



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

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

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 30 ноября 2018 года № 53п

г. Архангельск


**Об утверждении лесохозяйственного регламента
Обозерского 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 04 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 прилагаемый лесохозяйственный регламент Обозерского лесничества Архангельской области.
2. Признать утратившим силу постановление министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 31 марта 2014 года № 18-п «Об утверждении лесохозяйственного регламента территориального органа министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – Обозерского лесничества».
3. Настоящее постановление вступает в силу с 1 января 2019 года.

Исполняющий обязанности министра



 А.В. Копосова

УТВЕРЖДЕН
постановлением министерства
природных ресурсов и
лесопромышленного
комплекса Архангельской области
от 30 ноября 2018 года № 53п

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ОБОЗЕРСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ВВЕДЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент Обозерского 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».

Лесохозяйственный регламент является для Обозерского лесничества Архангельской области (далее – Обозерское лесничество, лесничество) основой для осуществления в его границах использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Настоящий лесохозяйственный регламент действует до 31 декабря 2028 года.

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

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. Характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Обозерское лесничество расположено в северной части Архангельской области на территории Плесецкого административного района, центром которого является пос. Плесецк. Протяженность территории лесничества с севера на юг составляет 156 км, а с запада на восток – 105 км.

Обозерское обособленное подразделение территориального органа министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – управления лесничествами (164254, Архангельская область, Плесецкий район, пос. Обозерский, ул. Кирова 57 телефон: (818 - 32) 4-14-96, адрес электронной почты Lesupr14@bk.ru).

Государственное казенное учреждение Архангельской области «Обозерское лесничество» (164254, Архангельская область, Плесецкий район, пос. Обозерский, ул. Кирова 57, телефоны: (818-32) 4-13-24, факс: 4-11-11, адрес электронной почты e-mail: obozero@yadex.ru).

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

1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств.

По материалам лесного реестра на 1 января 2018 года общая площадь лесничества составляет 775269 га.

В составе лесничества входят 10 участков лесничеств:

Верховское – 90234,1 га;

Войборское – 71254,4 га;

Емцовское – 40450,0 га;

Кириловское – 112001,3 га;

Левашское – 115184,0 га;

Пермиловское – 108065,0 га;

Озерское – 77757,5 га;

Северное – 36297,8 га;

Турчасовское – 107812,9 га;

Емцовское учебно - опытное – 16212,0 га.

Границы лесничества и участков лесничеств, квартальная сеть и общегеографическая нагрузка указаны на прилагаемой карте – схеме в приложении № 3 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

В состав лесничества входят 10 участковых лесничеств. Пять из них разделены на участки.

Таблица 1

Структура лесничества

№ п/п	Участковое лесничество	Участок	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	Верховское	Верховское	Плесецкий (муниципальное образование «Плесецкий муниципальный район»)	90234,1
2	Войборское	Войборское		69104,0
		АОЗТ «Савинское»		2150,4
		итого		71254,4
3	Емцовское	Емцовское		40450,0
4	Кирилловское	Кирилловское		62091,0
		Шелековское		44000,0
		АОЗТ «Савинское»		5910,3
		итого		112001,3
5	Левашское	Левашское		115184,0
6	Пермиловское	Пермиловское	108065,0	
7	Озерское	Озерское	76334,0	
		АОЗТ «Савинское»	1423,5	
		итого	77757,5	
8	Северное	Северное	35574,0	
		АОЗТ «Савинское»	723,8	
		итого	36297,8	
9	Турчасовское	Турчасовское	105085,0	
		АОЗТ «Савинское»	2727,9	
		итого	107812,9	
10	Емцовское учебно – опытное	Емцовский учебно-опытный лесхоз	16212,0	
	Итого по лесничеству		775269,0	

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

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

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

По лесорастительному районированию территория лесничества входит в таёжную лесорастительную зону и относится к северо-таежному району европейской части Российской Федерации (Приказ министерства природных

ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»).

В соответствии с распоряжением департамента лесопромышленного комплекса Архангельской области № 420 от 03 декабря 2009 года «Об утверждении лесозащитного районирования» территория Обозерского лесничества отнесена к Онежскому лесозащитному району и входит в зону слабой 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

Участковое лесничество	Участок	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень кварталов	Площадь, га
Верховское	Верховское	Таежная зона	Северо-таежный район европейской части Российской Федерации	Онежский, зона лесопатологической угрозы – слабая	По сосне – 1, по ели – 2, по лиственнице – 1	1-112	90234,1
Войборское	Войборское					1-107	69104,0
	АОЗТ «Савинское»					15-32	2150,4
	итого						71254,4
Емцовское	Емцовское					1-85	40450,0
Кирилловское	Кирилловское					1-67	62091,0
	Шелековское					1-92	44000,0
	АОЗТ «Савинское»					34-36, 39-43, 46,47, 57-81, 84-86	5910,3
	итого						112001,3
Левашское	Левашское					1-120	115184
Пермиловское	Пермиловское					1-137	108065,0
Озерское	Озерское					1-70	76334,0
	АОЗТ «Савинское»					1-8	1423,5
	итого						77757,5
Северное	Северное					1-74	35574,0
	АОЗТ «Савинское»					9-14,33	723,8
	итого						36297,8
Турчасовское	Турчасовское					1-117	105085,0
	АОЗТ «Савинское»					37,38,44, 45,48-56	2727,9
	итого						107812,9
Емцовское учебно – опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0				
Итого			775269				

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

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

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

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

В Обозерском лесничестве выделены следующие категории лесов:

- леса, расположенные в водоохранных зонах;
- леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, выделена две подкатегории: защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации и зеленые зоны;
- ценные леса, выделены три подкатегории: нерестоохранные полосы лесов; запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов; леса, имеющие научное или историческое значение (генетические резерваты);
- эксплуатационные леса.

Леса, расположенные в водоохранных зонах отнесены леса в границах водоохранных зон, установленных в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. Ширина водоохранных зон установлена в соответствии с нормативами Водного кодекса Российской Федерации (статья 65).

для рек длиной до 10 км	ширина водоохранной зоны - 50 м,
от 10 до 50 км	- 100 м,
50 км и выше	- 200 м.

Ширина водоохранных зон озер, за исключением расположенных внутри болот, или озер с акваторией менее 50 га установлена в размере 50 м.

Длина водотоков и площадь озер принята по данным справочника «Ресурсы поверхностных вод СССР. Гидрологическая изученность. Том 3 (Северный край)».

Перечень водных объектов рыбохозяйственного значения приведен в соответствии приказа Росрыболовства от 20 ноября 2010 года № 943 «Об установлении рыбоохранных зон морей, берега которых полностью или частично принадлежать Российской Федерации, и водных объектов

рыбохозяйственного значения Республики Адыгея, Амурской и Архангельской областей».

Характеристика рек (протяженностью 10 и более км) указана в приложении № 14 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Перечень озер площадью 50 га и более с наличием водоохраных зон приведен в приложении № 15 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Перечень озер имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение приведен в приложении № 16 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Леса, имеющие научное или историческое значение (генетические резерваты) выделены на основании Постановления Госкомлеса СССР № 10 от 12.12.1989 в Северном (квартал 58) и Озерском (западная часть квартала 49) участковых лесничествах, площадь 905 га.

Нерестоохранные полосы лесов выделены шириной 1км вдоль каждого берега по рекам: Ваймуга, Онега, Емца, Лая, Тегра и шириной 500 м по рекам: Левашка, Шелекса. По берегам озер шириной 1км: Обокозеро (Обокшское), Обозеро, Сухое (Б. Сухое, М. Сухое), Шардозеро, Верховское (Шикозеро), а также шириной 500 м. по берегам озер: Верхнее Кармозеро, Нижнее Кармозеро, Пуртом (Пуртомозеро), Колозеро (Кялозеро, Кальозеро), Ильматозеро, Чурозеро, Пултозеро, (Нихто-Лахта, Орлово, Ламба - озера в зоне нерестоохранной полосы р. Шелексы). Основанием для их выделения явились постановление Совета Министров РСФСР от 26 октября 1973 года № 554 «Об утверждении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб»; постановление Совета Министров РСФСР № 388 от 18 августа 1978 года «О дополнении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб»; распоряжение Совета Министров РСФСР от 09 августа 1979 года № 1309-р «О переводе из третьей и второй групп в первую группу лесов запретных полос, защищающих нерестилища ценных рыб».

Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов шириной 1500 м по реке Онега и Емца выделены на основании Решения Архангельского ОИК №91(41) от 13.05.1946 «Перечень рек Архангельской области, по берегам которых должны оставаться запретные полосы».

Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации выделены на основании постановления Совета Министров РСФСР от 07.04.1946 № 781, распоряжения Совета Министров РСФСР № 4292-р от 18.07.1959 и постановления Правительства Архангельской области от 13 июня 2017 года № 273-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 регионального значения приведен в приложении № 17 к настоящему лесохозяйственному регламенту. Ширина защитной полосы 250 м от полосы отвода дороги с обеих сторон.

По территории Обозерского лесничества проходит Северная железная дорога. Ширина защитной полосы 500 м от полосы отвода дороги с обеих сторон.

К лесам зеленых зон отнесены леса вокруг рабочих поселков: пос. Самодед (Пермиловское участковое лесничество кв. 114-136), пос. Обозерский (Северное участковое лесничество кв. 17-24, 29-31, 41-48, 51-57, 60-67), пос. Емца (Емцовское участковое лесничество кв. 63-85) на основании распоряжения Совета Министров РСФСР № 2376-р от 22 апреля 1960 года «О переводе лесов в Архангельской области из одной группы в другую».

Эксплуатационные леса выделены на основании Приказа Рослесхоза от 29.10.2008 № 329.

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

Таблица 3

Распределение лесов Обозерского лесничества
по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
Всего лесов				775269	
Защитные леса, всего				132709	Лесной кодекс РФ
в том числе					
Леса, расположенные в водоохранных зонах	всего			41030	Водный кодекс РФ, Лесной кодекс РФ, 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
	Верховское	Верховское	1ч, 3ч, 4ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 36ч, 39ч, 40ч, 41ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 57ч, 58ч, 65ч, 66ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 86ч, 87ч, 92ч, 93ч, 96ч, 97ч, 105ч	3370	
		Войборское	АОЗТ "Савинское"	25ч, 27ч	
Войборское	Войборское		1ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 9ч, 10ч, 11ч, 13ч, 14ч, 15ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 32ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 64ч, 65ч, 73ч, 74ч, 75ч, 92ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 106ч	3284	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
	Емцовское	Емцовское	37ч, 42ч, 47ч, 48ч, 49ч, 53ч, 54ч, 56ч, 62ч	172	и Архангельской областей»
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	2ч	5	
	Кирилловское	АОЗТ "Савинское"	35ч, 36ч, 42ч, 43ч, 57ч, 59ч, 62ч, 63ч, 65ч, 66ч, 68ч, 69ч, 71ч, 75ч,	182,9	
		Кирилловское	1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч	5018	
		Шелековское	1ч, 5ч, 6ч, 9ч, 21ч, 23ч, 25ч, 26ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 37ч, 38ч, 39ч, 42ч, 43ч, 44ч, 46ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 55ч, 57ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 66ч, 67ч, 70ч, 74ч, 75ч, 76ч, 80ч, 81ч, 83ч, 85ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч,	2045	
	Левашское	Левашское	1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 70ч, 71ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 88ч, 89ч, 90ч, 92ч, 93ч, 94ч, 95ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 117ч, 119ч, 120ч	8799,5	
	Озерское	Озерское	1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 15ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 49ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 65ч, 66ч, 68ч, 70ч	2363	
	Пермиловское	Пермиловское	1ч, 2ч, 4ч, 5ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 38ч, 39ч, 40ч, 44ч, 45ч, 46ч, 49ч, 52ч, 53ч, 54ч, 57ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 78ч, 92ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 108ч, 110ч, 111ч	3740	
	Северное	АОЗТ	10ч, 11ч	19,6	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
		"Савинское"			
		Северное	1ч, 16ч, 35ч, 36ч, 39ч, 40ч, 71ч, 72ч, 73ч, 74ч	760	
	Турчасовское	АОЗТ "Савинское"	48ч, 50ч, 51ч, 52ч	27,5	
		Турчасовское	1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 77ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 95ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч	11213	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе:				38450,9	
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	всего			21835	Постановление Совета Министров РСФСР № 781 от 07.04.1946; Распоряжение Совета Министров РСФСР № 4292-р от 18.07.1959; Постановление Правительства Архангельской обл. от 13.07.2017 № 273-пп» Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Архангельской области»; ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях
	Верховское	Верховское	38ч, 43ч, 66ч, 71ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 91ч, 98ч, 99ч, 100ч	1060	
	Войборское	АОЗТ "Савинское"	24ч, 25ч, 28ч, 29ч, 30ч	151,7	
		Войборское	12ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 33ч, 34ч, 35ч, 37ч, 38ч, 39ч, 47ч, 48ч, 50ч, 60ч, 64ч, 66ч, 71ч, 76ч, 81ч, 82ч, 84ч, 88ч, 89ч, 94ч, 97ч, 106ч, 107ч	2370	
	Емцовское	Емцовское	1ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 17ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 39ч, 58ч	1774	
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 43ч, 44ч, 46ч, 47ч, 64ч, 67ч, 68ч, 80ч, 81ч, 84ч, 85ч, 97ч, 98ч, 101ч, 102ч, 110ч, 111ч, 114ч, 115ч, 123ч, 124ч, 131ч	1071,5	
	Кирилловское	АОЗТ "Савинское"	59ч, 60ч, 61ч, 68ч	85,9	
	Кирилловское	Кирилловское	45ч, 46ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 56ч	931	
		Шелековское	1ч, 29ч, 36ч, 41ч, 42ч, 44ч, 45ч, 46ч, 49ч, 50ч, 55ч, 57ч, 63ч, 64ч, 70ч, 72ч,	1518	
Левашское	Левашское	4ч, 5ч, 6ч, 13ч, 14ч, 15ч, 26ч, 27ч, 40ч, 53ч, 66ч, 67ч, 78ч, 79ч, 95ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч	4840		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
	Озерское	АОЗТ "Савинское"	3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч,	222,4	государственного лесного фонда защитных лесных полос вдоль железных и автомобильных дорог»
		Озерское	3ч, 4ч, 12ч, 13ч, 14ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 48ч, 54ч, 60ч, 62ч, 63ч, 67ч, 68ч,	3200	
	Пермиловское	Пемилловское	18ч, 19ч, 33ч, 35ч, 36ч, 37ч, 46ч, 47ч, 59ч, 60ч, 64ч, 65ч, 67ч, 80ч, 81ч, 83ч, 88ч	2439	
	Северное	Северное	1ч, 3ч, 4ч, 7ч, 8ч, 10ч, 11ч, 14ч, 15ч, 16ч, 25ч, 32ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч	1783,5	
	Турчасовское	Турчасовское	26ч, 27ч, 28ч, 29ч	388	
зеленые зоны	всего			16615,9	распоряжение Совета Министров РСФСР № 2376-р от 22.04.1960 «О переводе лесов в Архангельской области из одной группы в другую»
	Емцовское	Емцовское	63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85	5011	
	Пермиловское	Пермиловское	114, 115, 116, 117, 124, 125, 126, 129, 130, 136, 118ч, 119ч, 120ч, 121ч, 122ч, 123ч, 127ч, 128ч, 131ч, 132ч, 133ч, 135ч	5507,9	
	Северное	Северное	17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 48, 51, 54, 55, 56, 57, 60, 61, 62, 63, 67, 20ч, 29ч, 31ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 52ч, 53ч, 64ч, 65ч, 66ч	6097	
Ценные леса, всего				53228,1	
в том числе:					
леса, имеющие научное или историческое значение	всего			905	Постановление Госкомлеса СССР № 10 от 2.12.1989
	Озерское	Озерское	49ч	681	
	Северное	Северное	58	224	
запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	всего			4444	Лесной кодекс РФ, Решение Архангельского ОИК от 13 мая 1946 года № 91 «Перечень рек Архангельской области по берегам, которых должны оставаться запретные полосы»
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	123ч, 124ч, 130ч, 131ч, 132ч, 137ч, 138ч, 139ч, 140ч, 142ч, 143ч, 144ч, 145ч	364,7	
	Кирилловское	АОЗТ "Савинское"	34ч, 35ч, 36ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 46ч, 47ч, 72ч, 75ч, 77ч, 80ч, 81ч, 84ч, 85ч	685,2	
		Кирилловское	55ч, 65ч, 66ч, 67ч	373	
	Турчасовское	Шелековское	42ч, 56ч, 57ч, 58ч, 63ч, 64ч, 65ч, 72ч, 76ч, 77ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 86ч, 87ч, 90ч,	1142	
		АОЗТ "Савинское"	37ч, 38ч, 44ч, 45ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч,	600,8	
Турчасовское	Турчасовское	25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 68ч, 70ч,	1276		
Нерестоохранные полосы лесов	всего			47879,1	Лесной кодекс РФ, постановление Совета Министров РСФСР от 26
	Верховское	Верховское	1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 29ч, 30ч, 31ч, 56ч, 57ч, 82ч, 83ч,	4322	
	Войборское	Войборское	97ч, 103ч	731	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
	Емцовское	Емцовское	10ч, 17ч, 18ч, 19ч, 29ч, 30ч, 35ч, 45ч, 46ч, 47ч, 49ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 60ч, 61ч, 62ч	5781	октября 1973 года № 554 «Об утверждении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб»; постановление Совета Министров РСФСР № 388 от 18 августа 1978 года «О дополнении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб»; распоряжение Совета Министров РСФСР от 09 августа 1979 года № 1309-р «О переводе из третьей и второй групп в первую группу лесов запретных полос, защищающих нерестилища ценных рыб»
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	146, 123ч, 130ч, 131ч, 139ч, 142ч, 143ч, 144ч, 145ч	572,6	
	Кирилловское	АОЗТ "Савинское"	78, 79, 34ч, 35ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 46ч, 47ч, 57ч, 58ч, 60ч, 61ч, 63ч, 64ч, 68ч, 69ч, 72ч, 74ч, 77ч, 80ч, 84ч	2224,4	
		Кирилловское	55ч, 65ч, 66ч, 67ч	676	
		Шелековское	1ч, 2ч, 6ч, 10ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 36ч, 37ч, 42ч, 43ч, 50ч, 56ч, 57ч, 58ч, 63ч, 64ч, 65ч, 77ч, 81ч, 82ч, 83ч, 86ч, 87ч, 90ч,	5246	
	Левашское	Левашское	15ч, 16ч, 27ч, 28ч, 29ч, 84ч, 86ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 99ч, 100ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 109ч, 110ч, 111ч, 116ч, 117ч, 118ч, 119ч, 120ч	8284	
	Озерское	Озерское	3ч, 10ч, 35ч, 49ч, 50ч, 55ч, 56ч, 64ч, 65ч, 66ч	2408	
	Пермиловское	Пермиловское	134, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 34ч, 35ч, 37ч, 38ч, 42ч, 43ч, 47ч, 48ч, 49ч, 61ч, 67ч, 68ч, 69ч, 83ч, 84ч, 85ч, 90ч, 91ч, 92ч, 104ч, 118ч, 119ч, 120ч, 121ч, 122ч, 123ч, 127ч, 128ч, 131ч, 132ч, 133ч, 135ч	9310,1	
	Северное	АОЗТ "Савинское"	10ч, 11ч, 12ч, 13ч	438,9	
		Северное	30, 12ч, 13ч, 20ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 52ч, 53ч, 64ч, 65ч, 66ч, 74ч	3512	
Турчасовское	АОЗТ "Савинское"	37ч, 38ч, 45ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч	1293,1		
	Турчасовское	25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 70ч	3080		
Эксплуатационные леса	всего			642560	Приказ Рослесхоза от 29.10.2008 № 329 «Об отнесении лесов на территории Архангельской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».
	Верховское	Верховское	6, 32, 33, 37, 42, 52, 53, 54, 55, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 74, 77, 78, 79, 88, 89, 90, 94, 95, 101, 102, 103, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч,	81482,1	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
			50ч, 51ч, 56ч, 57ч, 58ч, 65ч, 66ч, 71ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 91ч, 92ч, 93ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 105ч,		
	Войборское	АОЗТ "Савинское"	15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 31, 32, 24ч, 25ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч,	1968,2	
		Войборское	2, 3, 8, 21, 31, 36, 41, 45, 46, 61, 62, 63, 67, 68, 69, 70, 72, 77, 78, 79, 80, 83, 85, 86, 87, 90, 91, 93, 95, 96, 98, 99, 105, 1ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 32ч, 33ч, 34ч, 35ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 64ч, 65ч, 66ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 76ч, 81ч, 82ч, 84ч, 88ч, 89ч, 92ч, 94ч, 97ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 106ч, 107ч	62719	
	Емцовское	Емцовское	2, 3, 4, 7, 8, 11, 14, 20, 21, 22, 27, 28, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 40, 41, 43, 44, 51, 52, 59, 1ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 29ч, 30ч, 35ч, 37ч, 39ч, 42ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 60ч, 61ч, 62ч	27712	
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 45, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 82, 83, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 99, 100, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 112, 113, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 125, 126, 127, 128, 129, 133, 134, 135, 136, 141, 2ч, 22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 43ч, 44ч, 46ч, 47ч, 64ч, 67ч, 68ч, 80ч, 81ч, 84ч, 85ч, 97ч, 98ч, 101ч, 102ч, 110ч, 111ч, 114ч, 115ч, 123ч, 124ч, 131ч, 132ч, 137ч, 138ч, 139ч, 140ч, 145ч	14198,2	
	Кирилловское	АОЗТ "Савинское"	67, 70, 73, 76, 86, 35ч, 36ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 46ч, 47ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 68ч, 69ч, 71ч, 74ч, 75ч, 77ч, 81ч, 84ч, 85ч,	2729,6	
		Кирилловское	3, 4, 17, 23, 33, 37, 41, 60, 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 18ч,	55093	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
			19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч		
		Шелековское	3, 4, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 27, 35, 40, 47, 53, 54, 61, 68, 69, 71, 73, 78, 79, 84, 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 66ч, 67ч, 70ч, 72ч, 74ч, 75ч, 76ч, 77ч, 80ч, 81ч, 83ч, 85ч, 86ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч,	34049	
	Левашское	Левашское	34, 61, 74, 77, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 70ч, 71ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 94ч, 95ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч, 116ч, 117ч, 118ч, 119ч, 120ч,	93260,5	
	Озерское	АОЗТ "Савинское"	1, 2, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч	1201,1	
		Озерское	11, 16, 17, 23, 28, 29, 32, 33, 36, 37, 51, 52, 53, 61, 69, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 70ч,	67682	
	Пермиловское	Пермиловское	6, 7, 8, 9, 10, 25, 26, 41, 50, 51, 55, 56, 58, 66, 70, 71, 74, 77, 79, 82, 86, 87, 89, 94, 95, 101, 107, 112, 113, 137, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 27ч, 28ч, 29ч,	87068	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Участок	Номер кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению	
	Северное	АОЗТ "Савинское"	30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 35ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 52ч, 53ч, 54ч, 57ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 67ч, 68ч, 69ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 78ч, 80ч, 81ч, 83ч, 84ч, 85ч, 88ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч			
		Северное	10ч, 11ч, 12ч, 13ч	265,3		
	Турчасовское	Северное	АОЗТ "Савинское"	2, 5, 6, 9, 49, 50, 59, 68, 69, 70, 1ч, 3ч, 4ч, 7ч, 8ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 32ч, 33ч, 34ч, 35ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 71ч, 72ч, 73ч, 74ч	23197,5	
		Турчасовское	АОЗТ "Савинское"	44ч, 45ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч	806,5	
		Турчасовское	Турчасовское	13, 35, 72, 76, 88, 94, 96, 116, 117, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 70ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 77ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 95ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч,	89128	
		Турчасовское	Турчасовское			

Зоны с особыми условиями использования территории

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

- как превентивная мера сохранения лесов, требующих перевода из эксплуатационных в защитные леса или из одной категории защитных лесов в другую категорию с более строгим правовым режимом;

- как мера, снимающая противоречие между региональными природоохранными нормативными актами и федеральным законодательством;

- как соблюдение режима ООПТ;
- как мера, позволяющая соблюсти режим территории, для которой федеральными нормативными актами установлен особый режим использования территории без отнесения ее к особо защитным участкам леса.

