100 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по южной просеке 100, 99, 98, 97, 96 кварталов юго-восточного угла 109 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-западного угла 96 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по западной просеке 96 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-восточного угла 78 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по южной просеке 78, 77, 76 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до северо-восточного угла 95 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по восточной просеке 95 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-восточного угла 95 квартала, по

южной просеке 95, 94 кварталов юго-восточного угла 109 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-западного угла 94 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по западной просеке 94, 74 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-восточного угла 53 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по южной просеке 53, 52, 51 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-западного угла 51 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по западной просеке 51 квартала, до юго-восточного угла 50 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский. По южной просеке 50, 49 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-западного угла 49 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по западной просеке 49 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-восточного угла 120 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, по южной просеке 120, 119, 118, 117, 116, 115 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до юго-западного угла 115 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский (точка с координатами 61°28'37,775"N 39°45'41,944"E);

Западная граница – от юго-западного угла 115 квартала Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский (точка с координатами 61°28'37,775"N 39°45'41,944"E), по западной просеке 115, 110 кварталов Няндомского лесничества Няндомского участкового лесничества участок Бурачихинский, до южной просеки 41 квартала Няндомского лесничества Няндомского сельского участкового лесничества участок СХ МУП Восход (точка с координатами 61°34'30,237"N 39°45'33,824"E).

ПРИЛОЖЕНИЕ № 17
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского 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	заяц-беляк
Сооружение солонцов на 1000 га свойственных угодий	не менее 2	-	не менее 5
Количество солонцов на 1 подкормочную площадку	-	1	-
Годовой расход соли, кг в год на 1 солонец	30 - 40	20 - 30	3 - 5

Примечание: минеральная подкормка охотничьих животных осуществляется круглогодично. Требования к минеральной подкормке кабана носят рекомендательный характер.

Рекомендуемые нормативы постройки подкормочных сооружений

Норматив	Вид животного		
	кабан	заяц-беляк	глухарь и тетерев
Количество подкормочных сооружений на 10 - 15 особей	1	-	-
Количество подкормочных сооружений на 1000 га	-	5	3

Примечание: подкормочные сооружения для зайцев рекомендуется совмещать с солонцами. Подкормочные сооружения для глухаря и тетерева рекомендуется совмещать с галечниками и порхалищами.

Рекомендуемые нормативы создания кормовых полей

Норматив	Вид животного	
	медведь	кабан
На одну особь, га	1	-
На 1000 га свойственных угодий, га	-	0,1

ПРИЛОЖЕНИЕ № 18
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского лесничества
Архангельской области

Распределение площади лесничества по классам пожарной опасности, га

Участок	Класс пожарной опасности						Всего	Средний класс пожарной опасности
	1	2	3	4	5	кроме того непожароопасных выделов		
Бурачихинское	10858,2	1932	4621,7	56810,4	21433,8	630	96286,1	3,8
Лимское	10199,3	285,5	4919,7	55099,5	30677,7	633,4	101815,1	3,9
Мошинское	6626,8	798,2	9325,1	34913,1	15261,9	219,9	67145	3,8
Няндомское	7767,5	1327	4286,7	49629,8	18038,5	466,5	81516	3,8
Няндомское сельское	2904,1	969,7	10866,8	40909,4	13939,2	461	70050,2	3,9
Шалакушское	27741,8	6247	12228,7	108109,1	75868,9	2223,5	232419	3,9
Шожемское	15155	147	4450	65381,3	29162,6	1298,1	115594	3,8
Итого га	<u>81252,7</u>	<u>11706,4</u>	<u>50698,7</u>	<u>410852,6</u>	<u>204382,6</u>	<u>5932,4</u>	<u>764825,4</u>	3,9
%	10,6	1,5	6,7	53,7	26,7	0,8	100	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 19
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского 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, лишайниковые, 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
Няндомского лесничества
Архангельской области

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

Название организации	№ и дата договора аренды	Площадь, га	Год лесоустройства	Участковое лесничество, участок, Номера кварталов	Объем расчетной лесосеки, тыс. м ³
ООО ПКП "Титан"	№ 510 14.11.2008	276921,3	2017	Шалакушское участковое лесничество, участок Ивакшанское, кв. 1-25, 26-50, 53-65, 70-74, 75 (в.14-16,20-56,60-68),76-95. Шалакушское участковое лесничество, участок Лепшинское, кв. 1-60, 64-81,84-95,98-106. Шалакушское участковое лесничество, участок Шалакушское, кв. 3-4, 7, 10-15, 18-84. Лимское участковое лесничество, участок Лимское, кв. 1-31, 34-35, 38-52, 58-59, 61-63, 65-74, 85-91, 104-109, 110 (в.23-42), 111(в.11-26), 117-120, 127-129. Мошинское участковое лесничество, участок Мошинское, кв. 19, 20.	252,1

ПРИЛОЖЕНИЕ № 21
к лесохозяйственному регламенту
Няндомского 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. Необходимость их выделения обосновывается тем, что 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 Няндомского 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 территории	Участковое лесничество	Участок, №№ кварталов и их частей	Площадь в границах Няндомского лесничества	Необходимые изменения в ЦНЛ
Шултусский государственный природный биологический заказник регионального значения	Няндомское	уч. Няндомское кв. 41-50, 71-76, 92	11 436 га	Эксплуатационные леса в границах ООПТ подлежат переводу в категорию защитных лесов «леса расположенные на особо охраняемых природных территориях»

В случае, когда леса одновременно выполняют различные защитные функции, они относятся к той категории защитных лесов, режим пользования которой отличается более строгими ограничениями, но при этом учитываются ограничения, присущие другим категориям, расположенным на этой же

территории. Подразделение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов указано на карте – схеме (приложение № 4 к настоящему лесохозяйственному регламенту).