

УТВЕРЖДАЮ

Министр природных ресурсов,
экологии и рыбного хозяйства
Мурманской области
З.В. Серeda



01.03.2024

30-05/вн.34

ПЛАН

противопожарного обустройства лесов на территории Мончегорского лесничества – филиала ГОКУ МО «Региональный центр лесного и экологического контроля

(наименование лесничества)

на период с 01.01.2024 г. по 31.12.2028 г.

I. Краткая характеристика лесничества

1.1. Территория Мончегорского лесничества расположена в центральной части Мурманской области, полностью за полярным кругом, на территории муниципальных образований Ловозерского и Кольского административных районов и на территориях, подчинённых городам: Мончегорск, Оленегорск, Кировск и Апатиты. По характеру рельефа все леса лесничества относятся к равнинным.

Вся территория Мончегорского лесничества, относится к северо-таёжному району европейской части таежной зоны.

Общая площадь земель лесного фонда Мончегорского лесничества по данным учёта на 01.01.2023 года составляет 419459 га, в том числе, покрытая лесом площадь – 262438 га, общий запас насаждений – 9941,4 тыс. кбм. Породный состав: 5СЗБ2Е + Ос + К + Лист + Ивд.

- защитные леса – 331573 га,

- эксплуатационные леса – 87886 га.

Структура Мончегорского лесничества представлена в таблице:

Наименование участкового лесничества	Муниципальное образование	Площадь, га
--------------------------------------	---------------------------	-------------

1	2	3
Мончегорское	г. Мончегорск с подведомственной территорией	83392
	г. Оленегорск с подведомственной территорией	19995
	г. Апатиты с подведомственной территорией	13616
Итого по участковому лесничеству		117003
Оленегорское	г. Оленегорск с подведомственной территорией	110398
	г. Мончегорск с подведомственной территорией	1392
	г. Кировск с подведомственной территорией	1060
	Ловозерский район	31989
Итого по участковому лесничеству		144839
Мончеозерское	Кольский район	83417
	г. Мончегорск с подведомственной территорией	70066
	г. Оленегорск с подведомственной территорией	4134
Итого по участковому лесничеству		157617
Всего по Мончегорскому лесничеству		419459

Рельеф территории лесничества очень сложный:

В северо-западной части лесничества находится невысокая горная система Волчьих тундр с отрогами, а западная и юго-западная часть лесничества располагается на склонах гор Мончетундры и Чунатундры. Восточная часть – крупно-холмистая равнина с обширными понижениями, занятыми озёрами и болотами, здесь имеет место холмисто-котловинный водно-ледниковый рельеф. В северо-западной части лесничества расположены горы Волчьих тундр, их продолжение – Вороньи тундры. Применение специализированных средств транспорта, оборудования, механизмов, других средств пожаротушения очень ограничено при сложившихся условиях. Особенности рельефа, каменистость почв и заболоченность лесного фонда чрезвычайно затрудняют выполнение мероприятий по профилактике лесных пожаров, противопожарное обустройство лесов и тушение пожаров.

Гидрологическая сеть на территории лесничества хорошо развита, основные элементы – являются реки и озера. На территории лесничества имеется:

воды – 66394 га; болота
– 69469 га.

Многие озера пригодны для маломерных судов при патрулировании, доставке сил и средств тушения пожаров, возникающих в прибрежных и островных лесах, служат источниками для забора воды при тушении пожаров.

Средний класс пожарной опасности лесов лесничества 3,2, что указывает на среднюю степень опасности по указанной выше классификации. Наиболее пожароопасными являются территории, примыкающие к автодорогам, населенным пунктам, и местам массового отдыха местного населения, пребывания рыбаков и туристов. Центром горимости лесов являются Мончегорское и Оленегорское участковые лесничества.

Распределение территории Мончегорского лесничества по классам природной пожарной опасности представлено в таблице:

Наименование участкового лесничества	Площадь по классам природной пожарной опасности, га					Итого, га	Средний класс
	1	2	3	4	5		
Мончеозерское	52566	13577	10252	53510	27712	157617	2,9
Оленегорское	35299	29875	10847	26632	42186	144839	3,1
Мончегорское	21240	8762	10444	20294	56263	117003	3,7
Итого по лесничеству	109105	52214	31543	100436	126161	419459	3,2

Средние статистические сроки пожароопасного сезона составляют 3 – 3,5 месяца в году.

На интенсивность лесных пожаров влияет количество выпавших осадков. Необходимо учесть, что в лесном фонде области преобладают хвойные насаждения (более 70 %) со средней полнотой 0,4, рельеф местности всхолмленный. Все это способствует быстрому стоку поверхностных вод и резкому нарастанию класса пожарной опасности по условиям погоды. Самым теплым месяцем пожароопасного сезона является июль. Наиболее низкая влажность воздуха отмечается в мае - июне. Ветровой режим является важным фактором при развитии пожаров. В пожароопасный сезон преобладают северо-западные ветры. Среднегодовая их скорость 4 м/с. При такой скорости ветра могут возникнуть верховые устойчивые пожары.