В настоящее время в лесах Обозерского лесничества требуется выделение следующих зон:

1. Участки леса с наличием в составе древостоя реликтовых пород и пород, редких в лесах Архангельской области, не занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Архангельской области.

Насаждения с наличием в составе древостоя:

- лиственницы Сукачева (лиственница сибирская, форма Сукачева или лиственница архангельская) - с трех единиц и более;
- пихты сибирской с 1 ед. и более;
- ольхи черной – с 1 единицы;
- липы мелколистной (липы сердцевидной) – с 1 единицы;
- вяза шерстистого и вяза гладкого (при любом участии);
- древовидной формы можжевельника обыкновенного с наличием в подлеске, втором ярусе или в первом ярусе древостоя.

Отнесение перечисленных пород к краснокнижным видам нецелесообразно, так как спорадический характер распространения не позволяет сохранить их на технологической площади лесосек, а также при прокладке различного рода коммуникаций. Вместе с тем, нельзя нарушить многолетние традиции сохранения редких для лесов Архангельской области древесных пород. Участки с наличием лиственницы в составе древостоя с долей 3 и более единицы сохраняются в Архангельской области с 1961 года, насаждения с наличием пихты и ольхи черной – с 1994 года, липы и вяза – с 1995 года.

Кроме того, весьма вероятно, что в лесных сообществах с наличием реликтовых или неморальных древесных видов обитают другие редкие виды растений, грибов и животных. Поэтому необходимо до хозяйственного воздействия проводить биологическое обследование участков с наличием лиственницы, пихты, кедра, липы, вяза, ольхи черной на предмет выявления видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Архангельской области.

До проведения очередного лесоустройства сохраняются ранее выделенные особо защитные участки леса – участки леса с наличием реликтовых и эндемических растений.

До проведения очередного лесоустройства сохраняются ранее выделенные особо защитные участки леса – леса на каменистых россыпях. При переводе в категорию защитных лесов «противоэрозионные леса» допускается проведение выборочных рубок до 30% интенсивности спелых и перестойных насаждений, рубок ухода в молодняках и санитарных рубок.

2. Государственные памятники природы регионального значения, не отнесенные к категории защитных лесов «леса, имеющие научное значение».

Запрещаются все виды рубок (кроме санитарных рубок) и иная деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

3. Леса в государственных природных заказниках регионального значения с режимом, не позволяющим отнести их к особо защитным участкам лесов.

Правовой режим использования лесов установлен для каждого заказника положением о заказнике.

4. Опушечная часть придорожных защитных полос.

Устанавливается шириной 50 метров от полосы отвода по каждой стороне автомобильных дорог и 100 метров от полосы отвода по каждой стороне вдоль железнодорожных путей общего пользования. Запрещаются сплошные рубки. Разрешены рубки ухода в молодняках и выборочные рубки слабой и умеренной интенсивности.

Пунктом 23 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» в защитных придорожных полосах устанавливается дифференцированный режим рубки леса для основной и опушечной части полос.

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

В лесничестве преобладают лесные земли, на их долю приходится 76,6 % площади, в том числе покрытые лесной растительностью 75,8 %. Нелесных земель 23,4 %. Фонд лесовосстановления составляет 0,8 % от общей площади.

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества (лесопарка)

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	775269	100
Лесные земли – всего	593522	76,6
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	587168	75,8
в том числе:		
лесные культуры	84960	11,0
Непокрытые лесной растительностью земли – всего	6354	0,8
в том числе:		
- несомкнувшиеся лесные культуры	476	0,06
- лесные питомники и лесные плантации	62	0,008
фонд лесовосстановления – всего	5816	0,8
в том числе:		
- гари	327	0,04
- вырубки	5422	0,7
- прогалины, пустыри	67	0,009

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Нелесные земли – всего	181747	23,4
в том числе:		
- сенокосы	1806	0,2
- пастбища	118	0,02
- воды	10816	1,4
- дороги, просеки	2442	0,3
- усадьбы и пр.	21	0,0001
- болота	163837	21,1
- пески	28	0,0002
- прочие земли	2679	0,3

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

В границах Обозерском лесничестве расположены Пермиловский государственный природный геологический заказник регионального значения и Плесецкий государственный природный биологический заказник регионального значения.

Пермиловский государственный природный геологический заказник регионального значения образован в 1994 году, с целью предотвращения истощения запасов Пермиловского и Тундро-Ломовского месторождений питьевых подземных вод. Положение о заказнике утверждено постановлением Правительства Архангельской области от 13.09.2016 № 361-пп.

Плесецкий государственный природный биологический заказник регионального значения образован в 1981 году с целью сохранения и восстановления, редких и ценных в хозяйственном отношении охотничьих животных. Положение о заказнике утверждено Постановлением правительства Архангельской области от 13.09.2016 № 360-пп.

Перечень государственных памятников природы регионального значения расположенных на территории Обозерского лесничества приведен в приложении 13 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

Леса национального наследия на территории лесничества не проектируются.

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

В соответствии с пунктом 14 Правил заготовки древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана

посевного), произрастающих на границе их естественного ареала в случаях, когда доля площади насаждений соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 % от площади лесничества.

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

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

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

Перечень объектов биоразнообразия и размеры их буферных зон приведен в таблице 5.

Таблица 5

Перечень объектов биоразнообразия, размеры их буферных зон
и режим пользования

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры 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 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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
			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)	<p>Сохраняются участки леса шириной не менее 50 м вокруг природных выходов подземных вод (родников)*. Для участков характерны:</p> <ul style="list-style-type: none"> – наличие родников; – постоянно стоящая вода, часто с ржавым налетом; – хорошо развитое высокотравье. <p><i>*Если не выделена водоохранная зона</i></p>	<p>Буферная зона не устанавливается.</p> <p>В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки</p>
4	Небольшие заболоченные понижения	<p>Обычно составляют часть выдела, расположены в локальных бессточных или слабо проточных понижениях рельефа.</p> <p>Для участков характерны:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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 	<p>Вокруг объекта устанавливается буферная зона шириной равной полупасеке.</p> <p>В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк.</p> <p>В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки</p>
5	Временные водотоки	Временные (пересыхающие) водотоки с выраженным руслом	<p>Вдоль объекта в обе стороны от русла устанавливается буферная зона шириной равной полупасеке.</p> <p>В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк.</p> <p>В границах лесосеки допускается оборудование переездов через объект не более двух раз.</p> <p>После разработки лесосеки переезды необходимо разобрать, чтобы обеспечить ток воды и незахламление русла</p>
6	Каменистые россыпи, скальные обрывы, отдельные	<p>Для участков характерны:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выходы скальных пород на поверхность; 	

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
	<p>скалы</p> <p>Встречаются на территории Мезенского, Онежского, Пинежского, Плесецкого и Холмогорского районов</p>	<p>– бедные, слаборазвитые (маломощные) почвы.</p>	
		<p>ба. Крупные каменные россыпи площадью 0,5 га и более</p>	<p>Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 м по естественному контуру сплошных выходов горных пород. Единичные камни, располагающиеся по периферии россыпи во внимание не принимаются. В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки</p>
		<p>бб. Каменные россыпи площадью менее 0,5 га</p>	<p>Буферная зона устанавливается шириной не менее ширины полупасеки по естественному контуру сплошных выходов горных пород. Единичные камни, располагающиеся по периферии россыпи во внимание не принимаются. В буферной зоне исключается прокладка волоков и размещение погрузочной площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк. В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки</p>
		<p>бв. Скальные обрывы с высотой отвесной скальной стенки 1,5 метров и более</p>	<p>Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 м по верхней и нижней кромке вертикальной стенки обрыва. В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки.</p>
		<p>бг. Одиночные скалы высотой 3 метра и более</p>	<p>Устанавливается буферная зона шириной не менее ширины полупасеки вокруг</p>

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
			<p>объекта.</p> <p>В буферной зоне не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки, сохраняются ветроустойчивые деревья, подрост, подлесок, молодняк.</p> <p>В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки.</p>
7	<p>Карстовые образования</p> <p>Карстовые лога встречаются на территории Лешуконского, Мезенского, Пинежского, Плесецкого и Холмогорского районов</p> <p>Шелопняковский рельеф встречается на территории Мезенского, Пинежского, Плесецкого и Холмогорского районов</p>	<p>7а. Особо ценные карстовые лога: облесенные крупные* лога с крутыми** склонами и обнажениями на склонах; безлесные крупные лога с крутыми склонами</p> <p>* крупные – протяженность 1 км и более</p> <p>** крутые склоны – 30° и более</p> <p>7б. Безлесные крупные* лога с пологими склонами</p> <p>* крупные – протяженность 1 км и более</p>	<p>Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 м от верхней кромки лога.</p> <p>Не рекомендуется строительство дорог и подъездов к лесосекам по дну таких логов. В то же время, учитывая сложный рельеф в районах с наличием карста, возможна ситуация, когда проезд по дну лога до лесосеки окажет меньшее воздействие на природные ценности, чем проезд по соседним участкам. Поэтому допускается оборудование проезда по дну карстового лога в зимний период при отсутствии других, более щадящих вариантов.</p> <p>В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки.</p> <p>Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 м от безлесной части. Не рекомендуется строительство дорог и подъездов к лесосекам по дну таких логов. В то же время, учитывая сложный рельеф в районах с наличием карста, возможна ситуация, когда проезд по дну лога до лесосеки окажет меньшее воздействие на природные ценности, чем проезд по соседним участкам.</p>

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
		<p>Поэтому допускается оборудование проезда по дну карстового лога в зимний период при отсутствии других, более щадящих вариантов.</p> <p>В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки.</p> <p>7в. Шелопняки – совокупность карстовых форм, расположенных с высокой плотностью и сильно расчленяющих поверхность (глубина расчленения до 1,5-2,5 м)</p>	<p>Буферная зона устанавливается шириной не менее 20 м от границ шелопнякового рельефа. Границей шелопняка следует считать участки, в рельефе которых отсутствуют шелопняковые формы. Другие проявления карста в виде карстовых воронок различного диаметра и разной частоты проявления, либо небольших западин, во внимание не принимаются.</p> <p>В границах объекта и буферной зоны рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки.</p>
<p>Деревья пород, редких для Архангельской области в силу своих биологических особенностей или ставшие редкими в результате хозяйственной деятельности человека</p>			
8	<p>Деревья пород редких для Архангельской области в силу своих биологических особенностей или ставшие редкими в результате хозяйственной деятельности человека</p>	<p>Наличие в насаждении деревьев следующих пород: вяз гладкий; вяз шершавый; липа сердцелистная; ольха черная; лиственница сибирская; пихта сибирская; можжевельник обыкновенный (древовидная жизненная форма).</p>	<p>Буферная зона не устанавливается. Сохраняются все объекты вне технологической сети. При компактном произрастании возможно сохранение в виде куртины.</p>
<p>Ключевые элементы древостоя, присутствие которых является обязательным условием устойчивого существования лесных экосистем и связанных с ними организмов</p>			
9	<p>Старо возрастные деревья всех пород</p>	<p>Для деревьев характерны: толстые ствол, сучья и ветви; крона неравномерная, раскидистая, разреженная, притупленная, зонтиковидная, часто многовершинная;</p>	<p>Буферная зона не устанавливается. Сохраняются не менее 5 старых деревьев каждой породы на 1 га*. В общей</p>

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
		<p>кора грубая, с глубокими трещинами в нижней части ствола;</p> <p>ствол и часто ветви покрыты мхами, лишайниками;</p> <p>наличие фауности – естественных полостей в стволе, ветвях и под корневой системой, наличие плодовых тел грибов, наростов, дупел, следов кормежки дятлов;</p> <p>следы физических повреждений – пожаров, молний, подсочки;</p> <p>искривленные или наклоненные стволы.</p>	<p>сложности на лесосеке должно сохраняться не менее 10 старых деревьев на 1 гектар.</p> <p>Если в насаждении до рубки количество старых деревьев меньше 10-ти штук на гектаре, то они сохраняются все вне технологической сети.</p> <p><i>* Старо возрастными деревьями не ветроустойчивых пород, на слабых почвах рекомендуется сохранять в площадных объектах.</i></p>
10	Мертвая древесина всех пород на разных стадиях разложения – сухостой, высокие пни, валеж	<p>Сохраняются объекты, диаметром более 25 см.</p> <p>Сохраняемые объекты не должны представлять опасности для жизни и здоровья работников при разработке лесосеки</p> <p>10а. Планируется естественное лесовосстановление путем сохранения подроста древесных пород</p> <p>10б. Планируется искусственное лесовосстановление, минерализация почвы</p> <p>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 Правил</p>	<p>Буферная зона не устанавливается.</p> <p>Высокие пни и валеж сохраняются все вне технологической сети.</p> <p>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</p> <p>Буферная зона не устанавливается.</p> <p>Объекты по возможности сохраняются в других ключевых биотопах или специально выделенных для сохранения элементов мертвой древесины.</p> <p>Буферная зона не устанавливается.</p> <p>В границах объекта рубки не проводятся, не прокладываются волока, не размещаются погрузочные площадки</p>

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
		лесовосстановления для естественного лесовосстановления	
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 жизнедеятельности, убежищ, мест гнездования), растений и других организмов, включенных в красные книги Российской Федерации и Архангельской области, если нет возможности выделить соответствующий ОЗУ	Буферная зона, ее ширина и режим пользования устанавливаются в зависимости от особенностей биологии и экологии редких видов и сохранения устойчивости оставленного участка леса после рубки

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

В целях использования, охраны и защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и других объектов).

На землях лесного фонда Обозерского лесничества отсутствуют объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры. Они находятся за пределами лесов, на землях поселений. В районе расположения лесничества нет крупных

перерабатывающих предприятий. Основная часть заготавливаемой древесины вывозится за пределы лесничества.

Специальных мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры не предусматривается.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории лесничества имеются лесовозные дороги.

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 (Постановление Правительства Российской Федерации от 01.06.1998 № 551).

Лесные склады являются местом или сооружением, где осуществляется временное хранение древесины или иных добытых лесных ресурсов (подразделяются на верхние, промежуточные, нижние). Для временного хранения заготовленной древесины у путей транспорта на землях лесного фонда в эксплуатационных лесах на непокрытых лесом землях или малоценных молодняках устраиваются временные лесные склады. Перечень временных лесных складов утверждается органом исполнительной власти в области лесных отношений субъектов Российской Федерации на срок от 3 до 10 лет. Лесные склады после того, как в них отпадает необходимость, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались – рекультивации.

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

Протяженность дорог на территории лесничества составила 1805,4 км. В перерасчете на 1 тыс. га густота автомобильных дорог круглогодического действия составила 0,8 км. В различных исследованиях обосновывается разная протяженность дорог, необходимая для организации лесопользования и ведения хозяйства в лесах. В зоне лесопромышленной эксплуатации считается необходимой протяженность дорог от 8 до 10 км на 1 тыс. га, в зоне интенсивного лесного хозяйства от 9-14 км. По данным академика ВАСХНИЛ Анучина Н.П. на каждые 1000 га леса оптимальная протяженность круглогодичных дорог должна быть 11-12 км, и временных дорог или усов 5 км. Густота дорожной сети в лесном фонде лесничества, как минимум, в 10 раз меньше оптимальной. И то, это сравнение с оценкой оптимальной густоты

дорожной сети академика Н.П. Анучина, не совсем корректно, так как критерий оптимальности был определена задолго до утверждения современных правил заготовки древесины с сокращенным размером лесосек и увеличением продолжительности сроков их примыкания.

Исторически развитие путей транспорта древесины к пунктам переработки формировало и развитие строительства дорожной сети лесозаготовительными предприятиями области.

В районах, тяготеющих к железным дорогам общего пользования, развитие технологических дорог осуществлялось с ориентацией на примыкание к этим магистральным путям. В качестве основных дорог используются железные дороги общего пользования широкой колеи и автомобильные дороги.

Там, где лесосырьевые базы предприятий тяготеют к путям водного транспорта (реке Онега), технологическая сеть дорог в лесном фонде развивалась с примыканием к этой реке.

Стратегия развития лесопользования в Архангельской области не предусматривает строительства дополнительно лесоперерабатывающей инфраструктуры или объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Для воспроизводства лесов и проведения учебных практик на территории лесничества созданы объекты инфраструктуры.

На территории Обозерского лесничества имеются объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры (линии передач и другие объекты).

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

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

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

Перечень лесных кварталов, предназначенных для удовлетворения нужд муниципальных образований приведен в приложении № 18 к настоящему регламенту.

Виды разрешенного использования лесов представлены в таблице 6

Таблица 6

Виды разрешенного использования лесов.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
Заготовка древесины	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43, 46,47,57-81, 84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-34,36-48,50-70, 35ч,49ч	75452,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1,5-57,59-66,68-74, 2ч,3ч, 4ч,67ч	35233,4
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0	
	Итого по лесничеству			774046,4
Заготовка живицы	Верховское	Верховское	6, 32, 33, 37, 42, 52, 53, 54, 55, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 74, 77, 78, 79, 88, 89, 90, 94, 95, 101, 102, 103, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 56ч, 57ч, 58ч, 65ч, 66ч, 71ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 91ч, 92ч, 93ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 105ч	79352
			АОЗТ "Савинское"	15,16,18,19,20,21,22,23,31,32, 24ч, 25ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч
	Войборское	Войборское	2,3,8, 31,41,61,62,63,67,68,69, 70, 72, 77, 78, 79, 80, 83, 85, 86, 87,90,91,93, 95, 96, 98, 99, 105,1ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 64ч, 65ч, 66ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 76ч, 81ч, 82ч, 84ч, 88ч, 89ч, 92ч, 94ч, 97ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 106ч, 107ч	47640

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
	Емцовское	Емцовское	2, 3, 4, 7, 8, 11, 14, 20, 21, 22, 27, 28, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 40, 41, 43, 44, 51, 52, 59, 1ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 29ч, 30ч, 35ч, 37ч, 39ч, 42ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 60ч, 61ч, 62ч	27712
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 45, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 82, 83, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 99, 100, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 112, 113, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 125, 126, 127, 128, 129, 133, 134, 135, 136, 141, 2ч, 22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 43ч, 44ч, 46ч, 47ч, 64ч, 67ч, 68ч, 80ч, 81ч, 84ч, 85ч, 97ч, 98ч, 101ч, 102ч, 110ч, 111ч, 114ч, 115ч, 123ч, 124ч, 131ч, 132ч, 137ч, 138ч, 139ч, 140ч, 145ч	14198,2
	Кирилловское	АОЗТ «Савинское»	67, 70, 73, 76, 86, 35ч, 36ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 46ч, 47ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 68ч, 69ч, 71ч, 74ч, 75ч, 77ч, 81ч, 84ч, 85ч	2731,6
	Кирилловское	Кирилловское	17, 23, 37, 41, 60, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 32ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч	36428
	Шелековское	Шелековское	3, 4, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 27, 35, 47, 53, 54, 61, 68, 69, 71, 73, 78, 79, 84, 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч,	33777

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
			46ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 66ч, 67ч, 70ч, 72ч, 74ч, 75ч, 76ч, 77ч, 80ч, 81ч, 83ч, 85ч, 86ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч	
	Левашское	Левашское	34, 61, 74, 77, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 70ч, 71ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 94ч, 95ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч, 116ч, 117ч, 118ч, 119ч, 120ч	93263
	Озерское	АОЗТ «Савинское»	1, 2, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч	1201,1
		Озерское	11, 32, 33, 36, 37, 51, 61, 69, 3ч, 4ч, 10ч, 12ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 70ч	41160
	Пермиловское	Пермиловское	6, 7, 8, 9, 51, 74, 77, 101, 113 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 24ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 52ч, 53ч, 54ч, 75ч, 76ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 102ч, 103ч, 137ч	28733
	Северное	АОЗТ «Савинское»	10ч, 11ч, 12ч, 13ч	265,3
		Северное	49, 68; 36ч	2025,5
	Турчасовское	АОЗТ «Савинское»	44ч, 45ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч	806,5
	Турчасовское	Турчасовское	13,35,72,76,88,94,96,116,117, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч,	89125

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
			34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 70ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 77ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 95ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч	
	Итого по лесничеству			500386,7
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43, 46,47,57-81,84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-34,36-48,50-70 35ч,49ч	75452,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1,5-57,59-66,68-74 2ч,3ч,4ч,67ч	35233,4
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0	
Итого по лесничеству			774046,4	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43, 46,47,57-81, 84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-70	76334,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1-74	35574,0
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0
	Итого по лесничеству			775269,0
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-62	35439,0
	Кирилловское	Кирилловское	13-17,22-26,32-67	43426,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43,46,47,57-81, 84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-113,134,136,137	102557,1
			118ч,119ч,120ч,121ч,122ч,123ч,127ч,128ч,131ч,132ч,133ч,135ч	
	Озерское	Озерское	1-70	76334,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1-16,25-30,32-40,49,50,58, 59,68-74	29477,0
			20ч,31ч,41ч,42ч,43ч,44ч, 45ч,46ч,47ч,52ч,53ч,64ч, 65ч,66ч	
	Турчасовское	АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
		Турчасовское	1-117	105085,0
Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
		1-146	16212,0	
Итого по лесничеству			739947,1	
Ведение сельского хозяйства	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	43971,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43, 46,47,57-81, 84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-34,36-48,50-70, 35ч,49ч	75440,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1,5-57,59-66,68-74, 2ч,3ч, 4ч, 67ч	35233,4
			АОЗТ «Савинское»	9-14,33
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0
Итого по лесничеству			774005,4	
Осуществление	Верховское	Верховское	1-112	90234,0

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43, 46,47, 57-81, 84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-70	76334,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1-74	35574,0
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0	
Итого по лесничеству			775269,0	
Осуществление рекреационной деятельности	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43, 46,47, 57-81, 84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-70	76334,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1-74	35574,0
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
АОЗТ «Савинское»		37,38,44,45,48-56	2727,9	
Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0	
Итого по лесничеству			775269,0	
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Верховское	Верховское	6, 32, 33, 37, 42, 52, 53, 54, 55, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 74, 77, 78, 79, 88, 89, 90, 94, 95, 101, 102, 103, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 56ч, 57ч, 58ч, 65ч, 66ч, 71ч,	79352

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
			72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 91ч, 92ч, 93ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 105ч	
	Войборское	АОЗТ «Савинское»	15,16,18,19,20,21,22,23,31,32,24ч, 25ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч	1968,5
	Войборское		2, 3, 8, 31, 41, 61, 62, 63, 67, 68, 69, 70, 72, 77, 78, 79, 80, 83, 85, 86, 87, 90, 91, 93, 95, 96, 98, 99, 105, 1ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 64ч, 65ч, 66ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 76ч, 81ч, 82ч, 84ч, 88ч, 89ч, 92ч, 94ч, 97ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 106ч, 107ч	47640
	Емцовское	Емцовское	2, 3, 4, 7, 8, 11, 14, 20, 21, 22, 27, 28, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 40, 41, 43, 44, 51, 52, 59, 1ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 29ч, 30ч, 35ч, 37ч, 39ч, 42ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 60ч, 61ч, 62ч	27712
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 45, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 82, 83, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 99, 100, 103,104, 105, 106, 107, 108, 109, 112,113, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 125, 126, 127, 128, 129, 133, 134, 135, 136, 141, 2ч, 22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 43ч, 44ч, 46ч, 47ч, 64ч, 67ч, 68ч, 80ч, 81ч, 84ч, 85ч, 97ч, 98ч, 101ч, 102ч, 110ч, 111ч, 114ч, 115ч, 123ч, 124ч, 131ч, 132ч, 137ч, 138ч, 139ч, 140ч, 145ч	14198,2
	Кирилловское	АОЗТ «Савинское»	67, 70, 73, 76, 86, 35ч, 36ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 46ч, 47ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч,	2731,6

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
			68ч, 69ч, 71ч, 74ч, 75ч, 77ч, 81ч, 84ч, 85ч	
		Кирилловское	17, 23, 37, 41, 60, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 32ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч	36428
		Шелековское	3, 4, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 27, 35, 47, 53, 54, 61, 68, 69, 71, 73, 78, 79, 84, 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 66ч, 67ч, 70ч, 72ч, 74ч, 75ч, 76ч, 77ч, 80ч, 81ч, 83ч, 85ч, 86ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч	33777
	Левашское	Левашское	34, 61, 74, 77, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 70ч, 71ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 94ч, 95ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч, 116ч, 117ч, 118ч, 119ч, 120ч	93263
	Озерское	АОЗТ «Савинское»	1, 2, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч	1201,1
	Озерское	11, 32, 33, 36, 37, 51, 61, 69, 3ч, 4ч, 10ч, 12ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 55ч, 56ч, 57ч,	41160	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
		58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 70ч		
	Пермиловское	Пермиловское 6, 7, 8, 9, 51, 74, 77, 101, 113 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 24ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 52ч, 53ч, 54ч, 75ч, 76ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 102ч, 103ч, 137ч	28733	
	Северное	АОЗТ «Савинское»	10ч, 11ч, 12ч, 13ч	265,3
		Северное	49, 68, 36ч	2025,5
	Турчасовское	АОЗТ «Савинское»	44ч, 45ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч	806,5
		Турчасовское	13,35,72,76,88,94,96,116,117, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 70ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 77ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 95ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч	89125
Итого по лесничеству			500386,7	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Верховское	Верховское	1-17, 20-112	87938,0
	Войборское	Войборское	1-8,25-29,37-42,50-103, 105-107	52341,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	13-17,22-26,32-67	40949,0
		Шелековское	1-92	43971,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43,46,47,57-81,84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-9,24,37-40,51-54,74-77, 96-103,113, 137ч	31832,0
	Озерское	Озерское	4,10-12,18-22,30-34,36, 37,43-48,50,51, 55-70, 35ч, 49ч	45940
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	36,53,68	2141,4
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
АОЗТ «Савинское»		37,38,44,45,48-56	2727,9	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0
	Итого по лесничеству			594979,4
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Верховское	Верховское	1-17,20-112 1-112	87938,0
	Войборское	Войборское	1-8,25-29,37-42,50-103, 105-107	52341,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	13-17,22-26,32-67	40949,0
		Шелековское	1-92	43971,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43,46,47,57-81,84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-9, 24, 37-40, 51-54, 74-77, 96-103,113,137ч	31832,0
	Озерское	Озерское	4,10-12,18-22,30-34,36, 37, 43-48,50,51, 55-70, 35ч,49ч	45940
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	36,53,68	2141,4
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0	
Итого по лесничеству			594979,4	
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43,46,47,57-81, 84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-34,36-48,50-70, 35ч,49ч	75440,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1,5-57,59-66,68-74 2ч,3ч,4ч,67ч	35233,4
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0	
Итого по лесничеству			774034,4	
Строительство и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43,46,47,57-81, 84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-34,36-48,50-70 35ч,49ч	75440,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1,5-57,59-66,68-74 2ч,3ч,4ч,67ч	35233,4
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0
	Итого по лесничеству			774034,4
	Строительство, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Верховское	Верховское	1-112
Войборское		Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
Емцовское		Емцовское	1-85	40450,0
Кирилловское		Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43,46, 47, 57-81, 84-86	5910,3
Левашское		Левашское	1-120	115184,0
Пермиловское		Пермиловское	1-137	108065,0
Озерское		Озерское	1-70	76334,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
Северное		Северное	1-74	35574,0
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
Турчасовское		Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
Емцовское учебно-опытное		Емцовский УОЛ	1-146	16212,0
Итого по лесничеству			775269,0	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Верховское	Верховское	6, 32, 33, 37, 42, 52, 53, 54, 55, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 74, 77, 78, 79, 88, 89, 90, 94, 95, 101, 102, 103, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 1ч,2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч,12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 20ч,21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч,28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 36ч,38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 43ч, 44ч, 45ч,46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 56ч,57ч, 58ч, 65ч, 66ч, 71ч, 72ч, 73ч,75ч, 76ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч,85ч, 86ч,	79352

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
			87ч, 91ч, 92ч, 93ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 105ч	
	Войборское	АОЗТ «Савинское»	15,16,18,19,20,21,22,23,31,32, 24ч, 25ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч	1968,5
		Войборское	2, 3, 8, 31, 41, 61, 62, 63, 67, 68, 69, 70, 72, 77, 78, 79, 80, 83, 85, 86, 87, 90, 91, 93, 95, 96, 98, 99, 105, 1ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 64ч, 65ч, 66ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 76ч, 81ч, 82ч, 84ч, 88ч, 89ч, 92ч, 94ч, 97ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 106ч, 107ч	47640
	Емцовское	Емцовское	2, 3, 4, 7, 8, 11, 14, 20, 21, 22, 27, 28, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 40, 41, 43, 44, 51, 52, 59, 1ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 12ч, 13ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 29ч, 30ч, 35ч, 37ч, 39ч, 42ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 60ч, 61ч, 62ч	27712
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 45, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 82, 83, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 99, 100, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 112, 113, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 125, 126, 127, 128, 129, 133, 134, 135, 136, 141, 2ч, 22ч, 23ч, 25ч, 26ч, 43ч, 44ч, 46ч, 47ч, 64ч, 67ч, 68ч, 80ч, 81ч, 84ч, 85ч, 97ч, 98ч, 101ч, 102ч, 110ч, 111ч, 114ч, 115ч, 123ч, 124ч, 131ч, 132ч, 137ч, 138ч, 139ч, 140ч, 145ч	14198,2
	Кирилловское	АОЗТ «Савинское»	67, 70, 73, 76, 86, 35ч, 36ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 46ч, 47ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 68ч, 69ч, 71ч, 74ч, 75ч, 77ч, 81ч, 84ч, 85ч	2731,6

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
		Кирилловское	17, 23, 37, 41, 60, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 22ч, 24ч, 25ч, 26ч, 32ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 40ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч	36428
		Шелековское	3, 4, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 27, 35, 47, 53, 54, 61, 68, 69, 71, 73, 78, 79, 84, 1ч, 2ч, 5ч, 6ч, 9ч, 10ч, 16ч, 17ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 66ч, 67ч, 70ч, 72ч, 74ч, 75ч, 76ч, 77ч, 80ч, 81ч, 83ч, 85ч, 86ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч,	33777
	Левашское	Левашское	34, 61, 74, 77, 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч, 11ч, 12ч, 13ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч, 33ч, 35ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 69ч, 70ч, 71ч, 72ч, 73ч, 75ч, 76ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 88ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч, 93ч, 94ч, 95ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч, 107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч, 116ч, 117ч, 118ч, 119ч, 120ч,	93263
	Озерское	АОЗТ «Савинское»	1, 2, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч	1201,1
		Озерское	11, 32, 33, 36, 37, 51, 61, 69, 3ч, 4ч, 10ч, 12ч, 18ч, 19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 30ч, 31ч, 34ч, 35ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч, 48ч, 49ч, 50ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч, 70ч	41160
	Пермиловское	Пермиловское	6, 7, 8, 9, 51, 74, 77, 101,	28733

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей		Площадь, га
			113,1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 24ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 52ч, 53ч, 54ч, 75ч, 76ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100ч, 102ч, 103ч, 137ч	
	Северное	АОЗТ «Савинское»	10ч, 11ч, 12ч, 13ч	265,3
		Северное	49, 68; 36ч	2025,5
	Турчасовское	АОЗТ «Савинское»	44ч, 45ч, 48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч	806,5
		Турчасовское	13, 35, 72, 76, 88, 94, 96, 116, 117,1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 6ч, 7ч, 8ч, 9ч, 10ч,11ч, 12ч, 14ч, 15ч, 16ч, 17ч, 18ч,19ч, 20ч, 21ч, 22ч, 23ч, 24ч, 25ч,26ч, 27ч, 28ч, 29ч, 30ч, 31ч, 32ч,33ч, 34ч, 36ч, 37ч, 38ч, 39ч, 40ч, 41ч, 42ч, 43ч, 44ч, 45ч, 46ч, 47ч,48ч, 49ч, 50ч, 51ч, 52ч, 53ч, 54ч,55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч,62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 68ч,69ч, 70ч, 71ч, 73ч, 74ч, 75ч, 77ч, 78ч, 79ч, 80ч, 81ч, 82ч, 83ч, 84ч, 85ч, 86ч, 87ч, 89ч, 90ч, 91ч, 92ч,93ч,95ч, 97ч,98ч,99ч, 100ч, 101ч,102ч, 103ч, 104ч, 105ч, 106ч,107ч, 108ч, 109ч, 110ч, 111ч, 112ч, 113ч, 114ч, 115ч	89125
Итого по лесничеству			500386,7	
Осуществление религиозной деятельности	Верховское	Верховское	1-112	90234,0
	Войборское	Войборское	1-107	69104,0
		АОЗТ «Савинское»	15-32	2150,0
	Емцовское	Емцовское	1-85	40450,0
	Кирилловское	Кирилловское	1-67	62091,0
		Шелековское	1-92	44000,0
		АОЗТ «Савинское»	34-36,39-43,43,46,47,57-81,84-86	5910,3
	Левашское	Левашское	1-120	115184,0
	Пермиловское	Пермиловское	1-137	108065,0
	Озерское	Озерское	1-70	76334,0
		АОЗТ «Савинское»	1-8	1424,0
	Северное	Северное	1-74	35574,0
		АОЗТ «Савинское»	9-14,33	723,8
	Турчасовское	Турчасовское	1-117	105085,0
		АОЗТ «Савинское»	37,38,44,45,48-56	2727,9
	Емцовское учебно-опытное	Емцовский УОЛ	1-146	16212,0
Итого по лесничеству			775269,0	
Иные виды				

ГЛАВА II. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСОВ

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

Для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины спелых и перестойных лесных насаждений установлены в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июня 2016 года № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра»

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

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

Федеральным законом «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования регулирования защиты лесов от вредных организмов» от 30 декабря 2015 года № 455-ФЗ;

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

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

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 года № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

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».

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».

Особенности назначения рубок в лесах различного целевого назначения осуществляются в соответствии с Приказом Федеральной службы лесного хозяйства от 14 декабря 2010 года № 485 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

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

При проведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, указанными в Правилах лесовосстановления, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 июня 2016 года № 375.

Особенности назначения рубок в лесах различного целевого назначения приведены в приложении № 5 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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 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 Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 № 191 «Порядок исчисления расчетной лесосеки».

В соответствии со статьями 104, 105 и 106 Лесного Кодекса Российской Федерации сплошные рубки с целью заготовки древесины в защитных лесах не проводятся.

Объем рубок спелых и перестойных насаждений, соответствующий запасам спелой древесины, возрастам и способам рубки, условиям произрастания и породному составу насаждений, степени освоения лесосырьевых ресурсов, определяется расчетной лесосекой. Исходными данными для определения расчетной лесосеки являются итоговые данные площадей и запасов насаждений, включенных в расчет главного пользования лесом.

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

- леса, имеющие научное или историческое значение (генетический резерват);
- особо защитные участки лесов, на которых проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений;
- участки спелого и перестойного леса с запасом древесины на 1 га 50 м³ и менее;
- участки, на которых сплошные рубки запрещены, а выборочные невозможны исходя из характеристики насаждения.

Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Обозерскому лесничеству приведен в таблице 7 (по выборочным рубкам), таблице 8 (по сплошным рубкам и по постепенным рубкам).

Параметры выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях приведены в приложении № 7 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

При выборе вида постепенных рубок в мягколиственных насаждениях рубок основным являются чересполосно-постепенные.

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

При проведении сплошнолесосечных рубок в эксплуатационных лесах приняты следующие расчетные лесосеки:

- в сосновой IV-Vб хозсекциях, в еловой Ia-III и еловой IV-Vб хозсекциях, осиновой – равномерного пользования;
- в березовой – по состоянию.

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	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
деловая		0,5												
Еловая Ia-III														
Всего включено в расчёт	470	122,2							86	23,4	326	85,0	58	13,8
Средний процент выборки от общего запаса		3								15				
Запас, вырубемый за один прием	86	3,5							86	3,5				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	2													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Еловая IV-Vб														
Всего включено в расчёт	11529	1958,9					185	45,1	3403	701,1	5922	967,1	2019	245,6
Средний процент выборки от общего запаса		6						25		15				
Запас, вырубемый за один прием	3588	116,5					185	11,3	3403	105,2				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	90													
корневой		2,9												
ликвид		2,6												
деловая		2,2												
Березовая														
Всего включено в расчёт	407	67,4					68	13,5	131	25,7	138	21,0	70	7,2
Средний процент выборки от общего запаса		11						25		15				
Запас, вырубемый за один прием	199	7,2					68	3,4	131	3,8				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	5													
корневой		0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Осиновая														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	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
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчётная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Еловая Ia-III														
Всего включено в расчёт	2	0,7							2	0,7				
Средний процент выборки от общего запаса		15								15				
Запас, вырубаемый за один прием	2	0,1							2	0,1				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Еловая IV-V6														
Всего включено в расчёт	1803	298,9			7	1,1	20	5,0	499	98,7	960	155,6	317	38,5
Средний процент выборки от общего запаса		5				25		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	526	16,3			7	0,3	20	1,2	499	14,8				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	13													
корневой		0,4												
ликвид		0,3												
деловая		0,3												
Березовая														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	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
Всего включено в расчёт	92	19,6			14	3,6	45	9,7	25	5,0	7	1,2	1	0,1
Средний процент выборки от общего запаса		21				25		25		15				
Запас, вырубемый за один прием	84	4,1			14	0,9	45	2,4	25	0,8				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	2													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Осиновая														
Всего включено в расчёт	75	17,9			8	2,0	54	13,2	13	2,7				
Средний процент выборки от общего запаса		24				25		25		15				
Запас, вырубемый за один прием	75	4,2			8	0,5	54	3,3	13	0,4				
Средний период повторяемости	20													
Ежегодная расчётная лесосека:	4													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Итого по категории														
Всего включено в расчёт	2124	374,1			29	6,7	121	28,5	595	122,7	1042	173,8	337	42,4
Запас, вырубемый за один прием	745	27,2			29	1,7	121	7,1	595	18,4				
Ежегодная расчётная лесосека:	21													
корневой		0,8												
ликвид		0,7												
деловая		0,6												
Зеленая зона Сосновая Ia-III														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м ³	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
Всего включено в расчёт	24	5,2									19	4,5	5	0,7
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один приём														
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Сосновая IV-V6														
Всего включено в расчёт	835	119,9			10	2,0			106	22,1	315	52,2	404	43,6
Средний процент выборки от общего запаса		3				25				15				
Запас, вырубаемый за один приём	116	3,8			10	0,5			106	3,3				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	3													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Еловая Ia-III														
Всего включено в расчёт	114	27,7					29	9,5	17	4,3	43	9,3	25	4,6
Средний процент выборки от общего запаса		11						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	46	3,0					29	2,4	17	0,6				
Средний период повторяемости	40													
Ежегодная расчётная лесосека:	1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Еловая IV-V6														
Всего включено в расчёт	1793	308,5					8	2,2	641	126,0	875	142,6	269	37,7
Средний процент выборки от общего запаса		6						25		15				

Таблица 8

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

Хозяйства и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост корневой массы, тыс. м ³	Возраст рубки	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средневозрастные		припевающие	спелые и перестойные						площадь, га	запас корневой, тыс. м ³	в ликвиде			припевающих	спелых и перестойных					
			всего	включено в расчет		Всего	в том числе перестойные							всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Эксплуатационные леса, сплошные рубки																							
Сосновая, Ia-III	76197	22921	23921	23921	28600	755	339	161,7	214	231,0	81	941	888	734	603	76	16,2	14,7	12,9	88	10	32777	1597
Сосновая, IV-Vб	49981	12191	13770	6455	2246	21774	20468	1974,0	91	53,1	101	495	508	601	556	496	44,9	40,5	34,8	86	44	4422	17925
Еловая, Ia-III	1261	358	250	250	428	225	158	58,9	262	2,8	81	16	15	16	12	16	4,2	3,8	3,3	86	14	463	223
Еловая, IV-Vб	110114	42388	21191	13309	2846	43689	40848	5745,0	131	124,5	101	1090	997	1163	1092	1085	142,7	127,0	104,2	82	40	7772	33866
Березовая	118394	38262	73421	8099	5314	1397	179	217,2	155	223,9	61	1941	406	336	406	141	21,9	19,3	14,3	74	10	8099	5300
Осиновая	1130	73	189	189	353	515	63	118,9	231	4,7	41	27	35	43	31	27	6,3	5,5	3,8	70	19	189	597
Итого по способу рубок	357077	116193	132742	52223	39787	68355	62055	8275,7		640,0		4510	2849	2893	2700	1841	236,2	210,8	173,3	82	35	53722	59508
в том числе: хвойные	237553	77858	59132	43935	34120	66443	61813	7939,6		411,4		2542	2408	2514	2263	1673	208,0	186,0	155,2	83	38	45434	53611
мягколиственные	119524	38335	73610	8288	5667	1912	242	336,1		228,6		1968	441	379	437	168	28,2	24,8	18,1	73	12	8288	5897
Эксплуатационные леса, постепенные рубки																							
Сосновая, Ia-III	998					998	140	261,9	262,0	2,6	81	3,2	4,4	6,5	4,7	36	4,7	4,3	3,8	88	56		998
Сосновая, IV-Vб	453					453	175	95,7	211,0	0,7	101	1,0	1,6	2,4	1,7	15	1,6	1,5	1,3	86	60		442
Еловая, Ia-III	2					2	2	0,4	190,0		81										56		2
Еловая, IV-Vб	331					331	175	62,1	188,0	0,4	101	0,6	1,0	1,6	1,1	10	1,0	0,9	0,7	82	60		331
Березовая	8352					8352	106	1687,8	202,0	25,3	61	27,7	56,3	84,4	60,8	546	56,3	49,5	36,6	74	30		8198
Итого по способу рубок	10136					10136	598	2107,9		29,0		32,5	63,3	94,9	68,3	607	63,6	56,2	42,4	75	33		9971
в том числе: хвойные	1784					1784	492	420,1		3,7		4,8	7,0	10,5	7,5	61	7,3	6,7	5,8	87	58		1773
мягколиственные	8352					8352	106	1687,8		25,3		27,7	56,3	84,4	60,8	546	56,3	49,5	36,6	74	30		8198

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

Таблица 9

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

№ п/п	Показатели		Ед. измерения	Виды ухода за лесом					Итого	
				прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции		рубка единичных деревьев
сосна										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям		га	14930,5	28367,5				43298,0	
			тыс. м ³	1953,5	4956,9				6910,4	
	Намеченный к вырубке запас		тыс. м ³	675	1221,1				1896,1	
	Кроме того, ед. деревьев		тыс. м ³	61,01	51,52				112,5	
2	Срок повторяемости		лет	20	20					
3	Ежегодный размер пользования	Площадь		га	746,5	1418,4				2164,9
		Вырубаемый запас	Корневой	тыс. м ³	33,75	61,06				94,81
			Ликвидный	тыс. м ³	29,67	54,71				84,38
			Деловой	тыс. м ³	24,15	50,08				74,23
	Кроме того, ед. деревьев		Корневой	тыс. м ³	3,05	2,58				5,63
			Ликвидный	тыс. м ³	2,68	2,27				4,95
			Деловой	тыс. м ³	1,34	1,14				2,48
ель										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям		га	211,8	226,1				437,9	
			тыс. м ³	20,3	39,8				60,1	
	Намеченный к вырубке запас		тыс. м ³	5,20	9,95				15,15	
	Кроме того, ед. деревьев		тыс. м ³	0,12	2,20				2,32	
2	Срок повторяемости		лет	20	20					

№ п/п	Показатели		Ед. измерения	Виды ухода за лесом					Итого	
				прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции		рубка единичных деревьев
3	Ежегодный размер пользования	Площадь	га	10,6	11,3				21,9	
		Вырубаемый запас	Корневой	тыс. м ³	0,26	0,50				0,76
			Ликвидный	тыс. м ³	0,23	0,44				0,67
	Деловой		тыс. м ³	0,18	0,40				0,58	
	Кроме того, ед. деревьев	Корневой	тыс. м ³	0,01	0,11				0,12	
		Ликвидный	тыс. м ³	0,01	0,10				0,11	
		Деловой	тыс. м ³	0,01	0,05				0,06	
Итого хвойных										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям		га	15142,3	28593,6				43735,9	
			тыс. м ³	1973,8	4996,7				6970,5	
	Намеченный к вырубке запас		тыс. м ³	680,20	1231,05				1911,25	
	Кроме того, ед. деревьев		тыс. м ³	61,13	53,71				114,84	
2	Срок повторяемости		лет							
3	Ежегодный размер пользования	Площадь	га	757,1	1429,7				2186,8	
		Вырубаемый запас	Корневой	тыс. м ³	34,01	61,56				95,57
			Ликвидный	тыс. м ³	29,90	55,15				85,05
	Деловой		тыс. м ³	24,33	50,48				74,81	
	Кроме того, ед. деревьев	Корневой	тыс. м ³	3,06	2,69				5,74	
		Ликвидный	тыс. м ³	2,69	2,37				5,06	
		Деловой	тыс. м ³	1,35	1,19				2,54	
береза										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям		га	16235,3	10043,4				26278,7	
			тыс. м ³	1655,3	1531,7				3187,0	
	Намеченный к вырубке запас		тыс. м ³	496,57	452,05				948,62	
	Кроме того, ед. деревьев		тыс. м ³	155,79	16,34				172,13	
2	Срок повторяемости		лет	20	20					
3	Ежегодный размер	Площадь	га	811,8	502,2				1314,0	
	Вырубаемый	Корневой	тыс. м ³	24,83	22,60				47,43	

№ п/п	Показатели		Ед. измерения	Виды ухода за лесом						Итого
				прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
	пользования	запас	Ликвидный	тыс. м ³	21,07	20,32				41,39
			Деловой	тыс. м ³	6,74	10,16				16,90
	Кроме того, ед. деревьев		Корневой	тыс. м ³	7,79	0,82				8,61
			Ликвидный	тыс. м ³	6,85	0,72				7,57
			Деловой	тыс. м ³	2,40	0,25				2,65
осина										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям		га		22,0					22,0
			тыс. м ³		2,6				2,6	
	Намеченный к вырубке запас		тыс. м ³		0,66				0,66	
	Кроме того, ед. деревьев		тыс. м ³							
2	Срок повторяемости		тыс. м ³		20					
3	Ежегодный размер пользования	Площадь		га		1,1				1,1
		Вырубаемый запас	Корневой	тыс. м ³		0,03				0,03
			Ликвидный	тыс. м ³		0,03				0,03
	Деловой		тыс. м ³		0,01				0,01	
	Кроме того, ед. деревьев		Корневой	тыс. м ³						
			Ликвидный	тыс. м ³						
			Деловой	тыс. м ³						
Итого мягколиственных										
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям		га	16235,3	10065,4					26300,7
			тыс. м ³	1655,3	1534,3				3189,6	
	Намеченный к вырубке запас		тыс. м ³	496,57	452,71				249,28	
	Кроме того, ед. деревьев		тыс. м ³	155,79	16,34				172,13	
2	Срок повторяемости		лет							
3	Ежегодный размер пользования	Площадь		га	811,8	503,3				1315,1
		Вырубаемый запас	Корневой	тыс. м ³	24,83	22,63				47,46
			Ликвидный	тыс. м ³	21,07	20,35				41,42
	Деловой		тыс. м ³	6,74	10,17				16,91	

№ п/п	Показатели		Ед. измере ния	Виды ухода за лесом					Итого
				прорежива ния	проходные рубки	рубки обновле ния	рубки перестрой ки	рубки реконструк ции	
	Кроме того, ед. деревьев	Корневой	тыс. м ³	7,79	0,82				8,61
		Ликвидный	тыс. м ³	6,85	0,72				7,57
		Деловой	тыс. м ³	2,40	0,25				2,65
Итого по лесничеству									
	Выявленный фонд по лесоводственным, требованиям		га	31377,6	38659,0				70036,6
			тыс. м ³	3629,1	6531,0				10160,1
	Намеченный к вырубке запас		тыс. м ³	1176,77	1683,76				2860,53
	Кроме того, ед. деревьев		тыс. м ³	216,92	70,06				286,97
Ежегодный размер пользования	Площадь		га	1568,9	1933,0				3501,9
	Вырубаемый запас	Корневой	тыс. м ³	58,84	84,19				143,03
		Ликвидный	тыс. м ³	50,97	75,50				126,47
		Деловой	тыс. м ³	31,07	60,65				91,72
Кроме того, ед. деревьев	Корневой	тыс. м ³	10,85	3,50				14,35	
	Ликвидный	тыс. м ³	9,54	3,09				12,63	
	Деловой	тыс. м ³	3,75	1,44				5,19	

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при уходе за лесом в разрезе защитных и эксплуатационных лесов приведен в приложении № 9 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Нормативы, параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 ноября 2017 года № 626.