В июне - июле наступает период "белых" ночей, когда вечерние сумерки сменяются утренними зорями и световой день продолжается целые сутки.

Среднее декретное время возникновения пожаров при длительности светлого времени суток до 24 часов находится в интервале между 13-14 часами, с отклонением 2-3 часа. Цикличность засушливых периодов составляет 3-5 лет.

1.2. Информация о лесных участках, предоставленных в пользование.

Наименование лесопользователя	Вид деятельности	Перечень лесных кварталов	Участковое лесничество	Охрана лесов от пожаров
АО «Олкон»	Геологическое изучение недр	162, 193	Мончеозерское	Аншлаги - 2 шт. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря - 2 шт.
		24, 45, 48, 64, 75, 76, 212, 201, 213	Оленегорское	

ООО «Рыба Заполярья»	Сельскохозяйственная деятельность	58, 74	Мончегорское	Аншлаги - 2 шт. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря - 2 шт.
НО ТСОКМНС «Самь-Сыйт»	Сельскохозяйственная деятельность	52-57, 80-89, 92-103, 202-212	Оленегорское	Аншлаги - 3 шт. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря - 1 шт.
НО ТСОКМНС «Воавсхэсс»	Сельскохозяйственная деятельность	58, 23, 40	Оленегорское	Аншлаги - 3 шт. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря - 1 шт.
ФГБУ «Лапландский заповедник»	Научноисследовательская деятельность	49	Мончегорское	Аншлаги - 2 шт. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря - 2 шт.
		195	Мончеозерское	
ГЭПК «Рыбак»	Рекреационная деятельность	74	Оленегорское	Аншлаги - 1 шт. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря - 1 шт.
Николаев С.Т.	Рекреационная деятельность	74	Оленегорское	Аншлаги - 1 шт. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря - 1 шт.
АО «МЭС»	Линейный объект	66, 72	Мончегорское	Аншлаги - 2 шт. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря - 1 шт.

1.3. Информация о состоянии противопожарного обустройства лесов.

№	Объекты противопожарного обустройства лесов	Состояние объектов противопожарного обустройства лесов
---	---	--

1	Лесные дороги	Грунтовые для автомобилей повышенной проходимости, протяженность - 86 км, состояние удовлетворительное.
2	Просеки ЛЭП	Протяженность 46 км, ширина 80 м, состояние удовлетворительное, используется для создания барьера при проведении отжига.
3	Наблюдательный пункт	Горная вершина, радиус видимости на север – 27 км, на восток – 20 км, на юг – 15 км, на запад – 15 км. Координаты: 67°55'01"/32°59'31"
4	Пожарные водоемы	Озёра: Имандра, Мончеозеро, Заячье, Нелкоозеро. Объем забора воды не ограничен, подъезды к озёрам имеются.

II. Проектируемые меры противопожарного обустройства лесов с учетом затрат на их выполнение

2.1. При необходимости

(создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров)

2.2. Не планируется

(создание, содержание и эксплуатация посадочных площадок для самолетов и вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров)

2.3. Устройство противопожарных минерализованных полос – 3 км, ну сумму 13,85 тыс. рублей ежегодно

(прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос)

2.4. Не планируется

(создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря)

2.5. Не планируется

(устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения)

2.6. Не планируется

(проведение работ по гидромелиорации земель)

2.7. Не планируется

(снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений)

2.8. Не планируется

(проведение профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов)

2.9. Прочистка противопожарных минерализованных полос – 3 км на сумму 7,28 тыс. рублей ежегодно

(прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление)

2.10. Не планируется

(эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения)

2.11. благоустройство зон отдыха граждан 22 шт. на сумму 286,2 рублей ежегодно

(благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации)

2.12. Устройство преград – 5 шт.

(установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности)

2.13. Не планируется

(создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек)

2.14. установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах – 60 шт. на сумму 156,17 тыс.рублей ежегодно

(установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах)

2.15. Объем и пообъектное распределение проектируемых мер в разрезе Мончегорского лесничества.

№	Меры противопожарного обустройства лесов	Объём		Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Объём	
		Км	Шт.				Км	Шт.
1	Устройство противопожарных	3		Оленегорское	67	48	1	
					67	43	2	
					71	25, 26	4	

	минерализованных полос				73	22	3					
3	Обновление мин.полос	3		Мончегорское	160	23	1,5					
					180	3	1,0					
					181	10	1,5					
					191	5	0,5					
					192	22	1,5					
					207	25	1,0					
4	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах		22	Мончегорское	33	25		1				
					41	9		1				
					49	28		1				
					149	39		1				
						48		1				
					160	4		1				
						9		1				
					216	47		1				
				229	56		1					
				Оленегорское	8	4		1				
						34		2				
					28	18		1				
					48	6		1				
						7		1				
					58	18		1				
						23		1				
					74	11		1				
					78	1		1				
						27		1				
				83	6		1					
				5	Устройство преград	5		Мончегорское	37	8		1
									149	20		1
191	15		1									
Оленегорское	73	12						1				
	75	12						1				
6	Установка аншлагов		60	Мончегорское	33	26		3				
					41	29		3				
					65	4		3				
					73	40		3				
					149	20		3				
					159	10		3				
					160	4		3				
					191	15		3				
					216	46		3				
					220	17		3				
					229	51		3				
				Оленегорское	8	7		3				
					17	20		3				

					70	38		3
					75	2		3
					78	1		3
					80	3		3
					83	6		1
					267	31		1
				Мончеозерское	240	20		1

2.16. Календарный план выполнения мер противопожарного обустройства лесов.