В соответствии с п.10 Правил ухода за лесами в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями (до проведения очередного лесоустройства):

- рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;
- рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

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

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

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

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

- при проведении ухода за лесами должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления;
- рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждениях осуществляются в соответствии с Правилами заготовки древесины и Видами лесосечных работ.

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

Требования к нормативно-техническим характеристикам лесосек определены Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года № 474 и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июня 2016 года № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки».

Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна быть минимальной и составлять на лесосеках площадью более 10 га - не более 3 процентов, 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 производится 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 процентов от площади лесосеки. Волоки или технологические коридоры прорубаются, максимально используя дорожную и квартальную сеть.

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

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

Расчетная лесосека по Обозерскому лесничеству приведена в таблице 10.

Таблица 10

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

площадь - га; запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубках спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесом			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			Всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		Площадь	запас		Площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Хвойные	2217	208,6	174,2	2186,8	90,11	77,35	2558	230,0	115,0	264,2	17,92	15,09	4403,8	298,71	251,55
Мягколиственные	776	76,8	56,5	1315,1	48,99	19,56	359,5	34,7	17,3	125,5	7,55	4,56	2091,1	125,79	76,06
Итого	2993	285,4	230,7	3501,9	139,10	96,91	2917,5	264,7	132,3	389,7	25,47	19,65	6494,9	424,50	327,61

Объемы древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включаются (часть 5 статьи 53.7 и часть 3 ст.60.8 Лесного кодекса Российской Федерации).

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 рубки, расчистки квартальных граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных дорог, устройства противопожарных разрывов (далее прочие рубки) проводятся по мере необходимости в соответствии со ст. 13, 14, и 21 Лесного кодекса Российской Федерации для:

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

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

Развитие лесной инфраструктуры должно привести к формированию оптимальной сети постоянно действующих лесоэксплуатационных дорог, которые будут обеспечивать лесозаготовки. В расчете на 100 тыс. м³ вывозки древесины в компактных массивах надо строить от 0,5 до 2 км магистралей и 2-5 км веток. Для освоения такого же объема заготовки в рассредоточенных недорубах потребуется 4-7 км магистралей и 15-30 км веток.

Планируемый ежегодный допустимый объем 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 составляет 25,47 тыс. куб.м ликвидного запаса на площади 389,7 га.

Площадь лесных насаждений и объемы вырубаемой древесины при расчистке лесных земель под прокладку коммуникаций или строительство объектов лесной инфраструктуры, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры определяются по материалам отвода.

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

Неопределенный и меняющийся ежегодно размер расчетной лесосеки по санитарным рубкам и приблизительная прогнозная оценка объема прочих рубок вносят неопределенность в распределение суммарного объема расчетной лесосеки по всем видам рубок.

Поскольку санитарные рубки назначены, главным образом, в спелых и перестойных насаждениях, и полностью или частично могут быть проведены, как первоочередная рубка по состоянию, а объем прочих рубок мал, лесохозяйственным регламентом, принято решение о сохранении стабильного размера суммарной расчетной лесосеки. Её размер определен как сумма стабильных слагаемых - расчетной лесосеки при рубке спелых и перестойных лесных насаждений и расчетной лесосеки при рубке лесных насаждений при уходе за лесом. Расчетные лесосеки при рубке погибших и поврежденных лесных насаждений, а также при проведении прочих рубок показаны в том числе.

Принятая расчетная лесосека в целом по лесничеству составляет 424,5 тыс. м³ в ликвиде на площади 6494,9 га.

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений для защитных и эксплуатационных лесов установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 11

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса:			

Леса, расположенные в водоохраных зонах	Сосна, ель, лиственница	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов			
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности Архангельской области	Сосна, ель, лиственница	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
зеленые зоны, лесопарки	Сосна, ель, лиственница	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
Ценные леса			
леса, имеющие научное или историческое значение (генетический резерват)	Сосна, ель, лиственница	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
нерестоохранные полосы лесов	Сосна, ель, лиственница	III и выше	101-120
		IV и ниже	121-140
	Береза, ольха черная	все бонитеты	71-80
	Осина, ольха серая	все бонитеты	51-60
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна, ель, лиственница	III и выше	81-100
		IV и ниже	101-120
	Береза, ольха черная	все бонитеты	61-70
	Осина, ольха серая	все бонитеты	41-50
Эксплуатационные леса	Сосна, ель, лиственница	III и выше	81-100
		IV и ниже	101-120
	Береза, ольха черная	все бонитеты	61-70
	Осина, ольха серая	все бонитеты	41-50

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

Заготовка древесины рубкой спелых и перестойных лесных насаждений производится в форме сплошных и выборочных рубок лесных насаждений. При сплошных рубках лесных насаждений весь древостой на лесосеке вырубается в один прием, за исключением источников обсеменения и ценных природных объектов. При выборочных рубках периодически вырубается часть деревьев определенного возраста, размеров, качества или состояния. Интенсивность рубки подразделяется: очень слабую (до 10%) слабую (11-20%), умеренную (21-30%), умеренно высокую (31-40%) и высокую (41-50 %) и очень высокую (51-70%).

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

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых

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

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.

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

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста. Равномерно - постепенные рубки также осуществляются в высоко - и средне полнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т.п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в разновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг группы подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в эксплуатационных лесах, недоступных для проведения добровольно-выборочных рубок в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на второй прием части деревьев, устойчивых в данных условиях, не стихших возраста спелости, которые вырубается после достижения ими эксплуатационных. Относительная полнота после первого приема рубки не должна быть ниже 0,5 в темнохвойных и 0,4 в светлых хвойных насаждениях. Период повторения приемов рубки – 30–40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два – четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя. Рубки проводятся в разновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо

дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления. Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3–5 лет.

Завершающий приём постепенных рубок, проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка – два приема чересполосной постепенной.

2.1.6. Размеры лесосек

Площадь лесосек сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений не должна превышать 50 га. Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза. При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений размер лесосек (площадь и ширина) не должны превышать предельные параметры:

предельная ширина – 500м;

предельная площадь – 50 га.

В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также 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. Сплошные рубки допускаются также в случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

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

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 производится в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой. При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов. При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливается. В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30% 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.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке. Размещение лесосек при проведении сплошных рубок осуществляется длинной стороной перпендикулярно направлению преобладающих или вредно действующих

ветров. 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.

Сроки примыкания для сплошных рубок в эксплуатационных лесах:

сосна, лиственница – 6 лет;

ель, пихта – 6 лет;

мягколиственные – 4 года.

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливаются: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2; при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1. Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

Для выборочных рубок количество зарубов не устанавливается.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

Повторяемость добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений зависит от времени формирования устойчивых лесных насаждений из второго яруса и/или подроста главных (целевых) пород, обеспечивающих сохранение защитных и средообразующих свойств леса.

Срок повторяемости по способу рубок:

- равномерно-постепенные в хвойных 7-10 лет, в мягколиственных 3-5 лет;

- группово-постепенные в хвойных 8-10 лет, в мягколиственных 8-10 лет;

- длительно-постепенные в хвойных 30-40 лет, в мягколиственных 30-40 лет;

- чересполосные в хвойных 5-10 лет, в мягколиственных 3-5 лет.

2.1.10. Методы лесовосстановления

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

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

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

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

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, редицах, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях. Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляется в соответствии с проектом лесовосстановления. Требования к лесовосстановлению установлены Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 июня 2016 года № 375. Рекомендации, требования и объемы лесовосстановления изложены в п. 2.16.3 настоящего лесохозяйственного регламента.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

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

Использование лесов для заготовки древесины разрешается в следующие сроки:

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

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

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

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

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

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

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

Сроки проведения работ по заготовке древесины при аренде лесных участков устанавливаются для каждой лесосеки в лесной декларации и технологической карте с учетом объема работ по заготовке древесины, способа рубок и других особенностей.

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

Параметры организационно - технических элементов выборочных рубок лесных насаждений приведены в приложении № 8 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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.

При приведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами предусмотренными Правилами лесовосстановления.

Параметры организационно-технических элементов сплошных рубок лесных насаждений приведены в приложении № 6 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

При приведении сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами

лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 июня 2016 года № 375.

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

Использование лесов для заготовки живицы осуществляется в соответствии со статьями 18 и 31 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 24 января 2012 года № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

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

Кроме того, в подсочку могут передаваться:

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

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

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

Не допускается проведение подсочки лесных насаждений:

- в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

- лесных насаждений, представляющих объекты единого генетико-селекционного комплекса, а также семенников, семенных куртин и полос, не исполнивших свое назначение.

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.

Из-за деконцентрации пригодных для заготовки живицы насаждений Лесным планом Архангельской области признается нерентабельным использование лесов для заготовки живицы в Обозерском лесничестве.

К тому же 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 т.д.

Фонд подсочки приведен в таблице 12. Площадь сосновых насаждений, которые могут находиться в подсочке, определяется исходя из размера десятикратной расчетной лесосеки в сосновых хозяйственных секциях. При современном уровне закупочных цен на живицу, подсочка может стать рентабельной при создании небольших комплексных предприятий, для которых подсочка не будет являться единственным родом деятельности.

Таблица 12

Фонд подсочки древостоев

(площадь, тыс. га)

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	Всего насаждений пригодных для подсочки в том числе: спелых и перестойных приспевающих		3,084	3,084
1.1	Из них: не вовлечены в подсочку нерентабельны для подсочки		3,084	3,084
2	Ежегодный объем подсочки (с учетом накопления на 10 год подсочки)		0	0

Подсочка сосновых насаждений на территории лесничества может проводиться как обычная подсочка, так и подсочка с неагрессивными стимуляторами. Стимуляторы выхода живицы должны применяться в строгом соответствии с пунктами 15-17 и приложения 3 к Правилам заготовки живицы.

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

Особым методом (видом) подсочки является осмолоподсочка сосны, представляющая 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.

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

Параметры подсочки (предельно допустимые значения ширины межкарровых ремней, количество карр, паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка) приведены в приложениях № 2, 4-7 к Правилам заготовки живицы.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Сроки и продолжительность проведения подсочки в зависимости от категории подсочки приведены в приложении № 1 к Правилам заготовки живицы.

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

Согласно ст. 32 и 33 Лесного Кодекса Российской Федерации и приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 июля 2018 года № 325 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации определен порядок заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, как предпринимательской деятельности, связанной с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса. С этой целью лесопользователи могут создавать необходимые объекты лесной инфраструктуры: лесные дороги, временные постройки (навесы, склады).

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Архангельской области определен областным законом от 27 июня 2007 года № 368-19-ОЗ «О реализации

органами государственной власти Архангельской области государственных полномочий в сфере лесных отношений».

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

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

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются собственностью арендатора лесного участка.

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

Юридические лица и граждане, арендующие лесной участок для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, в соответствии с условиями договора, имеют право создавать в соответствии со ст. 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.), возводить временные постройки, навесы.

Арендатор обязан осуществлять заготовку недревесных ресурсов способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов (состояние лесных культур, качество молодняков, продуктивность лесов), а также на состояние водных и других природных объектов и искусственных сооружений (объектов биоразнообразия, мест обитания редких и исчезающих видов растений и животных, мелиоративной сети, дорог, мостов).

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

Для расчетов объемов по заготовке недревесного лесного сырья принимались во внимание усредненные ежегодные прогнозные показатели по заготовке древесины.

Таблица 13

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Виды недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	Пневой осмол	га	32,9
		скл. кбм.	236,6
2	Заготовка бересты	га	73,2

№ п/п	Виды недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
3	Заготовка ивовой коры	га	131,1
		т	75,4
4	Заготовка хвороста	га	6590
5	Заготовка веточного корма	га	761
6	Заготовка сосновых и еловых лап	га	81
7	Заготовка елей для новогодних праздников	га	81
8	Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев	га	69710
9	Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках	га	5984
10	Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения	га	235
11	Заготовка древесной зелени	га	2814

Заготовка пней

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

Количество пней: на сосновых вырубках принято исходя из норматива – 100 пн./га (от 50 до 175 пн./га); согласно справочнику «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», 1992 г. табл. 190-193, в сосновых лесосеках после выборочных рубок – 100 пн./га. Для перевода общего количества пней в скл.м³ использовались табл. 4.3.12, 4.3.13 «Лесотаксационный справочник для Северо-Востока европейской части СССР».

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

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

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

Определяется общая площадь пасечных технологических коридоров и площадь подпенных ям. При этом ширина пасечных технологических коридоров принимается 2,5 м, магистральных – 4-5 м, площадь подпенной ямы при корчевке одного пня – 1,5 м². Пасечные технологические коридоры

прокладываются с расчетом сохранения самых крупных экземпляров подроста и лучших биогрупп из сосны и березы.

Способ заготовки пневого осмола (ручной, тракторный, взрывной и 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%. Фактически, даже при прокладке технологических коридоров через 16 м, обеспечивается сохранение 85-90% подроста и тонкомера.

После заготовки осмола производится очистка площадей, пройденных осмолозаготовками. Уничтоженные и сильно поврежденные (со сломанным стволом) деревья вырубает, собирают в кучи на волоках и после пожароопасного периода сжигают. Подпенные ямы глубиной более 1,0 м заравнивают.

Заготовка бересты

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

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

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

Средний выход бересты в тоннах с одного м³ заготовленной березовой древесины в возрасте рубки равен 0,0169 т/м³. Расчет сделан по нормативам справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов», 1992, табл. 194.

Заготовка коры и луба

Заготовка еловой коры для получения дубильных веществ рекомендуется в процессе рубки на лесосеках с деревьев диаметров до 20 см в период сокодвижения, для других целей в течение всего года. Выход дубильной коры с 1 м³ заготовленной еловой древесины составляет в среднем 40 кг/м³.

Выход коры в кг с 1 м³ заготавливаемой стволовой древесины по породам в возрасте спелости составляет: по сосне – 89/75, ели – 91/71, березе – 110/90, осине – 69/56 (числитель – вес при 12% влажности, знаменатель – вес в абсолютно сухом состоянии).

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

Заготовка хвороста

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

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

Выход хвороста в скл. м³ с 1 м³ заготавливаемой стволовой древесины составляет: по сосне – 0,089; ели – 0,06; березе – 0,115; осине – 0,11.

Заготовка валежника

При заготовке валежника осуществляется сбор лежащих на поверхности земли остатков стволов деревьев, сучьев, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и (или) образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года.

Заготовка веточного корма

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

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

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

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

Заготовка пихтовых, сосновых, еловых лап

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

Выход хвойной лапки в тоннах с 1 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 в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях,

лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

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

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

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

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды.

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

С учетом времени восстановления мохового покрова заготовка мха на одной и той же площади разрешается не чаще одного раза в пять лет в количестве не более 50% с 1 м².

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

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

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину. Сбор подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои последнего года создало естественное удобрение лесной почвы.

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

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

Заготовка (выкопка) деревьев и кустарников на лесных участках

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

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и

преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

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

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

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

Заготовка древесной зелени

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

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

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

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

Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов изложены в приложении № 10 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определены статьями 34 и 35 Лесного кодекса Российской Федерации и «Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных

растений», утверждёнными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 511.

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

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

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также осуществлять сбор лекарственных растений в соответствии с лесным законодательством.

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

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

Арендаторы лесных участков обязаны составлять проекты освоения лесов, соблюдать правила пожарной, санитарной безопасности, правила ухода за лесом, предоставлять лесную декларацию и отчет об использовании лесов.

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

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

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

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

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

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодые) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

- заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;
- надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в 4-6 лет;
- подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.1. Ежегодные допустимые объемы и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по видам

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

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

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

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

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

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

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

Таблица 14

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

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1	Ягоды по видам:		
	черника	тонн	1114
	брусника	тонн	137
	клюква	тонн	186
	морозика	тонн	379
	голубика	тонн	35
2	Грибы по видам		
	белый	тонн	3
	груздь	тонн	1
	рыжик	тонн	1
	подосиновик	тонн	110
	подберезовик	тонн	90
	масленок	тонн	204
	волнушка розовая	тонн	44
	волнушка серая	тонн	24
	козляк	тонн	6
	моховик	тонн	39
	сыроежка	тонн	104
3	Древесные соки по видам		
	березовый	тыс. литров	430
Лекарственное сырье по видам			
1	Береза (почки)	тонн	508
	Вахта трехлистная (листья)	тонн	15
	Брусника (листья)	тонн	2572
	Змеевик (корневища)	тонн	31
	Зверобой (трава)	тонн	1
	Шиповник (плоды)	тонн	3
	Багульник (трава)	тонн	100

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляются в строго установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависит от времени наступления массового созревания урожая.

Заготовка ягод осуществляется вручную, без применения различных механических приспособлений (совков, гребенок и подобных приспособлений), наносящих повреждения ягодникам и снижающих урожай ягод в последующие годы. Ягоды лучше собирать в утренние часы после высыхания росы или вечером.

Заготовка плодов и семян осуществляется в период их полного созревания. Плоды и семена срываются вручную. Рубка деревьев для заготовки плодов не допускается.

Плодовые тела грибов появляются в течение вегетационного периода неоднократно, с различной интенсивностью плодоношения. Первые слои грибов не продолжительны и малопродуктивны. Период интенсивного плодоношения грибов наступает с августа и продолжается до начала сентября.

Заготовка грибов осуществляется путем срезания их ножом на почве у основания гриба или осторожного выкручивания без нарушения лесной подстилки. Диаметр шляпки заготавливаемых грибов не может составлять: для лисичек – менее 1,5 см, для груздей – менее 2,5 см. Наилучшее время сбора грибов – утреннее. Частота посещения участков сбора не должна превышать 2 суток.

При заготовке грибов не допускается разгребание лесной подстилки. Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

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

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

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 одной и той же заросли (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, листья, цветы, плоды, почки, корни, корневища, клубней лесных насаждений и травянистых растений). Сбор надземных частей растений осуществляется в сухую погоду, после схода росы.

Сбор растения в целом осуществляется в начале его цветения.

Все надземные части растения без корней и корневищ собираются до начала цветения и в период цветения растения, до начала развития плодов, путем срезания острым инструментом надземной части растения на уровне нижних листьев. Выдерживание 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 допускается.

Листья брусники и толокнянки собирают два раза: весной и осенью. Весенний сбор проводят до цветения растений, осенний – после полного созревания плодов.

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 м.

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 при помощи вил или граблей с загнутыми зубьями. 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.

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

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на 1 га не менее 200 штук не ранее чем за 5 лет до рубки с деревьев, имеющих на высоте 130 см от земли диаметр, ствола не менее 20 см.

При заготовке березового сока перед сверлением канала для стока сока часть грубой коры дерева снимают стругом или острым топором без повреждения луба. Каналы просверливаются буравом после начала сокодвижения с некоторым уклоном для лучшего стока сока. Размеры канала для стока березового сока должны составлять в диаметре не более 1 см,

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

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

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

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

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

Папоротник-орляк обыкновенный (*Pteridium aquilinum*) – многолетнее растение, являющееся типичным видом травяно-кустарничкового яруса в лесной зоне, может достигать в высоту 150 см, но в основном размеры колеблются от 30 до 100 см. С целью охраны и рационального воспроизводства ресурсов орляка необходимо соблюдать определенный режим их эксплуатации. Оптимальная длина сочной части побегов, возможных к сбору, должна быть 20-25 см. За вегетационный сезон рекомендуется производить одноразовый сбор сырья в течение 3-4 лет с последующим перерывом в 2-3 года.

Заготовленные свежие побеги орляка быстро древеснеют и должны быть переработаны в день сбора. При температуре 20°C предельный срок хранения свежего сырья – 12 ч.

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

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

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

Использование лесов для видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии со 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.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Биотехнические мероприятия проводятся с целью улучшения условий обитания охотничьих животных, расширения видового многообразия охотничье-промысловой фауны и направлены на увеличение их численности.

Перечень и объемы биотехнических мероприятий приведены в приложении № 12 к настоящему лесохозяйственному регламенту и носят рекомендательный характер.

Биотехнические мероприятия рекомендуются в соответствии с нормативами и, преимущественно, исходя из средней многолетней численности видов:

Биотехнические мероприятия - комплекс научно-обоснованных и апробированных практикой приёмов хозяйственной деятельности человека, направленных на увеличение продуктивности угодий через повышение численности и рациональное использование охотничьих животных.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охот хозяйственные соглашения.

В настоящее время в лесничестве отдельные охотники выполняют на своих участках простейшие биотехнические мероприятия с основной целью привлечения животных и обеспечения более успешных охот.

Кроме вышеперечисленных биотехнических мероприятий для увеличения продуктивности угодий целесообразно проводить следующие биотехнические мероприятия:

Лось

Необходимо следить, чтобы солонцы обновлялись круглый год. Особенно важна их роль в конце зимы и весной – в период беременности и появления лосят. Примерный расход соли на 1 солонец не менее 20 кг в год. Вблизи солонцов обязательно должен находиться естественный или искусственный водоем.

Порубка осинника для подкормки практически применяется повсеместно, где этот корм имеется в наличии. Эту работу следует проводить на протяжении всей зимы по мере использования лосями корма. Ранней осенью, до листопада, рекомендуется окольцовывать намеченные к зимней подрубке осины, что значительно повышает питательную ценность древесно-веточного корма.

Изучение этого способа зимней подкормки лосей показывает, что выход кормов с поваленных осин бывает практически ничтожным, поэтому этот метод ставит своей целью прикормить лосей в нужных для охоты местах.

Наиболее целесообразно проводить подкормку осинной в местах заготовки древесины. Для этого порубочные остатки осины не измельчают на волоке, а складывают в отдельные кучи, совмещая, таким образом, лесозаготовительную деятельность с биотехническими работами.

Лоси к концу зимы (март) охотно поедают подсолончатое сено, поэтому выкладка его в угодьях позволяет лосям успешно зимовать на определенной территории и не покидать ее пределы. Норма выкладки сена на 1 лося – 1 кг в сутки.

Заяц-беляк

Планируется подрубка осинника для зимней подкормки и устройство солонцов в основных местах обитания. Как показывает практика этой работы в других охотничьих хозяйствах, этот способ подкормки прост и достаточно эффективен. Заяц-беляк с поваленных осин использует в корм в несколько раз больше древесной массы, чем лось т.к. кроме скусывания побегов, он обгладывает кору вплоть до самых тонких ветвей. Расчёт количества подкормочных площадок следует делать исходя из следующего условия: одна площадка на 1-3 тыс. га, но не менее чем на 15 зайцев. На площадках обязательно делается солонец.

Боровая дичь

Условия обитания боровой дичи на территории лесничества удовлетворительные, поскольку угодья представлены большей частью сухими типами. В таких угодьях для птиц достаточно естественных порхалищ и галечников, кроме того, они дополнительно созданы при строительстве лесовозных дорог, на которых летом птицы устраивают порхалища, а осенью и весной в массе вылетают для сбора гастролитов.

Искусственное сооружение порхалищ и галечников целесообразно только в местах, где птиц необходимо отвлечь от дорог, интенсивно используемых автобраконьерами. Данное мероприятие не потребует больших затрат, поскольку на территории помимо существующих сохранилось много полузаброшенных старых лесных дорог и троп. На них выполняют простейшие работы по обновлению порхалищ и галечников - при помощи лопаты разрыхляют слежавшийся грунт, или насыпают холмики 5 - 10 см высоты.

Возможно создание капитальных порхалищ и галечников закрытого типа. Из веток или непромокаемого материала над искусственными порхалищами и галечниками сооружаются навесы для поддержания их в сухом состоянии. Также в порхалища добавляют золу, которая способствует очищению перьевого и кожного покрова птиц от паразитов.

Порхалища и галечники в большом количестве создаются в процессе проведения механизированных лесохозяйственных работ (вспашка под посадки лесных культур, минерализация почвы, создание противопожарных полос, прореживание насаждений при помощи плуга и так далее)

Водоплавающая дичь

Поскольку на территории лесничества мало высокопродуктивных водоемов, биотехнические мероприятия для водоплавающей дичи рекомендуется проводить с целью повышения защитных и гнездовых качеств угодий. Для привлечения на гнездовья возможно большего числа водоплавающих птиц по берегам устраиваются искусственные укрытия - шалапики из травы, кустарника, домики из досок, развешиваются дуплянки для гоголей и других дуплогнездящихся птиц.

На поверхности воды сооружаются островки из славин, тростника, при их отсутствии на водоеме – плотики из бревен. Часть этих сооружений прикрепляются к берегу, часть остается свободно плавающими. Эти островки используют птицы, как для устройства гнезд, так и для отдыха, что уменьшает вероятность их гибели от хищников и снижает воздействие фактора беспокойства. Посев и посадка кормовых водных растений не планируется.

Медведь

Популяция медведя в угодьях находится в благополучном состоянии. В последние годы численность этого зверя имеет тенденцию к возрастанию, что свидетельствует о достаточно благоприятных условиях обитания вида. В связи с этим биотехнические мероприятия могут преследовать цель привлечения этих зверей на определенные участки для организации и обеспечения в последующем охоты на них.

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.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства установлены в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21 июня 2017 года № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

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)

Ведение сельского хозяйства разрешено на всей территории лесничества за исключением зеленых зон, где возможно только сенокошение и пчеловодство, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (согласно части 5 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации).

Леса могут использоваться для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Таблица 15

Параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства

№	Виды пользования	Ед. изм.	Ежегодный
---	------------------	----------	-----------

п/п			допустимый объем
1.	Использование пашни	га	-
2.	Сенокошение	га/тонн	1806/1011
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	2598/1260
	а) в лесу	га/голов	2480/1100
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	118/160
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	ольха, ива	га	6
	травы	га	268
	б) медопродуктивность:		
	ольха, ива	кг/га	150
	травы	кг/га	350
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	Количество пчелосемей	235

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

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относятся создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры, для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

лесокультурных работ, уходах за молодняками, сборе семенного материала, лекарственных трав, работе в лесных питомниках. Дополнительных ограничений на использование лесов создание школьных лесничеств не налагает. Программа развития движения школьных лесничеств утверждена Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16 апреля 2012 года № 145.

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

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

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

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

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

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

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

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

В лесничестве зона рекреационной деятельности не выделена ввиду малой плотности населения и достаточным наличием непокрытых лесом земельных участков иных категорий земель, пригодных для строительства физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

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

Водные объекты используются для массового отдыха, туризма и спорта в местах, устанавливаемых органами местного самоуправления по согласованию с уполномоченными Правительством Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти в области управления использованием и охраной водного фонда, охраны окружающей среды, санитарно-эпидемиологического надзора, с соблюдением требований охраны жизни людей на воде.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

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

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

Предельно допустимые рекреационные нагрузки для функциональных зон следующие:

- зона административно-хозяйственная – 15 чел/га;
- зона семейного отдыха – 20 чел/га;
- зона прогулочного отдыха – 10 чел/га.

Функциональное зонирование территории осуществляется, как правило, в лесопарковых частях лесов зеленых зон. Принимая во внимание низкую рекреационную нагрузку на леса Обозерского лесничества, функциональное зонирование территории не производилось.

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

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

Благоустройство территории осуществляется созданием и ремонтом дорожно-тропиночной сети, устройством площадок и мест отдыха различного назначения, размещение объектов архитектуры малых форм, посадкой декоративных деревьев и кустарников и другими мероприятиями, повышающими рекреационную ценность территории. Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

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

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 года № 849-р.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

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

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

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

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

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

Леса Обозерского лесничества за исключением защитных лесов, особо защитных участков и заказников могут предоставляться для создания лесных плантаций и их эксплуатации на основании соответствующих договоров аренды.

Под плантацией понимается лесной участок, выделенный для выращивания культур специального назначения целевых пород, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками. Согласно части 5 статьи 42 Лесной кодекс разрешает на лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений без ограничений.

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

В лесоводственном отношении лесные плантации необходимо закладывать в лучших лесорастительных условиях, в том числе на старопахотных землях. Максимальный размер одного поля плантаций - 100 га.

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

- приуроченность создаваемых плантаций к определенным эдафотопам и почвам, к участкам не подверженным поздневесенним и летним заморозкам;
- максимально возможное использование естественного плодородия почв, падающая обработка почвы;
- устранение или снижение до минимума отрицательного (негативного) влияния экологических факторов;
- использование посадочного материала заданного качества, лучше крупномерного с пропорциональным соотношением надземной части и корней, обеспечивающего высокую приживаемость и интенсивный рост в первые же годы после посадки;
- осуществление акций по селекции выращиваемых деревьев, призванной обеспечить формирование заданных сортиментов и запаса древесины главным образом за счет деревьев-лидеров с усиленной энергией роста;

- выращивание плантаций в режиме определенной густоты и при дифференцированных оборотах рубки в зависимости от запланированных сортиментов;
- эффективное регулирование на плантациях оптимального состава растений живого напочвенного покрова;
- запроектированная и выполняемая эффективная защита плантационных культур от сопутствующих древесных и кустарниковых растений;
- эффективная защита плантаций от вредителей и болезней леса.

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

Нормативы и параметры закладки лесосеменных плантаций определяются Стандартом отрасли ОСТ 56-74-96 «Плантации лесосеменные основных лесобразующих пород», утвержденным приказом Федеральной службы лесного хозяйства от 20 июня 1996 года № 102.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов в соответствии со статьей 39 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 510.

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

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

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

климатические условия для создания плантаций.

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

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

Права и обязанности лиц, использующих леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) изложены в Правилах 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 в эксплуатационных лесах, за исключением ОЗУ.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) 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.

Нормативы и параметры для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) определяются Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве», Стандартами отрасли ОСТ 56-74-96 «Плантации лесосеменные основных лесообразующих пород» и ОСТ 56-35-96 «Участки лесные семенные постоянные основных лесообразующих пород. Основные требования, закладка и формирование».

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

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке полезных ископаемых осуществляется в соответствии с 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, имеющихся в границах земельных участков для собственных общераспространенных полезных ископаемых и подземных вод на территории Архангельской области утвержден Постановлением Правительства Архангельской области от 13 сентября 2017 года № 360-пш.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду.

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

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

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

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по

геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

2.13. Нормативы, параметры и сроки 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

Использование лесов для выполнения работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьями 21 и 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 года № 223.

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

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

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

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

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

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

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» Приложения к Правилам

установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160:

- 110 кВ – 20 м;
- 150, 220 кВ – 25 м;
- 300, 500 кВ – 30 м;
- 750 кВ – 40 м;
- 1150 кВ – 55 м;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и 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 лесов для осуществления религиозной деятельности

Лесные земли могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» и статьями 27, 47 Лесного кодекса Российской Федерации. Предоставление религиозным организациям лесных участков для осуществления религиозной деятельности осуществляется в безвозмездное срочное пользование. На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

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

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральными законами от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», с Лесным кодексом Российской Федерации (статьями 19, 50.7, 51, 53, 53.1–53.8), с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности в лесах), с постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (далее – Правила разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров), с приказами 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», от 23 июня 2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров» (далее – Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах), от 08 июля 2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров» (далее – Правила тушения лесных пожаров).

Общие требования пожарной безопасности в лесах

Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 установлены единые требования к обеспечению пожарной безопасности в лесах, которые обязательны для исполнения как органами государственной власти и местного самоуправления, так и юридическими лицами и гражданами. Правилами предусмотрены требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений, заготовке живицы, переработке лесных ресурсов, осуществлении рекреационной деятельности, эксплуатации автомобильных и железных дорог, добыче торфа, выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительстве, и эксплуатации линейных объектов, а также требования к пребыванию граждан в лесах.

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

о способах тушения лесных пожаров.

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

Порядок запрещения или ограничения пребывания граждан в лесу в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах определено приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06 сентября 2016 года № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда

в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

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

- разводить костры в хвойных молодняках, на 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 непредусмотренных 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:

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

100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;

50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

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

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

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

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

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

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

в лесу;

- соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

- в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном

участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

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 указанных Правил, а также о способах тушения лесных пожаров.

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

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

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

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

Противопожарные мероприятия проектируются в соответствии Лесным планом Архангельской области и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

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

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

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

Система противопожарных барьеров должна обеспечивать разделение пожароопасных хвойных лесов на изолированные друг от друга блоки площадью до 5–10 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 минерализованных полос зависит от почвенно-типологических условий и составляет три года. Ежегодный уход за минерализованными полосами проводится, чтобы не допускать их зарастания или захламления.

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

При необходимости к тушению лесных пожаров привлекаются 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 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. 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».

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

Региональные классы пожарной опасности для Архангельской области установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09 октября 2013 года № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

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

Наиболее опасные в пожарном отношении (I-III класс) участки леса занимают 28,3 процента территории лесничества. Это, в основном, хвойные молодняки, хвойные вырубki, сосняки лишайниковые и брусничные. Средний класс пожарной опасности лесов равен 3,8.

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.

Расчет объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов производится в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» и утверждается в Лесном плане Архангельской области.

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 3-х часов с момента обнаружения возгорания.

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 включает комплекс необходимых мероприятий:

- обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средства с целью 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.

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» Обозерское 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.

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 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 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 рубятся противопожарные разрывы шириной до 100 метров. Оптимальная ширина рубленой 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.

Видами негативного воздействия на окружающую среду являются загрязнение (в том числе радиоактивными веществами), истощение, деградация, порча, уничтожение и иное вредное воздействие хозяйственной и иной деятельности.

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)

Порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607 (далее – Правила санитарной безопасности в лесах), приказами Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 года № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», от 16 сентября 2016 года № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» (далее – Порядок проведения лесопатологических обследований).

Способы проведения лесопатологических обследований (далее – ЛПО) назначаются с учетом зон лесопатологической угрозы, определяемых

в соответствии с Порядком лесозащитного районирования, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 января 2017 года № 1. Объемы ЛПО в Лесном плане субъекта Российской Федерации и лесохозяйственных регламентах лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов (пункт 9 Порядка проведения лесопатологических обследований).

Осуществление государственного лесопатологического мониторинга регламентируется Порядком осуществления государственного лесопатологического мониторинга, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 апреля 2017 года № 156.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 года № 470. Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов (пункт 7 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.

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

К санитарно-оздоровительным мероприятиям (далее - СОМ) относятся:

- рубка погибших и поврежденных лесных насаждений;
- уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Оценка санитарного и (или) лесопатологического состояния лесов проводится в соответствии со Шкалой категорий состояния деревьев, приведенной в Правилах санитарной безопасности в лесах.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО.

Размер лесосек для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не лимитируется.

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. Срок запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины для северо-таежного района европейской части Российской Федерации установлен Правилами санитарной безопасности в лесах с 1 июня по 1 августа. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного.

Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание пестицидами в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров и последствий этой чрезвычайной ситуации, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается (пункт 5 статьи 53.7 и пункт 3 статьи 60.8 Лесного кодекса Российской Федерации). Следовательно, древесина, заготовленная при санитарно-оздоровительных мероприятиях без объявления чрезвычайной ситуации, включается в счет расчетной лесосеки.

Таблица 16

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
Защитные леса							
Хвойное хозяйство							
Ель							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	705,1	552,2	152,9			705,1
	м ³	81086,5	63503	17583,5			81086,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем							

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
изъятия древесины:							
площадь	га	235	184	51			235
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	23208	21168	2040			23208
ликвидный	м ³	20887	19051	1836			20887
деловой	м ³	10441	9523	918			10441
Сосна							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1979	1375,7	603,3			1979
	м ³	227585	158205,5	69379,5			227585
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	660	459	201			660
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	60775	52735	8040			60775
ликвидный	м ³	54697	47461	7236			54697
деловой	м ³	27349	23731	3618			27349
Итого хвойных							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2684,1	1927,9	756,2			2684,1
	м ³	308672	221708,5	86963			308671,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	895	643	252			895
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	83983	73903	10080			83983
ликвидный	м ³	75584	66512	9072			75584
деловой	м ³	37790	33254	4536			37790
Мягколиственное хозяйство							
Береза							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	261,9	228,6	33,3			261,9
	м ³	30118,5	26289	3829,5			30118,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	87	76	11			87

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	9203	8763	440			9203
ликвидный	м ³	8283	7887	396			8283
деловой	м ³	4142	3944	198			4142
Итого защитные							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2946	2156,5	789,5			2946
	м ³	338790	247997,5	90792,5			338790
Срок вырубki или уборки	лет	6	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	982	719	263			982
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	93186	82666	10520			93186
ликвидный	м ³	83867	74399	9468			83867
деловой	м ³	41932	37198	4734			41932
Эксплуатационные леса							
Хвойное хозяйство							
Ель							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1448,8	1333,3	115,5			1448,8
	м ³	166612	153329,5	13282,5			166612
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	483	444	39			483
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	52670	51110	1560			52670
ликвидный	м ³	47403	45999	1404			47403
деловой	м ³	23701	22999	702			23701
Сосна							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3539,9	2870,3	669,6			3539,9
	м ³	407089	330084,5	77004			407088,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	1180	957	223			1180
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	118948	110028	8920			118948

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
ликвидный	м ³	107053	99025	8028			107053
деловой	м ³	53526	49512	4014			53526
Итого хвойных							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4988,7	4203,6	785,1			4988,7
	м ³	573701	483414	90286,5			573700,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	1663	1401	262			1663
выбираемый запас, всего:			0	0			0
корневой	м ³	171618	161138	10480			171618
ликвидный	м ³	154456	145024	9432			154456
деловой	м ³	77227	72511	4716			77227
Мягколиственное хозяйство							
Береза							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	813,3	734	79,3			813,3
	м ³	93529,5	84410	9119,5			93529,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	271	245	26			271
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	29177	28137	1040			29177
ликвидный	м ³	26259	25323	936			26259
деловой	м ³	13130	12662	468			13130
Осина							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,5	4,5				4,5
	м ³	517,5	517,5				517,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3				3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	1,5	1,5				1,5
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	173	173				173
ликвидный	м ³	156	156				156
деловой	м ³	78	78				78
Итого мягколиственных							

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	817,8	738,5	79,3			817,8
	м ³	94047	84927,5	9119,5			94047
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	272,5	246,5	26			272,5
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	29350	28310	1040			29350
ликвидный	м ³	26415	25479	936			26415
деловой	м ³	13208	12740	468			13208
Итого эксплуатационные							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5806,5	4942,1	864,4			5806,5
	м ³	667748	568341,5	99406			667747,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	1935,5	1647,5	288			1935,5
выбираемый запас, всего:							
корневой	м ³	200968	189448	11520			200968
ликвидный	м ³	180871	170503	10368			180871
деловой	м ³	90435	85251	5184			90435
Всего по лесничеству							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8752,5	7098,6	1653,9			8752,5
	м ³	1006538	816339	190198,5			1006537,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	2917,5	2366,5	551			2917,5
выбираемый запас, всего:		0	0	0			0
корневой	м ³	294154	272114	22040			294154
ликвидный	м ³	264738	244902	19836			264738
деловой	м ³	132367	122449	9918			132367
В том числе хвойные							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7672,8	6131,5	1541,3			7672,8
	м ³	882372	705122,5	177249,5			882372

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
		всего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	2558	2044	514			2558
выбираемый запас, всего:		0	0	0			0
корневой	м ³	255601	235041	20560			255601
ликвидный	м ³	230040	211536	18504			230040
деловой	м ³	115017	105765	9252			115017
В том числе мягколиственные							
Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1079,7	967,1	112,6			1079,7
	м ³	124166	111216,5	12949			124165,5
Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3			3
Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
площадь	га	359,5	322,5	37			359,5
выбираемый запас, всего:		0	0	0			0
корневой	м ³	38553	37073	1480			38553
ликвидный	м ³	34698	33366	1332			34698
деловой	м ³	17350	16684	666			17350

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	-	-	-	Согласно реестров ГЛПМ
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	-	-	-	По данным ГЛПМ и ЛПО
1.2 Биотехнические				
-	-	-	-	-

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Таблица 16.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

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

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

Воспроизводство лесов включает в себя мероприятия по лесовосстановлению, лесоразведению и уходу за лесами.

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

Лесоразведение осуществляется с целью создания лесных насаждений (лесных культур) на землях, ранее не предназначенных или бывших не пригодными для произрастания лесной растительности.

Уход за лесами

Уход за лесами регулируется Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 ноября 2017 года № 626 (далее – Правила ухода за лесами).

К мероприятиям по воспроизводству лесов относятся уходы за молодняками. В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода осуществляются рубки осветления и рубки прочистки.

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

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

Таблица 17

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

Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
						Площадь, га	Вырубемый запас, м ³	
							общий	с 1 га
Проведение рубок ухода за лесами			21143	432670		1268,0	25590	20
в том числе:								
осветление	хвойное	сосна	159	2650	20	8,0	130	16
	хвойное	ель	20	100	15	1,3	10	8
	хвойное	итого	179	2750		9,3	140	15
	мягколиственное	береза	349	1840	15	23,3	120	5
	мягколиственное	итого	349	1840		23,3	120	5
	Всего		528	4590		32,6	260	8
прочистки	хвойное	сосна	8338	192160	20	416,8	9610	23
	хвойное	ель	100	1380	15	6,7	90	13
	хвойное	итого	8438	193540		423,5	9700	23
	мягколиственное	береза	12176	234510	15	811,8	15630	19
	мягколиственное	осина	1	30	15	0,1		
	мягколиственное	итого	12177	234540		811,9	15630	19
всего		20615	428080		1235,4	25330	21	
Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий	Не проектируется							
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:								
реконструкция малоценных лесных насаждений	"-,-"							
уход за плодоношением древесных пород	"-,-"							
обрезка сучьев деревьев	"-,-"							
удобрение лесов	"-,-"							
уход за опушками	"-,-"							
уход за подлеском	"-,-"							
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	"-,-"							
другие мероприятия	"-,-"							

Ежегодный допустимый объём ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины в разрезе защитных и эксплуатационных лесов, приведен в приложении № 9 к настоящему лесохозяйственному регламенту. Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

Проведение агролесомелиоративных и иных мероприятий.

Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий и их параметры осуществляются согласно III разделу Правил ухода за лесами.

Лесовосстановление

Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов. Правила лесовосстановления утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 июня 2016 года № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления». Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов. Способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород приведены в приложении № 20 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Естественное лесовосстановление

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

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

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

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

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных лесных насаждений и на вырубках;

- оставление семенных деревьев, куртин, групп;

- огораживание площадей;

- подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

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. Даже при соблюдении элементарных лесоводственных требований на многих вырубках можно обеспечить возобновление хвойных пород естественным путем, без применения других лесовосстановительных мероприятий.

Для условий лесничества проведение естественного лесовосстановления вследствие природных процессов может быть в местах, приведенных в приложении № 19 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

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 главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя. При восстановлении сосновых и еловых лесных насаждений подрост в необходимых случаях сохраняется на вырубке для защиты почвы и формирования, устойчивых и высокопроизводительных сосново-еловых лесных насаждений.

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

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы проводится на площадях, где имеются источники семян главных лесных 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 проводится не менее 25-30 процентов поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Минерализация почвы должна проводиться в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных насаждений. Наилучший срок проведения минерализации поверхности почвы – до начала опадения семян лесных древесных растений.

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

Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится 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 проводится, в случае если невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

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

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

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

- маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;
- сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;
- корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;
- планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;
- при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.
- на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий,

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится 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 микро повышений (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 га при отсутствии опасности возобновления быстро растущих малоценных лесных насаждений.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарничковых пород (смешанные культуры).

На вырубках таежной зоны на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой семян, должна быть не менее 3 тыс. на 1 га. При создании лесных культур посевом

семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20 процентов. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой, допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тыс. штук на 1 га. Требования к посадочному материалу лесных древесных пород приведены в приложении № 21 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая может осуществляться различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах

и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

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

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

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами и лесоводственный уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

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

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

К лесоводственному уходу относятся:

- уничтожение, или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности.

Агротехнический уход и лесоводственные уходы проводятся в основном с целью предотвращения снижения прироста лесных насаждений главной древесной породы.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 процентов.

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.

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

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 37 настоящих Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится, в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противоэрозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50 процентов от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25 процентов считаются погибшими.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 08 октября 2015 года № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» дефицит семян и посадочного материала, возможно, покрыть за счет закупок в соседних регионах. Генетическая неоднородность древесных пород в пределах обширных ареалов требует строгого упорядочения заготовок и использования семян основных лесообразующих видов с учетом наследственных свойств и условий местопроизрастания. Для лесничества допустимо использовать семена древесных пород из районов и иных административно-территориальных образований, приведенных в приложении № 22 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17 сентября 2015 года № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» районированные семена лесных растений используются для целей:

- выращивания посадочного материала лесных растений;
- воспроизводства лесов и лесоразведения;

- создания лесосеменных и иных плантаций древесных и кустарничковых пород;
- формирования запасов семян лесных растений;
- формирования страховых фондов семян лесных растений;
- формирования федерального фонда семян лесных растений;
- озеленения территорий и объектов, биологической рекультивации нарушенных земель;
- осуществления иных мероприятий с целью создания лесных насаждений.

Для указанных целей используются семена лесных растений, заготовленные в границах территории муниципального района (местные семена), а при их отсутствии - семена лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах территории лесничества, а при отсутствии последних - семена лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах лесосеменного района.

Для выше указанных целей, не допускается использовать:

- нерайонированные семена лесных растений;
- семена лесных растений, сортовые или посевные качества, которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесосеменного семеноводства;
- семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества;
- семена лесных растений, засоренные семенами карантинных растений, зараженные карантинными болезнями растений, вредителями растений.

В целях обеспечения воспроизводства лесов и лесоразведения на территории Архангельской области в случае неурожая семян лесных растений создаются страховые фонды.

Создание страховых фондов семян лесных растений осуществляется в соответствии с установленным порядком утвержденных приказом Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19 февраля 2015 года № 58 «Об утверждении Порядка формирования и использования страховых фондов семян лесных растений».

Семена, заготавливаемые или закупаемые в страховые фонды семян лесных растений, должны быть проверены на посевные качества и удовлетворять требованиям 1 класса качества в соответствии с национальными стандартами в сфере лесного семеноводства.

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

Реализация и транспортировка партий семян лесных растений выполняется в соответствии с требованиями установленными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 января 2012 года № 2

«Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений».

Семена лесных растений, подлежащие реализации, должны быть проверены на посевные качества и сформированы в однородные по происхождению и качеству партии. Реализации партий семян лесных растений, используемых в целях искусственного и комбинированного лесовосстановления и лесоразведения, допускается при наличии документов, удостоверяющих их посевные качества, а также с соблюдением требований к их упаковке, маркировке и транспортировке.

При подготовке почвы под лесные культуры проектируется одновременное создание противопожарных минерализованных полос.

Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями производится в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01 декабря 2014 года № 529 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятыми лесными насаждениями, и формы соответствующего акта». Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытых лесной растительностью приведены в приложении № 21 к настоящему лесохозяйственному регламенту.

При полном использовании расчетной лесосеки по сплошным рубкам в предстоящем периоде лесовосстановительные мероприятия по выращиванию ценных хвойных насаждений проектируется провести в следующем объеме:

а) Фонд лесовосстановления (гари, погибшие древостои, вырубки, прогалины) по лесному реестру на 01 января 2018 года составляет 5816 га. Требуется провести лесовосстановление мероприятия путем:

- искусственное лесовосстановление (создание лесных культур) – 84 га;
- естественное лесовосстановление вследствие природных процессов – 1293 га;
- содействие естественному возобновлению леса - 611 га;
- содействие естественному возобновлению, том числе на землях, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению леса, но возобновление главными древесными породами не закончено – 3828 га.

б) фонд лесовосстановления на лесосеках сплошных рубок предстоящего периода 2019-2028 годов–1841 га x 10 = 18410 га.

- искусственное лесовосстановление (создание лесных культур) на площади 921 га;
- естественное лесовосстановление вследствие природных процессов – 3314 га;
- содействие естественному возобновлению леса – 14175 га.

Общий фонд лесовосстановления составит – 20398 га.

Таблица 18

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и разведению
(площадь, га)

Показатели	Не покрытые лесом земли*				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого		
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении - всего	165	1756	67	1988	1841 x 10 = 18410	20398
Из них по породам						
Хвойным	165	1756	67	1988	18410	20398
мягколиственным						
В том числе по способам						
Искусственное (создание лесных культур)- всего		35	49	84	921	1005
Из них по породам						
Хвойным		35	49	84	921	1005
мягколиственным						
Комбинированное – всего						
Из них по породам						
Хвойным						
мягколиственным						
Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов, всего	165	1110	18	1293	3314	4607
Из них по породам						
Хвойным	165	1110	18	1293	3314	4607
мягколиственным						
Содействие естественному восстановлению, всего			611	611	14175	14786
Из них по породам						
Хвойным			611	611	14175	14786
мягколиственным						

Примечание: * Не покрытые лесной растительностью земли, согласно формы 12-ГЛР на 01.01.2018, за исключением земель, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению леса, но возобновление главными древесными породами не закончено.

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

При создании лесных культур рекомендуется использование сеянцев с закрытой корневой системой в объеме не менее 50 процентов от площади создаваемых лесных культур.

Реестр объектов лесного семеноводства на территории Обозерского лесничества

Лесной генетический резерват площадью 681 га, расположен в Озерском участковом лесничестве, квартал 49 выдела 1,9,11,15,16,22,23,26,29,30,34. Описание объекта – год закладки 1989 г., состав 5С4Е1Б.

Лесной генетический резерват площадью 224 га, расположен в Северном участковом лесничестве, квартал 58 выдела 1-20. Описание объекта – год закладки 1989 г., состав 5Лц 3Е1С1Б.

Таблица 19

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	Генетический резерват	Сосна, 681 га	Озерское участковое лесничество, квартал 49, выдела: 1,9,11,15,16,22,23,26,29,30,34	
2	Генетический резерват	Лиственница, 224 га	Северное участковое лесничество, квартал 58, выдела: 1-20	
3	Плюсовые деревья	Лиственница, 13 шт	Северное участковое лесничество квартал 66, выдел 42	
4	Плюсовые деревья	Сосна, 8 шт	Озерское участковое лесничество квартал 49, выдел 1	
5	Плюсовые деревья	Сосна, 2 шт	Озерское участковое лесничество квартал 48, выдела: 1,3	
6	Плюсовые деревья	Сосна, 2 шт	Озерское участковое лесничество квартал 35, выдел 52	
7	Постоянный лесосеменной участок	Лиственница, 18 га	Северное участковое лесничество квартал 29, выдела: 13,14,19,20, 45,46	
8	Постоянный лесосеменной участок	Сосна, 5 га	Озерское участковое лесничество квартал 67, выдел 28	
9	Постоянный лесосеменной участок	Сосна, 5 га	Озерское участковое лесничество квартал 68, выдел 16	
10	Постоянный лесосеменной участок	Сосна, 7 га	Войборское участковое лесничество квартал 89, выдел 17	

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

Все работы по лесоустроительному проектированию, приведенные в настоящем регламенте в разделах 2.1-2.17, выполнены с учетом лесорастительного зонирования и лесного районирования и не нуждаются в дополнительных коррективах и специфических проектных решениях.

ГЛАВА III. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Установление ограничений (запретов) использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации, другими федеральными законами, Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14 декабря 2010 года № 485.

Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций. Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов лесничества, приведены в таблице 20.

Таблица 20

Ограничения по видам целевого назначения лесов

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
I. Защитные леса	
1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	<p>При проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции. Осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохраные функции. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приёме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,6.</p> <p>Лесовосстановление осуществляется методами, исключаящими сплошную распашку земель</p> <p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса; использование</p>

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
	<p>токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; создание и эксплуатация лесных плантаций; размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья; использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов; заготовка живицы; подсочка березы.</p> <p>Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p> <p>В соответствии с Водным кодексом запрещается использование сточных вод для удобрения почв; размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.</p> <p>В прибрежных защитных полосах, наряду с указанными выше ограничениями, запрещаются распашка земель, размещение отвалов размываемых грунтов, выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн.</p> <p>Не допускается проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki</p>
<p>2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов</p>	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17, ч. 5.1 ст. 21 Лесного кодекса, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает рубку деревьев, кустарников</p>
<p>2.1. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации</p>	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>В защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50-100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5-0,4) формируются</p>

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
	<p>устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности. Интенсивность рубок ухода должна быть слабой, полнота не должна снижаться ниже 0,7. Разрубка технологических коридоров не должна производиться в опушке леса шириной 25-30 метров, примыкающей к дороге.</p> <p>Возможно проведение санитарных рубок очень высокой интенсивности.</p> <p>При выполнении работ по лесовосстановлению используются древесные породы, устойчивые к вредным веществам, поступающим в атмосферу, почву в связи со строительством, эксплуатацией, ремонтом автомобильных дорог.</p> <p>Запрещается: использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; заготовка живицы; подсочка березы; создание лесных плантаций; создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p>
2.2. Зеленые зоны	<p>Запрещается проведение сплошных рубок, за исключением, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>При проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.</p> <p>Сплошные рубки допускаются также в случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса.</p> <p>В зеленых зонах, ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приёме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,5. Запрещается использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций.</p> <p>Запрещается использование токсичных химических</p>

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
	<p>препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; использование токсических химических препаратов для обработки почвы при лесовосстановлении, агротехнический уход за лесными культурами; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; разработка месторождений полезных ископаемых; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; сбор лесной подстилки; заготовка живицы; подсочка березы; размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов (ч. 5 ст. 105 Лесного кодекса).</p>
3. Ценные леса	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса</p>
3.1. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	<p>Запрещается проведение сплошных рубок, за исключением, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>При проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции. Выборочные рубки ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений, может достигать очень высокой. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приёме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,6.</p> <p>Лесовосстановление осуществляется методами, исключаящими сплошную распашку земель.</p> <p>Запрещено: использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация; запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; подсочка березы; заготовка живицы; в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещается размещение объектов капитального</p>

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
	<p>строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья.</p> <p>Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья</p>
<p>3.2. Перестроохранные полосы лесов</p>	<p>Запрещается проведение сплошных рубок, за исключением, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.</p> <p>При проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и генераций, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции. Выборочные рубки ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений, может достигать очень высокой. Сомкнутость полога крон насаждений при каждом приеме рубок ухода не должна снижаться ниже 0,6.</p> <p>Лесовосстановление осуществляется методами, исключаящими сплошную распашку земель.</p> <p>Запрещено: использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; создание лесных плантаций и их эксплуатация; запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; подсочка березы; заготовка живицы; в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья.</p> <p>Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья.</p>

Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
II. Эксплуатационные леса	Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок, а также с нарушением Правил заготовки древесины, Правил ухода за лесом. Ограничения по ОЗУ

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

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

В таблице 22 приведен перечень особо защитных участков лесов, выделенных и возможных к выделению на территории лесничества предусмотренный Лесным кодексом Российской Федерации. Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 107 Лесного кодекса и другими нормативными документами.

Таблица 22

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Вид особо защитных участков лесов	Ограничение использования лесов
1. Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>В границах прибрежных полос водоохраных зон запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений. Выборочные рубки допускаются лишь с целью вырубki погибших и повреждённых лесных насаждений.</p> <p>Не допускается проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki.</p> <p>Не допускается интродукция растений, распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и устройство для них летних лагерей и ванн, размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства химических и радиоактивных веществ, размещение отвалов размываемых грунтов.</p> <p>Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p> <p>Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся без применения авиации.</p> <p>В лесах, расположенных на склоне оврага, и полосах лесов шириной до 50 метров, примыкающих к кромке оврага, допускается проведение выборочных и сплошных рубок погибших лесных насаждений. Нет ограничений по применению авиации.</p> <p>Трелевка древесины на склонах осуществляется без повреждений или с минимальными повреждениями почвы, не ведущими к</p>

Вид особо защитных участков лесов	Ограничение использования лесов
	возникновению и развитию эрозионных процессов
2. Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса. Выборочные рубки допускаются лишь с целью вырубki погибших и повреждённых лесных насаждений. Не допускается интродукция растений. Рубки леса ведутся с учетом необходимости улучшения условий роста реликтовых и эндемичных растений.</p> <p>Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства;</p> <p>Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>
3. Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	<p>Запрещается проведение рубок лесных насаждений. Проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев при условии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения животных и мест их обитания.</p> <p>Не допускается интродукция растений.</p> <p>Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений, ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>
4. Участки лесов вокруг глухариних токов	<p>Запрещается проведение рубок лесных насаждений. Проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев. Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства;</p> <p>Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>
5. Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса. Выборочные рубки допускаются лишь с целью вырубki погибших и повреждённых лесных насаждений.</p> <p>Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства;</p> <p>Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>
6. Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса. Выборочные рубки допускаются лишь с целью вырубki погибших и повреждённых лесных насаждений. Не допускается</p>

Вид особо защитных участков лесов	Ограничение использования лесов
	<p>интродукция растений.</p> <p>Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.</p> <p>Допускается проведение выборочных рубок погибших и поврежденных лесных насаждений и сплошных (в целях замены лесных насаждений утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения)</p>
7. Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса. Выборочные рубки допускаются лишь с целью вырубki погибших и повреждённых лесных насаждений.</p> <p>Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.</p> <p>Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>
8. Заповедные лесные участки	<p>Запрещается проведение рубок лесных насаждений, интродукция растений; распашка земель, заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, ведение сельского хозяйства, разработка месторождений полезных ископаемых, размещение объектов капитального строительства</p>
9. Постоянные пробные площади (включая научно-исследовательские и учебно-опытные участки лесов)	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса. Выборочные рубки допускаются лишь с целью вырубki погибших и повреждённых лесных насаждений, если это допустимо научной программой исследования насаждений на пробных площадях. Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений, ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.</p> <p>Другие ограничения устанавливаются в соответствии с научной программой исследования насаждений на пробных площадях. Размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>

Вид особо защитных участков лесов	Ограничение использования лесов
10. Объекты лесного семеноводства – постоянные лесосеменные участки	<p>Рубки леса ведутся с учетом необходимости улучшения условий роста высокопродуктивных и высококачественных для данных лесорастительных условий леса или лесных культур известного происхождения, специально созданные для получения с них семян в течение длительного периода.</p> <p>Запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.</p> <p>Размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>
11. Полосы леса по берегам рек или водоемов, заселенных бобрами	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса. Выборочные рубки допускаются лишь с целью вырубки погибших и повреждённых лесных насаждений.</p> <p>Запрещается заготовка живицы, создание лесных плантаций и лесоперерабатывающей инфраструктуры, ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.</p> <p>Размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>

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

На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.

Особенности проведения рубок ухода на особо защитных участках лесов:

с наличием реликтовых и эндемичных растений интенсивность рубок ухода за лесом определяется с учетом необходимости улучшения условий роста ценных растений;

вокруг глухариных токов, мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, полосах леса вдоль рек, заселенных бобрами проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев;

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

В соответствии с Составом лесохозяйственных регламентов, порядком их разработки, срокам их действия и порядком внесения в них изменений местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании лесоустройством.

В соответствии с полномочиями органов государственной власти Российской Федерации в области лесных отношений по выделению особо защитных участков лесов и установлению границ, информация о выделенных

особо защитных участках на территории лесничества установлена нормативным актом Федерального агентства лесного хозяйства.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

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

Особенности назначения рубок в лесах различного целевого назначения и категории защитных лесов определены в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14 декабря 2010 года № 485.

Ограничения при заготовке древесины

При заготовке древесины (согласно Правилам заготовки древесины):

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

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

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

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

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

запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;

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

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

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

не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки;

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

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 513.

При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 процента от площади лесничества).

Подлежат сохранению особи видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красную книгу Архангельской области и их местообитания.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных и т.п.).

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесенных в Красную книгу Архангельской области и Красную книгу Российской Федерации.

Следует иметь в виду, что перечень редких видов растений и грибов не ограничивается видами, занесенными в Красную книгу Архангельской области и Красную книгу Российской Федерации. Липа мелколистная, сосна кедровая сибирская (кедр сибирский), лиственница сибирская (форма Сукачева), пихта сибирская, ольха черная подлежат сохранению как редкие породы, представляющие собой реликты доледникового периода или виды, произрастающие на границе или за пределами основного ареала. Кроме того, редкие породы в составе древостоя, являются своеобразными индикаторами мест произрастания или обитания организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу Архангельской области.

Участки с наличием в составе древостоя с долей участия лиственницы с трех единиц, пихты, липы с одной единицы подлежат сохранению как участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение. Рубка леса на этих участках возможна только при наличии экспертного заключения об отсутствии на них видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Архангельской области. Допускается выделение неэксплуатационных участков (с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений) после отвода лесосеки в случаях, если они не были выделены при осуществлении отвода лесосек. В этом случае в материалы отвода лесосек вносятся соответствующие изменения.

В таксационных выделах с редким участием ценных пород предварительное обследование может не проводиться, но в соответствии с пунктом 17 Правил заготовки древесины деревья указанных пород должны сохраняться в целях повышения биоразнообразия лесов.

Ограничения при заготовке живицы

Ограничения при заготовке живицы установлены Правилами заготовки живицы. Не допускается проведение подсочки:

лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;

лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

Заготовка живицы путем подсочки насаждений не производится при условии:

деревья с диаметром менее 16 см;

деревья с диаметром от 16 до 20 см, могут назначаться в подсочку только за 2 года до рубки.

Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов

Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов установлены Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

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

Заготовка пневого осмола

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

Заготовка пневого осмола запрещается:

- в лесах, где она может нанести ущерб насаждениям, подросту или молодняку;

- в защитных лесах и особо защитных участках леса.

Заготовка бересты

Заготовка бересты не допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1-2 года до рубки деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Заготовка веточного корма, сосновых и еловых лап

Заготовка веточного корма, сосновых и еловых лап не проводится в генетических резерватах и особо защитных участках леса.

Заготовка веточного корма сосновых и еловых лап, с растущих деревьев запрещается и на участках, где запрещена рубка деревьев для заготовки рубкой спелых и перестойных лесных насаждений.

Заготовка елей для новогодних праздников

Заготовка новогодних елей не проводится в особо защитных участках леса.

Заготовка елей для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы лесовозных и лесохозяйственных дорог, линий электропередач, связи и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Запрещается (за исключением заготовки новогодних елей из вершинной части ствола при заготовке древесины) заготовка новогодних елей на остальной территории лесничества на участках, где требуется сохранение подроста и молодняка.

Сбор лесной подстилки

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

- зеленые зоны,
- в особо защитных участках леса.

Сбор мха и лесной подстилки разрешается производить на одной и той же площади только при условии его естественного восстановления.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан

Заготовка (выкопка) деревьев и кустарников не проводится в генетических резерватах и особо защитных участках леса.

На остальной территории лесничества выкопка кустарников и подлеска может производиться в хвойных насаждениях I класса возраста, в лиственных насаждениях I и II классов возраста, при условии оставления кустов заготавливаемого вида не менее 1000 штук на гектар.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород (береза, осина, ива и другие породы) для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы лесовозных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, связи, зоны затопления, полосы отвода автомобильных

дорог, железных дорог, трубопроводов и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени

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

Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений установлены Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений. В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Заготовка дикорастущих плодов, ягод

При заготовке дикорастущих плодов, ягод запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

Заготовка ягод запрещается в опушках вдоль автомобильных дорог общего пользования.

Заготовка грибов

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

Заготовка грибов запрещается в опушках вдоль автомобильных дорог общего пользования.

Заготовка березового сока

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

Сбор лекарственных растений

Сбор лекарственных растений запрещается в объемах и в сроки, не обеспечивающие своевременного восстановления растений и воспроизводство запасов сырья.

Запрещается использовать для заготовки и сбора виды растений:

- занесенные в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Архангельской области;

- признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 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 данного района «Плодовое тело (любая часть) любого вида грибов, содержащих псилоцибин и (или) псилоцин». В лесах лесничества к галлюциногенным грибам относятся мухоморы и навозники.

Ограничения при использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства

Использование лесов для осуществления деятельности в сфере охотничьего хозяйства ограничивается в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Правилами охоты, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 ноября 2010 года № 512, в том числе:

осуществление деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещено в зеленой зоне;

запрещены для охоты территории вокруг населенных пунктов, рабочих поселков, садово-огороднических товариществ.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не должно препятствовать праву граждан свободно пребывать в лесах, за исключением случаев, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

Ограничения на лесных участках, используемых для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства можно разделить на несколько видов.

Общие ограничения, связанные со статусом арендуемого участка (категории защитных лесов, наличие особо охраняемых природных территорий).

Лесным кодексом Российской Федерации (статья 105) запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зеленых зонах, лесопарковых зонах.

Ограничения на проведение различных видов охоты (их организацию)

Согласно *статье* 22 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон об охоте) в целях обеспечения сохранения охотничьих ресурсов и их

рационального использования могут устанавливаться следующие ограничения охоты:

- запрет охоты в определенных охотничьих угодьях;
- запрет охоты в отношении отдельных видов охотничьих ресурсов;
- запрет охоты в отношении охотничьих ресурсов определенных пола и возраста;
- установление допустимых для использования орудий охоты, способов охоты, транспортных средств, собак охотничьих пород и ловчих птиц;
- определение сроков охоты;
- иные установленные в соответствии с федеральными законами ограничения охоты.

Сведения о добытых охотничьих ресурсах и их количестве представляются в установленные сроки по месту выдачи разрешений на добычу охотничьих ресурсов.

Ограничения по организации и безопасности проведения охоты содержатся в Приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июня 2011 года № 568 «Об утверждении Требований охотничьего минимума», в котором приведены:

- требования правил охоты;
- требования техники безопасности при осуществлении охоты;
- требования безопасности при обращении с орудиями охоты.

Ограничения на проведение обустройства территории лесного участка (создание инфраструктуры).

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

Ограничения на проведение биотехнических мероприятий

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, заключившие охотхозяйственные соглашения, обеспечивают проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности охотничьих ресурсов.

Виды, состав, содержание, нормативы биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения определяются в соответствии с федеральным Законом об охоте.

Ограничения, характерные для определенного вида деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Статьи 13-18 Федерального закона об охоте определяют особенности и ограничения по видам охоты:

- любительская и спортивная охота в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется при наличии путевки (документа, подтверждающего

заключение договора об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства) и разрешения на добычу охотничьих ресурсов;

- *добыча охотничьих ресурсов* при осуществлении охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в объеме, необходимом для проведения научных исследований и обучения;

- охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения;

- охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов в общедоступных охотничьих угодьях осуществляется физическими лицами и юридическими лицами, при наличии разрешений на добычу охотничьих ресурсов;

- охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов осуществляется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, имеющими разрешения на осуществление деятельности, предусмотренной статьей 50 Федерального закона об охоте.

Запрещается добыча млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Архангельской области, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности и регулирования численности охотничьих ресурсов.

Ограничения при ведении сельского хозяйства

Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены в Правилах использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденных Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21 июня 2017 года № 314 (далее – Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства).

Запрещается ведение сельского хозяйства:

- в лесопарковых зонах;

- в зеленых зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства;

- в городских лесах;

- на заповедных лесных участках;

- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокосения и пчеловодства.

Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства установлены следующие ограничения:

- а) выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

б) владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

огороживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства (пункт 3 части 1 статьи 104 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 5 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации).

На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства (часть 2 статьи 107 Лесного кодекса Российской Федерации).

На особо защитных участках лесов, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства (часть 2.1 статьи 107 Лесного кодекса Российской Федерации).

Использование лесов для сенокосения

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 23 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.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается:

- на участках леса с наличием реликтовых и эндемичных растений;
- в местах обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных;
- на землях, предназначенных для сенокосения;
- на землях занятых лесными культурами;
- в естественных молодняках до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;
- в насаждениях с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;
- на непокрытых лесом землях и насаждениях, пройденных выборочными рубками с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами;
- на участках лесов на легко размываемых и выветриваемых грунтах;
- на участках лесов на склонах коренных берегов речных долин крутизной более 20 градусов;
- в лесах, расположенных на оползневых берегах балок, речных долин;
- полосах леса, шириной 50-100 м, примыкающие к кромкам обрывов, осыпей и оползней;
- в лесах на карстовых участках и полосах лесов шириной 60-100 м вокруг карстовых участков;
- в лесах на каменистых россыпях;
- в лесах на рекультивируемых карьерах и отвалах.
- на берегозащитных, почвозащитных участках леса в границах прибрежных защитных полос, установленных в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

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

Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках, или на привязи.

При использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства и осуществления охоты кардинальным средством предотвращения

отрицательных последствий выпаса скота является его полный запрет на всей территории, где ведется 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;
- соблюдение норм нагрузки скота на лесные угодья, где проводится выпас.

Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности

Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности установлены Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства 23 декабря 2011 года № 548.

Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности

На землях рекреационного назначения запрещается деятельность, не соответствующая их целевому назначению (статья 98 Земельного кодекса Российской Федерации).

Правовой режим лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов установлен статьей 105 Лесного кодекса Российской Федерации.

Не допускается превышение максимальной единовременной рекреационной нагрузки на лесные экосистемы.

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

На основании Лесного кодекса Российской Федерации (статья 105) в лесопарковых зонах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.

В соответствии со статьей 55 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» юридические и физические лица при осуществлении рекреационной деятельности обязаны принимать необходимые меры по предупреждению и устранению негативного воздействия шума, вибрации, электрических, электромагнитных, магнитных полей и иного негативного физического воздействия на окружающую среду в

зонах отдыха, местах обитания диких зверей и птиц, в том числе их размножения, на естественные экологические системы и природные ландшафты.

Запрещается превышение допустимых физических воздействий.

Согласно статье 27 вышеназванного закона нормативы допустимой антропогенной нагрузки должны быть установлены конкретно по виду воздействия рекреационной деятельности на окружающую среду и совокупному воздействию всех источников, находящихся на этих территориях.

При установлении нормативов допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду следует учитывать природные особенности конкретных территорий и (или) акваторий.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека.

Не допускается осуществлять использование лесов способами и технологиями, вызывающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также состояние водных ресурсов и других природных объектов.

В соответствии с Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 июля 2007 года № 181, в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий.

В лесах, расположенных на территориях комплексных (ландшафтных), биологических (ботанических и зоологических), палеонтологических, гидрологических, геологических государственных природных заказников запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено положением о соответствующем государственном природном заказнике.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях (часть 5 статьи 103 Лесного кодекса Российской Федерации).

В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, 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 (часть 1 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации).

В зеленых зонах запрещаются: размещения объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.

На особо защитных участках леса с наличием реликтовых и эндемичных видов растений и мест обитания редких и исчезающих видов животных включенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и других организмов, включаемых в Красную книгу Архангельской области, утвержденный постановлением администрации Архангельской области от 10 сентября 2007 года № 161-па, рекреационное использование лесов без экспертного заключения не допускается.

В заповедных лесных участках и генетических резерватах допускается ограниченное контролируемое посещение по установленным маршрутам.

В границах водоохранных зон запрещается движение транспортных средств вне дорог и стоянки вне специально оборудованных мест, имеющих твердое покрытие.

Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации

Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации установлены отраслевыми стандартами по созданию лесных плантаций (новогодних елей, ивовых плантаций, плантаций ускоренного выращивания ели и сосны на баланс, пиловочник, лесосеменные плантации), а также Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14 декабря 2010 года № 485. Запрещается:

- использование нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены;
- при закладке и (или) реконструкции ЛСП частичная обработка почвы;
- использование нестандартного посадочного материала;
- оставление минусовых деревьев на расстоянии менее 300 м от ЛСП.

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

Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных,

декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05 декабря 2011 года № 510, запрещается:

использовать участки малоценных насаждений, намеченные под реконструкцию;

использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации;

использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов.

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

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

Ограничения при выращивании посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) установлены Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19 июля 2011 года № 308.

Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала установлены следующие требования:

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.

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

Ограничения по использованию лесов при выполнении работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых установлены в порядке использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утверждены Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 декабря 2010 года № 515.

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;

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

захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

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

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих

работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

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

максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

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

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территориях.

На всей территории лесничества механизированная валка деревьев, трелевка при осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

захламление лесов промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по неустановленным маршрутам.

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

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

Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Ограничения при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов установлены Правилами использования лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 года № 223.

В соответствии с указанными Правилами не допускается:

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

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

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

В границах полосы отвода в целях обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта заинтересованная организация обязана обеспечить следующий режим использования земельных участков:

не допускать размещение капитальных зданий и сооружений, многолетних насаждений и других объектов, ухудшающих видимость железнодорожного пути и создающих угрозу безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта;

не допускать в местах расположения водопроводных и канализационных сетей, водозаборных сооружений и других инженерных коммуникаций строительство и размещение каких-либо зданий и сооружений, проведение сельскохозяйственных работ;

не допускать в местах прилегания к лесным массивам скопление сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов;

отделять границу полосы отвода от опушки естественного леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 метров или минерализованной полосой шириной не менее 3 метров.

Размещение инженерных коммуникаций, линий электропередачи, связи, магистральных газо-, нефтепроводов и других линейных сооружений в границах полосы отвода допускается только по согласованию с заинтересованной организацией.

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

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными,

лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

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

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

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

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

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

Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов

Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов установлены Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 декабря 2014 года № 528.

Также использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов ограничивается в соответствии с Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства 14 декабря 2010 года № 485.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов, запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

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

проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;

захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;

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

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

Ограничения при осуществлении религиозной деятельности

Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьями 27, 47 Лесного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» и другими федеральными законами.

Приложение № 1
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

ПЕРЕЧЕНЬ

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

1. Лесной кодекс Российской Федерации.
2. Земельный кодекс Российской Федерации.
3. Водный кодекс Российской Федерации.
4. Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах».
5. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
6. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
7. Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире».
8. Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».
9. Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».
10. Федеральный закон от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».
11. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
12. Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
13. Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
14. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
15. Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
16. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».
17. Постановление Совмина РСФСР от 26 октября 1973 года № 554 «Об утверждении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб».
18. Постановление Совмина РСФСР от 7 августа 1978 года № 388 «О дополнении перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб».
19. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 октября 2006 года № 611 «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железнодорожных дорог».
20. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
21. Постановление Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 года №

17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

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

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

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

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 14 декабря 2009 года № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон».

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

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

28. 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».

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

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

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

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

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

34. Приказ Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды от 19 декабря 1997 № 569 «Об утверждении перечней (списков) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации».

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».

36. 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».

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

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

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

40. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02 марта 2010 года № 17 «Об утверждении СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов. Санитарные правила и нормативы».

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

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

43. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14 декабря 2010 года № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

44. 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».

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

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

47. 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».

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

49. 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».

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

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

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

53. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10 января 2012 года № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

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 № 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 пожарах».

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 29 июня 2016 года № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления».

73. 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».

74. 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».

75. 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».

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 14 ноября 2016 года № 592 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов».

78. 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»;

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

80. Приказ 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».

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

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

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

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

85. 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».

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

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

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. 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».

94. Постановление Правительства Архангельской области от 13 июня 2017 года № 237-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"».

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».

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

Министерство природных ресурсов
и экологии Архангельской области
Схема лесничества Архангельской области
Масштаб 1:100000

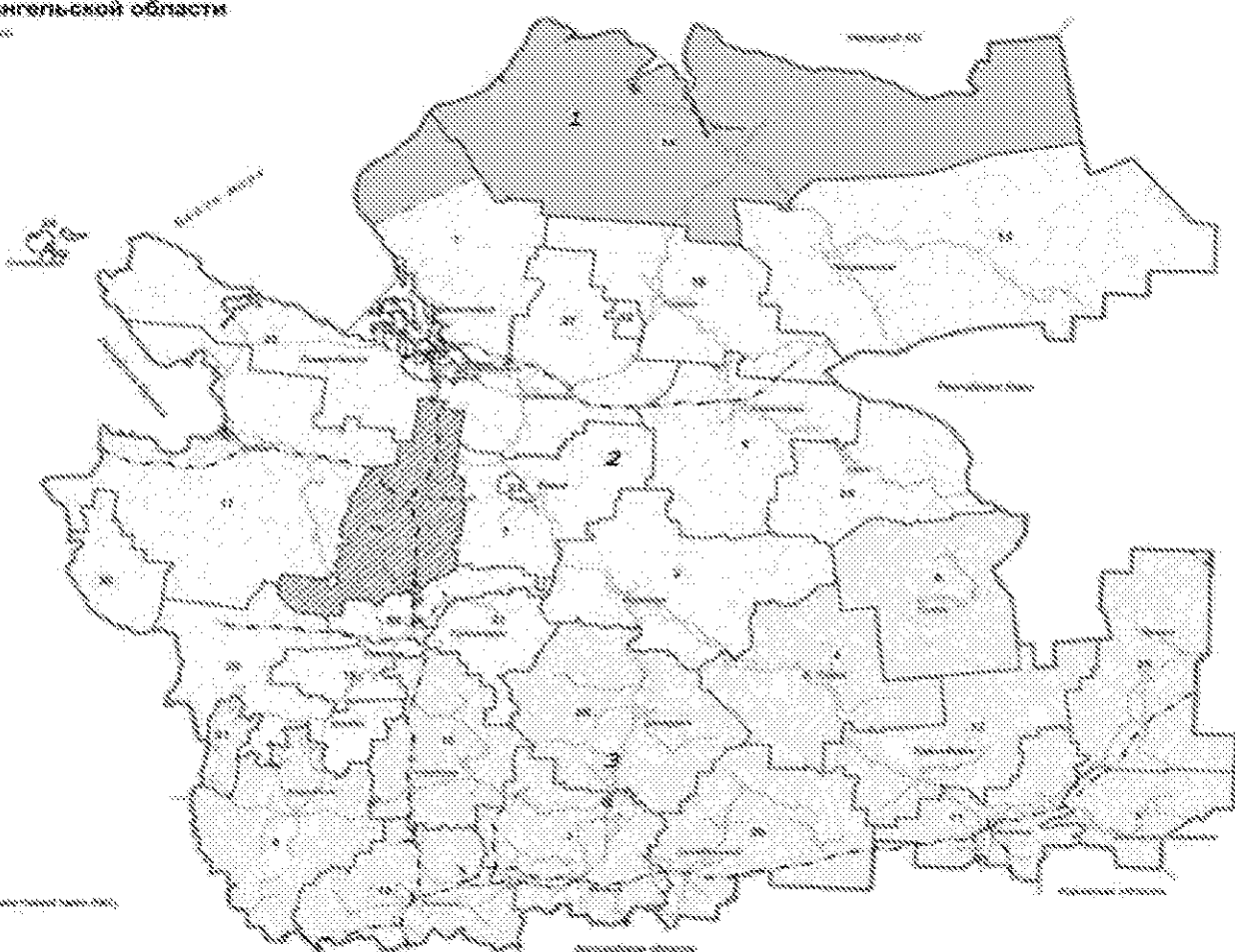
1	Обозерский район
2	Судогорский район
3	Холмогорский район
4	Кандалакшский район
5	Вельский район
6	Важинский район
7	Судогорский район
8	Холмогорский район
9	Кандалакшский район
10	Вельский район
11	Важинский район
12	Судогорский район
13	Холмогорский район
14	Кандалакшский район
15	Вельский район
16	Важинский район
17	Судогорский район
18	Холмогорский район
19	Кандалакшский район
20	Вельский район
21	Важинский район
22	Судогорский район
23	Холмогорский район
24	Кандалакшский район
25	Вельский район
26	Важинский район
27	Судогорский район
28	Холмогорский район
29	Кандалакшский район
30	Вельский район
31	Важинский район
32	Судогорский район
33	Холмогорский район
34	Кандалакшский район
35	Вельский район
36	Важинский район
37	Судогорский район
38	Холмогорский район
39	Кандалакшский район
40	Вельский район
41	Важинский район
42	Судогорский район
43	Холмогорский район
44	Кандалакшский район
45	Вельский район
46	Важинский район
47	Судогорский район
48	Холмогорский район
49	Кандалакшский район
50	Вельский район
51	Важинский район
52	Судогорский район
53	Холмогорский район
54	Кандалакшский район
55	Вельский район
56	Важинский район
57	Судогорский район
58	Холмогорский район
59	Кандалакшский район
60	Вельский район
61	Важинский район
62	Судогорский район
63	Холмогорский район
64	Кандалакшский район
65	Вельский район
66	Важинский район
67	Судогорский район
68	Холмогорский район
69	Кандалакшский район
70	Вельский район
71	Важинский район
72	Судогорский район
73	Холмогорский район
74	Кандалакшский район
75	Вельский район
76	Важинский район
77	Судогорский район
78	Холмогорский район
79	Кандалакшский район
80	Вельский район
81	Важинский район
82	Судогорский район
83	Холмогорский район
84	Кандалакшский район
85	Вельский район
86	Важинский район
87	Судогорский район
88	Холмогорский район
89	Кандалакшский район
90	Вельский район
91	Важинский район
92	Судогорский район
93	Холмогорский район
94	Кандалакшский район
95	Вельский район
96	Важинский район
97	Судогорский район
98	Холмогорский район
99	Кандалакшский район
100	Вельский район

Условные обозначения:

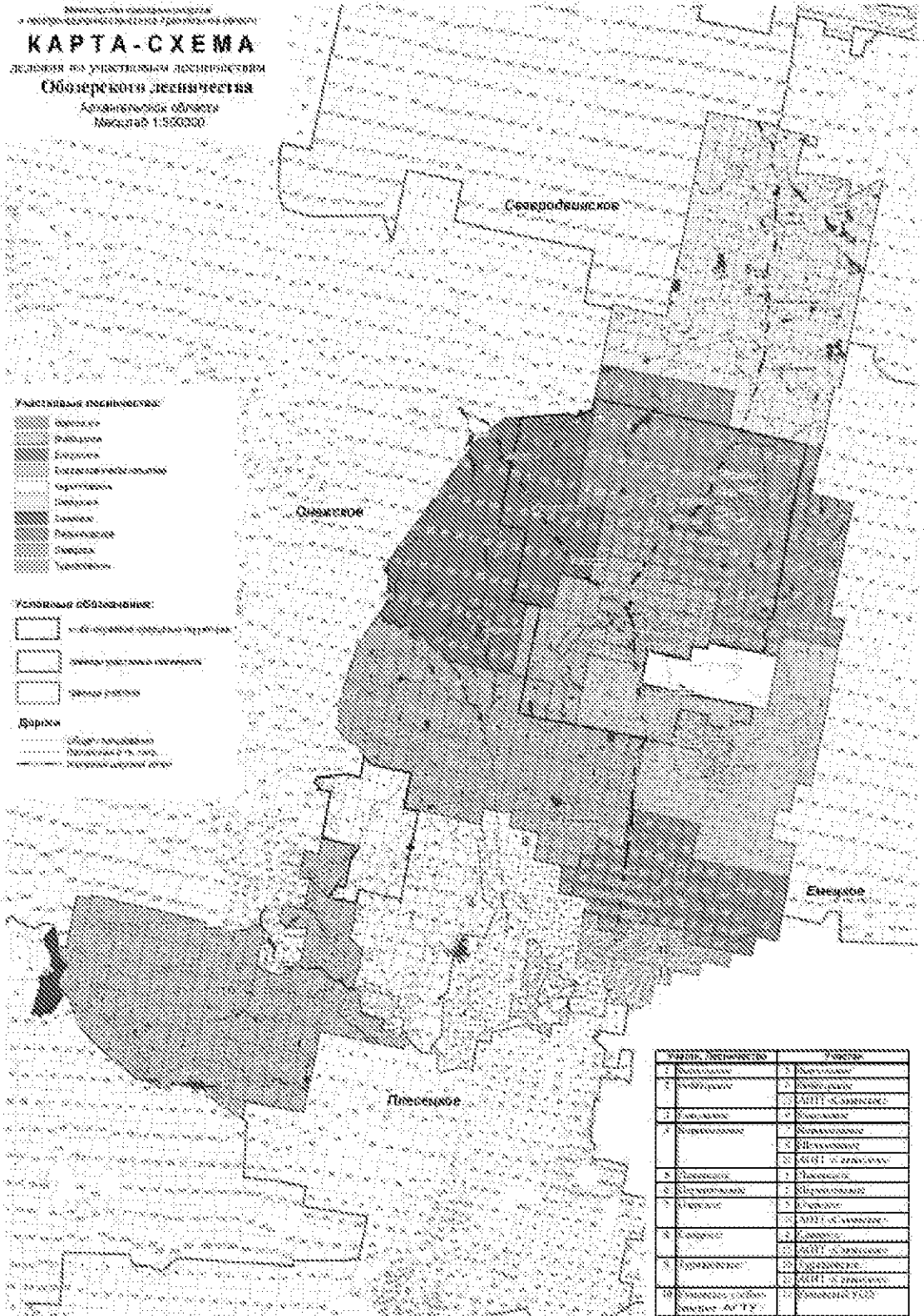
- граница лесничества
- граница района
- граница участка
- граница квартала
- граница делянки
- граница участка
- граница квартала
- граница делянки
- граница участка
- граница квартала
- граница делянки

Лесные районы:

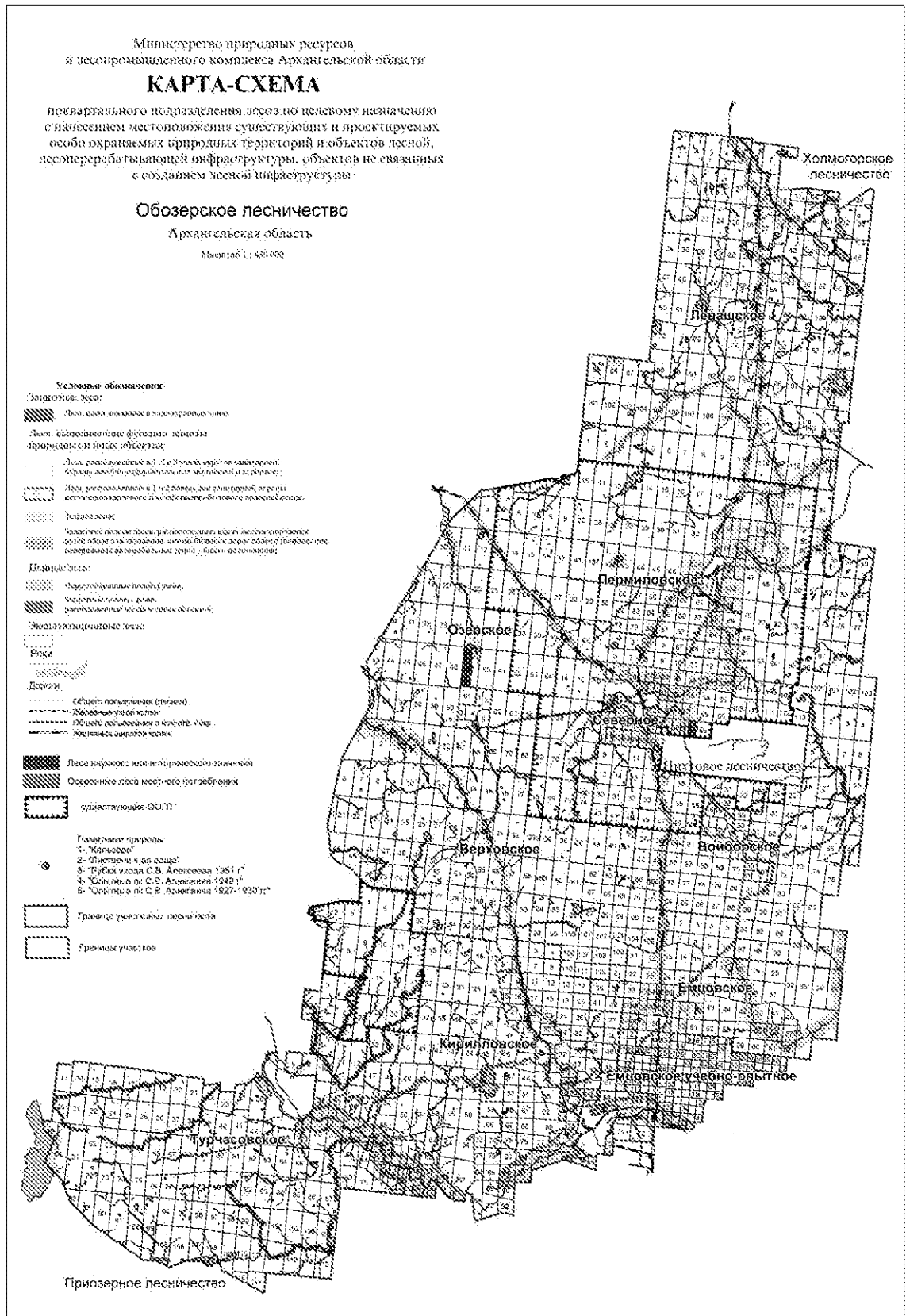
- граница участка
- граница квартала
- граница делянки



ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области



ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области



ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

Особенности назначения рубок в лесах различного целевого назначения

Категории защитных лесов, особо защитные участки лесов	Рубки спелых и перестойных лесных насаждений							Рубки ухода			Санитарные рубки		
	Выборочные рубки спелых и перестойных насаждений с интенсивностью							Сплошная	р/у с заготовкой древесины	сплошная реконструкция	р/у в молодняках	выборочная	сплошная
	очень слабая, до 10%	слабая 11-20%	умеренная 21-30%	умеренно высокая 31-40%	Высокая 41-50%	очень высокая 51-70%							
Леса, расположенные в водоохраных зонах	да	да	да	нет	нет	нет	нет	да	нет	да	да	нет	
Леса, имеющие научное или исторического значения (генетические резерваты)	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	
Нерестоохранные полосы лесов, запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	да	да	да	нет	нет	нет	нет	да	нет	да	да	да	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	опушка шириной 50, 100 метров	да	да	да	нет	нет	нет	нет	Со снижением сомкнутости до 0,4	нет	да	да	
	основная часть	да	да	да	да	да	нет	нет	да	нет	да	да	
Зеленые зоны	да	да	да	да	да (формирование ландшафтов)	да (формирование ландшафтов)	нет	да	нет	да	да	да	
Эксплуатационные леса	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	
Особо защитные участки лесов	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	да	да	нет	

Примечание: При условии, что полнота древостоя не снижается ниже 0,5.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

**Параметры организационно-технических элементов сплошных рубок
лесных насаждений**

№ п/п	Наименование основных лесохозяйственных элементов	Ед. изм.	Оптимальное значение
1	Технологические требования к лесосечным работам:		
	- общая площадь под погрузочными площадками, производственными и бытовыми объектами		
	на лесосеках площадью более 10 га	%	Не более 5% площади лесосек
	на лесосеках площадью более 10 га, где ведется трелевка деревьев и хлыстов, для создания межсезонных запасов	%	Не более 15% площади лесосек
	на лесосеках площадью 10 га и менее	га	С последующим лесовозобновлением не более 0,4 га
		га	С предварительным лесовозобновлением не более 0,3 га;
2	Общая площадь трасс волоков и дорог	%	Не более 20 % от площади лесосеки
	Общая площадь трасс волоков и дорог с применением многооперационной техники	%	Допускается увеличение площади под волоками до 30%
3	Срок примыкания лесосек		Непосредственное
4	Количество оставляемых единичных деревьев семенников	шт.	Не менее 20 шт./га
5	Расстояние между группами семенников	м	Не должно превышать 100 м
6	Ширина семенных полос для сохранения устойчивости	м	Не менее 30 м
7	Количество сохраняемого подроста и молодняка хозяйственно ценных пород	%	Не менее 70%
8	Ширина пасеки:		
	с использованием бензопил и трелевочных тракторов		1,5 кратная высота древостоя
	с использованием многооперационной техники		Не более двойного вылета стрелы манипулятора
9	Ширина волока при тракторной трелевке леса	м	Не менее 5 м
10	Ширина волока с использованием многооперационной техники		Минимальная ширина волока по условиям техники безопасности складывается из ширины применяемой техники и ширины разрыва (1,2-1,5 м)
11	Длина волоков	м	в летний период до 300 м., в зимний период до 500 м

**Параметры выборочных рубок в спелых и перестойных
лесных насаждениях**

Виды выборочных рубок в спелых, перестойных лесных насаждениях	Условия проведения	Интенсивность и повторяемость
Добровольно-выборочные	В ельниках кисличных и черничных, при наличии яруса, не достигшего возраста спелости	Вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, полнота древостоя не должна снижаться ниже 0,5
Постепенные	В сосняках лишайниковых, брусничных, кисличных и черничных с полнотой 0,7 и выше	Двух приёмные рубки с интенсивностью первого приема соответствующей снижению полноты до 0,5.
	В березняках и осинниках со вторым ярусом, представленным хвойными породами	Двух приёмные рубки с интенсивностью первого приема до 50% с периодом повторения до 10 лет. Расчетный период повторного приема 10 лет. Фактический второй прием разрешается только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка
		Узкими чередующимися полосами, шириной на высоту дерева 2 приема в течение одного класса возраста, при условии формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка. Интенсивность рубки - 50%

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

**Параметры организационно - технических элементов
выборочных рубок лесных насаждений**

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

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

Ежегодный допустимый объем при уходе за лесом
Защитные леса

Хозсекция, хозчасть	Площадь, га	Общий запас на выделе, тыс. м ³	Намечаемый к вырубке			Период повторяемости	Ежегодный размер			
			Корневой, тыс. м ³	Ликвид, тыс. м ³	Кр. того ед. деревьев, тыс. м ³		Площадь га	Корневой, тыс. м ³	Ликвид, тыс. м ³	Кр. того ед. деревьев, тыс. м ³
Защитные леса										
ОСВЕТЛЕНИЕ										
Сосновая	2	0,1	0,04			20	0,1			
Еловая						15				
итого хвойных	2	0,1	0,04				0,1			
Березовая						15				
Осиновая						15				
итого мягколис.										
Всего	2	0,1	0,04				0,1			
ПРОЧИСТКИ										
Сосновая	691	48,7	18,79		2,7	20	34,5	0,94		0,14
Еловая	3	0,1	0,03			15	0,2			
итого хвойных	694	48,8	18,82		2,7		34,7	0,94		0,14
Березовая	1974	88,7	42,52		16,7	15	131,6	2,83		1,11
Осиновая	1	0,1	0,03			15	0,1			
итого мягколис.	1975	88,8	42,55		16,7		131,7	2,83		1,11
Всего	2669	137,6	61,37		19,4		166,4	3,77		1,25
ПРОРЕЖИВАНИЕ										
Сосновая	2754	482,7	142,60	125,3	3,9	20	137,7	7,13	6,26	0,20
Еловая	59	9,3	2,45	2,1	0,1	20	2,9	0,12	0,11	0,01
итого хвойных	2813	492,0	145,05	127,40	4,0		140,6	7,25	6,37	0,21
Березовая	667	69,6	20,87	17,7	1,4	20	33,4	1,04	0,88	0,07
Осиновая						20				
итого мягколис.	667	69,6	20,87	17,69	1,4		33,4	1,04	0,88	0,07
Всего	3480	561,6	165,92	145,09	5,4		174,0	8,29	7,25	0,28
ПРОХОДНЫЕ РУБКИ										
Сосновая	2852	694,8	171,73	154,2	4,6	20	142,6	8,59	7,71	0,23
Еловая	116	25,9	6,58	5,8	0,2	20	5,8	0,33	0,29	0,01
итого хвойных	2968	720,7	178,31	160,09	4,8		148,4	8,92	8,00	0,24
Березовая	2402	427,2	123,98	111,4	1,6	20	120,1	6,20	5,57	0,08
Осиновая						20				
итого мягколис.	2402	427,2	123,98	111,43	1,6		120,1	6,20	5,57	0,08
Всего	5371	1147,9	302,29	271,52	6,4		268,5	15,12	13,57	0,32
Всего рубок										
Хвойные	6477	1261,6	342,22	287,49	11,5		323,8	17,11	14,37	0,59
Мягколиств.	5045	585,6	187,40	129,13	19,7		285,2	10,07	6,45	1,26
итого	11522	1847,2	529,62	416,62	31,2		609,0	27,18	20,82	1,85

Эксплуатационные леса

Хозсекция, хозчасть.	Площадь, га	Общий запас на выделе, тыс. м ³	Намечаемый к вырубке			Период повторя- емости	Ежегодный размер			
			Корневой, тыс. м ³	Ликвид, тыс. м ³	Кр. того ед. деревьев, тыс. м ³		Площадь га	Корневой, тыс. м ³	Ликвид, тыс. м ³	Кр. того ед. деревьев, тыс. м ³
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА										
ОСВЕТЛЕНИЕ										
Сосновая	157	6,1	2,61		0,3	20	7,9	0,13		0,02
Еловая	20	0,2	0,10			15	1,3	0,01		
итого хвойных	177	6,3	2,71		0,3		9,2	0,14		0,02
Березовая	349	4,1	1,84		3,7	15	23,3	0,12		0,25
Осиновая						15				
итого мягколис.	349	4,1	1,84		3,70		23,3	0,12		0,25
Всего	526	10,4	4,55		4,00		32,5	0,26		0,27
ПРОЧИСТКИ										
Сосновая	7647	461,4	173,37		34,7	20	382,3	8,67		1,74
Еловая	97	5,4	1,35			15	6,5	0,09		
итого хвойных	7744	466,8	174,72		34,7		388,8	8,76		1,74
Березовая	10202	449,6	191,99		93,3	15	680,2	12,80		6,22
Осиновая						15				
итого мягколис.	10202	449,6	191,99		93,3		680,2	12,80		6,22
Всего	17946	916,4	366,71		128,0		1069,0	21,56		7,96
ПРОРЕЖИВАНИЕ										
Сосновая	12177	1470,8	532,40	468,1	49,7	20	608,8	26,62	23,41	2,49
Еловая	153	11,0	2,75	2,4		20	7,7	0,14	0,12	
итого хвойных	12330	1481,8	535,15	470,51	49,7		616,5	26,76	23,53	2,49
Березовая	15568	1585,7	475,70	403,7	135,5	20	778,4	23,79	20,19	6,78
Осиновая						20				
итого мягколис.	15568	1585,7	475,70	403,70	135,5		778,4	23,79	20,19	6,78
Всего	27898	3067,5	1010,85	874,21	185,2		1394,9	50,55	43,72	9,27
ПРОХОДНЫЕ РУБКИ										
Сосновая	25515	4262,1	1049,37	940,0	40,7	20	1275,8	52,47	47,00	2,04
Еловая	110	13,9	3,37	3,0	1,7	20	5,5	0,17	0,15	0,09
итого хвойных	25625	4276,0	1052,74	942,94	42,4		1281,3	52,64	47,15	2,13
Березовая	7641	1104,5	328,07	294,9	12,7	20	382,1	16,40	14,75	0,64
Осиновая	22	2,6	0,66	0,6		20	1,1	0,03	0,03	
итого мягколис.	7663	1107,1	328,73	295,52	12,7		383,2	16,43	14,78	0,64
Всего	33288	5383,1	1381,47	1238,45	55,1		1664,5	69,07	61,93	2,77
Всего рубок										
Хвойные	45875	6230,9	1765,32	1413,45	127,1		2295,8	88,30	70,68	6,38
Мягколиств.	33783	3146,5	998,26	699,22	245,2		1865,1	53,14	34,97	13,89
итого	79658	9377,4	2763,58	2112,66	372,3		4160,9	141,44	105,65	20,27

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

**Сроки разрешенного использования лесов для заготовки недревесных
лесных ресурсов**

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Сроки 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
	Кора и луб (сосна, ель, береза, осина)	Круглогодично
4	Хворост	Круглогодично
5	Веточный корм	С лиственных – в летний период. С хвойных – круглогодично.
6	Сосновые и еловые лапы	Круглогодично
7	Ели для новогодних праздников	С 30 ноября по 31 декабря
8	Мох, камыш, тростник	Мох - в конце летнего периода до наступления листопада, камыш, тростник – август-март
9	Деревья и кустарники для выкопки	Весна, осень.
10	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	Веники – после формирования листьев в летний период, метел – после окончания листопада
11	Древесная зелень	С лиственных – в весенне-летний период. С хвойных – круглогодично.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

СРОКИ
осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Архангельской области
(за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения)

Наименование охотничьих ресурсов	Сроки охоты
Копытные	
Кабан (все половозрастные группы): в общедоступных охотничьих угодьях в закрепленных охотничьих угодьях	с 01 августа по 31 декабря с 01 августа по 28(29) февраля
Лось: все половозрастные группы взрослые самцы в возрасте до 1 года	с 1 октября по 31 декабря с 1 сентября по 30 сентября с 1 января по 15 января
Пушные	
Ондатра, водяная полевка	с 01 октября по 28(29) февраля
Норка американская, белка, рысь, росомаха, куница лесная, горностай, хорь лесной, ласка	с 15 октября по 28(29) февраля
Заяц беляк	с 15 сентября по 28(29) февраля
Барсук	с 01 сентября по 31 октября
волк, лисица, енотовидная собака	с 15 сентября по 28 (29) февраля
бобр, выдра	с 01 октября по 28 (29) февраля
Боровая дичь	
Боровая дичь	летне-осенний, зимний сезон: с четвертой субботы августа по 28(29) февраля. Сроки весенней охоты определяются с учетом климатических условий текущего года для северных и южных районов
Болотно-луговая дичь	
Болотно-луговая дичь	с четвертой субботы августа по 15 ноября
Болотно-луговая дичь с подружейными собаками	со второй субботы августа по 15 ноября
Водоплавающая дичь	
Водоплавающая дичь	летне-осенний сезон: с четвертой субботы августа по 15 ноября. Сроки весенней охоты определяются с учетом климатических условий текущего года для северных и южных районов
Охотничьи виды	
Серая ворона	добыча разрешена при проведении любой из разрешенных видов охоты
Медведи	
Медведь бурый	с 20 апреля по 20 мая с 01 августа по 30 ноября

Перечень и объемы биотехнических мероприятий

Вид мероприятия	Ед. измерения	Количество на год
Строительство охотничьих избушек	шт.	12
Расчистка дорог, троп	км	208
Устройство подкормочных площадок в т.ч.		
для кабана (корнеплоды, зерноотходы, концентрированные корма)	шт.	5
для зайца-беляка (веточный корм, сено)	шт.	140
Устройство солонцов в т.ч.		
для лося	шт.	35
для зайца-беляка	шт.	137
Подрубка осины, ивы в т.ч.		
для лося	м ³	108
для зайца-беляка	м ³	77
Устройство охотничьих вышек		
для медведя	шт.	6
Посев кормовых полей в т.ч.		
для медведя	га	10
для кабана	га	3
для зайца-беляка	га	3
для боровой дичи	рябчик	га
	тетерев	
	глухарь	
	куропатка	
Устройство порхалищ		
для боровой дичи	шт.	4000-5000
Изготовление дуплянок, гоголятников		
для гоголя	шт.	110
Устройство искусственных гнездовий для водоплавающей дичи		
для уток	шт.	80-100

ПРИЛОЖЕНИЕ № 13
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

Перечень государственных памятников природы регионального значения
на территории Обозерского лесничества

№ п/п	Наименование памятников	Местонахождение	Площадь, га	Краткая характеристика
1.	природный объект «Кальзеро»	квартал № 35 выдел 31,35,40, 41,45, 54,57,58, кв 49 выд 3-6 Озерского участкового лесничества Обозерского лесничества	201	Уникальный природный объект прибрежной зоны и акватории озера в естественном состоянии. Лесные насаждения в сочетании с водой образуют неповторимый, удивительный по красоте ландшафт
2.	Лиственничная роща	квартал № 58 выдел 6,9,10,11 Северного участкового лесничества Обозерского лесничества	65	Уникальный природный объект лесных насаждений области в естественном состоянии, являющийся участком леса особо ценным по своему породному составу
3.	Рубки ухода С.В. Алексеева 1951 года	квартал 67 часть выдела 30 Северного участкового лесничества Обозерского лесничества	5,6	Наглядный пример влияния рубок ухода на формирование высокопродуктивных насаждений и эффективности лесохозяйственных мероприятий, оказывающих большое значение на рост и развитие вторичных лесов
4.	Опытные лесные культуры сосны С.В. Алексеева 1949 года	квартал 2 выдел 15 Северного участкового лесничества Обозерского лесничества	14	Первые опытные лесные культуры сосны в Архангельской области, созданные ученым С. В. Алексеевым разными способами посева семян
5.	Опытные лесные культуры сосны С.В. Алексеева 1927-1930 г.	квартал № 3 выдел 18, 19 и части выд. 17, кв 4 выд 21,31 и части выд.23 Обозерского лесничества Северного участкового лесничества	32	Первые опытные лесные культуры сосны в Архангельской области, созданные ученым С. В. Алексеевым методом посева семян

ПРИЛОЖЕНИЕ № 14
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

**Перечень рек с наличием водоохранных зон (характеристика рек
протяженностью 10 и более км).**

Название реки	Куда впадает	Длина водоотока, км	Ширина водоохранной зоны, м
Ваймуга	Емца	152	200
Онега	Белое море	416	200
Емца	Сев. Двина	188	200
Лая	Белое море	131	200
Тегра	Емца	114	200
Левашка	Ваймуга	50	200
Шелекса	Емца	56	200
Обокша	Сев. Двина	132	200
Сухая Шелекса	Емца	17	100
Сяменьга	Емца	12	100
Модья	Обокша	69	200
Кяма (Кама, Кима)	Ваймуга	30	100
Кеньга (Кенкозерка)	Ваймуга	27	100
Пена	Ваймуга	23	100
Верх. Миглас	Ваймуга	15	100
Вершинка	Ваймуга	13	100
Пуртомка	Ваймуга	15	100
Илекса	Обозеро – р. Ваймуга	31	100
Ниж. Миглас (Микласова)	Ваймуга (озёра Мигласные)	27	100
Калажма (Коложма, Колежма, Камажма, Колошна)	Ваймуга	110	200
Варзручей	Ваймуга	13	100
Ега	Калажма	26	100
Б. Касфора	Мал. Касфора	10	100
М. Касфора	Калажма	14	100
Нореньга (Норонба, Чероней.)	Калажма	64	200

Название реки	Куда впадает	Длина водоотока, км	Ширина водоохранной зоны, м
Кобья	Калажма	20	100
Волчаница	Калажма	22	100
Кузегга	Левашка	11	100
Берёзовая	Левашка	16	100
Воя	Тёгра	14	100
Теплый	Нореньга	16	100
Бол. Кяма	Кяма	15	100
руч. Соловецкий	Илекса	14	100
руч. Вонячевский	Кузегга	15	100
Добрица (Добреца)	Сул-озеро (Сухозеро) – р. без названия	13	100
Выдерручей	оз. Бол. Долгое – р. Н.Миглас	10	100
Кузозерка	оз. Верховское	10	100
Верх. Телза (Верх. Тевза, Текза)	Онега	71	200
Сомба (Важка)	Онега	72	200
Верх. Иг (Верх. Ик)	Онега	23	100
Ниж. Иг (Ниж. Ик)	Онега	30	100
Шомокша (Шемокса)	Онега	84	200
Леушка	Онега	30	100
Ниж. Телза (Ниж. Тевза, Текза)	Онега	57	200
Игрема	Онега	24	100
Чешьюга (Чешуга, Чемуга,	Онега	40	100

Название реки	Куда впадает	Длина водотока, км	Ширина водоохранной зоны, м
Чепьюгс-кая)			
Воя	Верх. Телза – Онега	57	200
Сив-ручей (Сивручей)	Кодина	22	100
Шогла	Кодина	49	100
Чунова	Кодина	23	100
В. Карманга	Юг	10	100
Папручей	Кодина	17	100
Пыссома (Пысома)	Шомокша	52	200
Юг	оз. Верх. Кармозеро – р. Верх. Карманга	15	100
Глухая Сомба	оз. Сомбозеро – р. Сомба	11	100
Глубокая	Папручей	10	100
Удрега (Урдюга, Урдуга)	Онега	22	100
руч. Костромской	Онега	10	100
Пярга	Емца	10	100
Пертома	Калажма	17	100
б/н	Кудесминский	10	100
Кудесминский	Родная Модья	10	100
Сухая	Икса	22	100
Россомачий (Росомащяя)	Обокша	14	100
Чурокса	Онега	10	100
Марьянов	Шелекса	10	100
Харога	Н.Телза	22	100
Ширмуга	Н.Телза	18	100
Лещевка	Икса	11	100
Лаженьга	Онега	11	100
Сивириняя	Б.Сямгозеро	18	100
Юкова	Шомокша	61	200

ПРИЛОЖЕНИЕ № 15
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

Перечень озер с наличием водоохранных зон площадью 50 га и более

Наименование озер	Местонахождение	Площадь зеркала, га	Ширина водоохранной зоны, м
Левашиозеро	Левашиское уч. л-во, кв. 49,50,62,63	291	100 (проточное)
Кочкозеро	Левашиское уч. л-во, кв. 44,45,46;	272	50
Каскозеро (Бол.Каскозеро)	Левашиское уч. л-во, кв. 58,59	295	50
Бол. Светлое	Левашиское уч. л-во, кв. 60,73	143	50
Найденное (Бол. Найдино)	Левашиское уч. л-во, кв. 39,40	87	50
Кушкозеро	Левашиское уч. л-во, кв. 30,43,44	181	50
Пикозеро	Левашиское уч. л-во, кв. 31,32	108	50
Островичное	Левашиское уч. л-во, кв. 80	74	50
Бол. Кудесмино	Левашиское уч. л-во, кв. 81,82	58	50
Плоское	Левашиское уч. л-во, кв. 103,104	58	50
Бол. Тесское	Кирилловское уч. л-во, кв. 21,22	60	50
Валькозеро	Верховское уч. л-во, кв. 18,19	83	50
Великое (Б.Великое)	Верховское уч. л-во, кв. 41,37	137	50
Нухтозеро	Верховское уч. л-во, кв. 86,87	147	50
Бол. Добрницкое	Верховское уч. л-во, кв. 9	73	50
Войозеро	Верховское уч. л-во, кв. 26,27	80	50
Бол. Сямгозеро	Кирилловское уч. л-во, участок часть Шелековское л-во, кв. 46,52; участок Кирилловское, кв. 53	510	50
Сомбозеро	Турчасовское уч. л-во кв. 104	130	200 (проточное)
Важкозеро	Турчасовское уч. л-во кв. 107,108,109,110	340	50
Островистое	Левашиское л-во уч. кв. 7,8	61	50
Кеньгозеро (Кенкозеро)	Пермиловское уч. л-во, кв. 12,13,14	320	50
Сухое	Левашиское уч. л-во, кв. 112	99	50
Пилькозеро	Пермиловское уч. л-во, кв. 1	100	50
Рагозеро	Озерское уч. л-во, кв. 68 Верховское уч. л-во, кв. 14	50	50
Закозеро	Северное уч. л-во, кв. 72; Войборское уч. л-во, кв. 9	50	50
Тонкое	Пермиловское уч. л-во, кв. 4,5	70	50

ПРИЛОЖЕНИЕ № 16
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

Перечень озер имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение

№ п/п	Наименование озера	Площадь, га	Местонахождение
1	Верховское	300	Верховское уч. лесничество
2	Ильматино	360	Верховское уч. лесничество
3	Колозеро, (Кялозеро)	120	Озерское уч. лесничество
4	Кязозеро	35	Пермиловское уч. лесничество
5	Ламба	30	Верховское уч. лесничество
6	Нихто – Лахта	120	Верховское уч. лесничество
7	Обозеро	240	Северное уч. лесничество
8	Обокозеро	300	Левашское уч. лесничество
9	Орлово	100	Верховское уч. лесничество
10	Пуртом (Пуртомозеро)	49	Левашское уч. лесничество
11	Б. Сухое	90	Пермиловское уч. лесничество
12	М. Сухое	80	Пермиловское уч. лесничество
13	Чурозеро	66	Северное уч. лесничество
14	Б. Северское	159	Левашское уч. лесничество
15	Ильматозеро	80	Пермиловское уч. лесничество
16	В.Кармозеро	80	Озерское уч. лесничество
17	Торосозеро	100	Верховское уч. лесничество
17	Пультозеро		
18	Н.Карозеро (примыкает с Онежского л-ва)		
19	Шардозеро (примыкает с Приозерного л-ва)		

ПРИЛОЖЕНИЕ № 17
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

Перечень автомобильных дорог регионального значения

№ п/п	Наименование дороги	Протяженность, км	Ширина защитной полосы, м
1	Архангельск (от поселка Брин - Наволок) - Каргополь – Вытегра (до с. Прокшино)	120,0	250 метров от полосы отвода дороги
2	Савинский – Ярнема - Онега	53,9	
3	Обозерская - Швакино	12,9	
4	Савинский - с. Савинское	2,7	
5	Савинское - Верховский	37,8	
6	Савинский - Шелекса	1,2	
7	Савинский - пос. Река Емца	6,4	
8	Обозерская – Щукозерье	32,5	
9	Новая Ильма - Холмогорская	13,0	
10	Подъезд к пос. Самодед от автомобильной дороги Архангельск (от поселка Брин - Наволок) - Каргополь – Вытегра (до с. Прокшино)	4,8	
Итого в границах лесничества		285,2	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 18
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

**Перечень лесных кварталов, предназначенных для удовлетворения
нужд муниципальных образований**

Участковое лесничество	Участок	Номер квартала	Ежегодный размер, тыс. м ³
Левашское	Левашское	16-19, 27-30, 40, 66	25,3
Пермиловское	Пермиловское	33, 36, 46, 47, 60-62, 78, 79, 114-116, 119-121, 124-136	
Озерское	Озерское	25, 26, 40, 41, 62, 63	
Северное	Северное	1-4, 6, 7, 17-24, 28-31, 43-48, 51-57, 60-67	
Верховское	Верховское	13, 14, 86, 87, 100, 101	
Войборское	Войборское	17, 18, 20, 50, 70, 80, 81, 88	
Кириловское	Шелековское	33, 36, 47, 48, 59, 62, 68, 69, 81, 82	
Емцовское	Емцовское	1, 2, 3, 6, 7, 8, 37, 38, 58, 84, 85	
Турчасовское	Турчасовское	1-12, 23-29, 41, 42, 44, 45, 49	

**Места проведения естественного лесовосстановления вследствие
природных процессов**

Не покрытые лесной растительностью земли	Группы типов леса	Типы лесорастительных условий	Типы вырубок, (гарей)	Примечание
Вырубки, лесосеки сплошных рубок предстоящего периода, гари и погибшие насаждения, прогалины и пустыри	Сосняк долгомощн ый	Долгомощные Черничные влажные	Долгомощные	-
	Сосняк травяно- болотный	Вахто-сфагновый Осоко-сфагновый Травяно- сфагновый	Осоко-сфагновая Травяно- болотная Таволговая	-
	Сосняк сфагновый	Багульниковый Сфагновый	Сфагновая Осоко-сфагновая	-
	Ельник долгомощн ый	Долгомощные Черничные влажные	Долгомощные	-
	Ельник травяно- болотный	Лог Травяно- сфагновый Осоко-сфагновый	Таволговая Осоко-сфагновая Травяно- болотная	-
	Ельник сфагновый	Сфагновый Осоко-сфагновый	Сфагновая Осоко-сфагновая	-
	Сосняк лишайников ый	Лишайниковый Мохово- лишайниковый Вересковый	Лишайниковая Вересковая	В участках зараженных личинками майского жука

ПРИЛОЖЕНИЕ № 20
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

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

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
2. Таежная зона				
2.1. Северо-таежный район Европейской части Российской Федерации				
Естественное лесовосстановление	- путем мероприятий по сохранению подроста	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,5
			Кисличные, черничные	Более 1,0
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,0
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,5
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 1,2
	- путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,6-1,5
			Кисличные, черничные	0,5-1,2
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	0,5-1,0
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,6-1,5
			Кисличные, черничные	0,5-1,3
			Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	0,5-1,2
Комбинированное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	1,0-1,3	
		Кисличные, черничные	1,0-1,3	
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-	
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	-	
		Кисличные, черничные	0,7-1,5	
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	-	
Искусственное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,5	
		Кисличные, черничные	Менее 0,6	
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5	
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6	
		Кисличные, черничные	Менее 0,5	
		Долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 0,5	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 21
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

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

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	Возраст не менее, лет	Диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	Высота стволика не менее, см	Группа типов леса или типов лесорастительных условий	Возраст не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Ель	3-4	1,5	10	Брусничная, кисличная	10	2,0	0,7
				Черничная	10	1,7	0,7
				Долгомошная, травяно-болотная	12	1,5	0,7
Лиственница	2-3	2,0	12	Брусничная, кисличная, черничная	8	2,5	0,7
Кедр	3-4	2,0	10	Брусничная, кисличная, черничная	11	2,0	0,7
Сосна	2-3	2,0	10	Лишайниковая, вересковая	9	2,2	0,7
				Брусничная, кисличная	9	2,0	0,8
				Черничная	9	2,0	0,9
				Долгомошная, травяно-болотная, сфагновая	10	1,5	0,7

ПРИЛОЖЕНИЕ № 22
к лесохозяйственному регламенту
Обозерского лесничества
Архангельской области

Лесосеменные районы основных лесобразующих пород

Лесосеменной район	Субъект Российской Федерации	Наименование муниципальных районов и иных административно-территориальных образований
Сосна обыкновенная		
1	Архангельская область	Все муниципальные районы Архангельской области
1	Вологодская область	Великоустюгский, Верховажский, Вожегодский, Вытегорский, Кичменгско-Городецкий, Нюксенский, Тарногский
1	Кировская область	Лузский, Нагорский, Опаринский, Подосиновский
1	Мурманская область	Все
1	Пермский край	Гайнский, Красновишерский, Чердынский, Березовский (за исключением лесничества Кишертское)
1	Республика Карелия	Все
1	Республика Коми	Все
1	Ненецкий автономный округ	Заполярный
Ель		
2	Архангельская область	Все муниципальные районы Архангельской области, кроме Лешуконского, Мезенского, Пинежского, Приморского; Городской округ: Северодвинск
2	Вологодская область	Бабушкинский, Белозерский, Вашкинский, Великоустюгский, Верховажский, Вожегодский, Вологодский* (в границах л-ва Вологодское), Вытегорский, Кирилловский, Кичменгско-Городецкий, Междуреченский, Никольский, Нюксенский, Сокольский, Сямженский, Тарногский, Тотемский, Усть-Кубинский, Харовский
2	Кировская область	Верхнекамский, Лузский, Мурашинский, Нагорский, Опаринский, Подосиновский
2	Республика Коми	Койгородский, Корткеросский, Прилузский, Сыктывдинский, Сысольский, Удорский* (в границах л-ва Междуреченское), Усть-Вымский, Усть-Куломский* (в границах л-в Пруптское, Усть-Куломское); Городской округ: Сыктывкар
2	Ленинградская область	Волховский, Всеволожский* (в границах л-ва Кировское), Кировский, Лодейнопольский, Подпорожский
Лиственница		
1	Архангельская область	Вельский, Верхнетоемский, Виноградовский, Котласский, Красноборский, Нядомский, Онежский, Пинежский* (в границах: Государственный природный заповедник "Пинежский", л-ва Карпогорское, Сурское), Плесецкий, Устьянский, Холмогорский, Шенкурский; ЗАТО: Мирный
1	Республика Карелия	Медвежьегорский