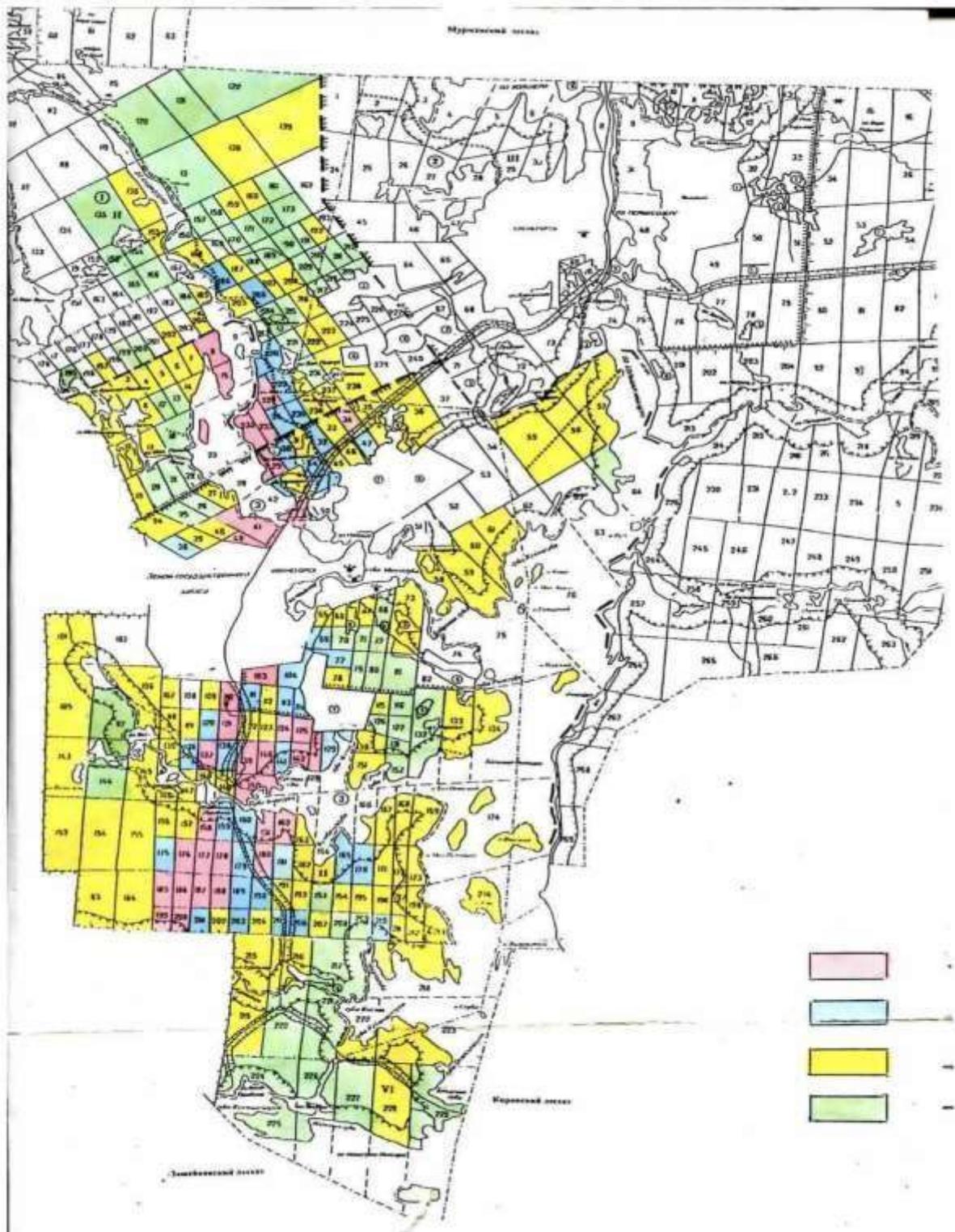
№	Меры противопожарного обустройства лесов	Объём		2024	2025	2026	2027	2028
		Км	Шт.					
1	Прокладка просек	3				3		
2	Устройство противопожарных минеральных полос	10			2	3	2	3
3	Обновление мин.полос	7				2	3	2
4	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах		36	8	6	8	6	8
5	Устройство преград		5		1	2	1	1
6	Установка аншлагов		20	20				

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ плана противопожарного обустройства лесов на территории Мончегорского лесничества

1. Обзорная карта-схема по принадлежности граничащих территорий и лесопожарного зонирования



2. Карта-схема погибших и поврежденных лесов



Масштаб 1:300000

3. Карта-схема природной пожарной опасности лесов

КАРТА - СХЕМА

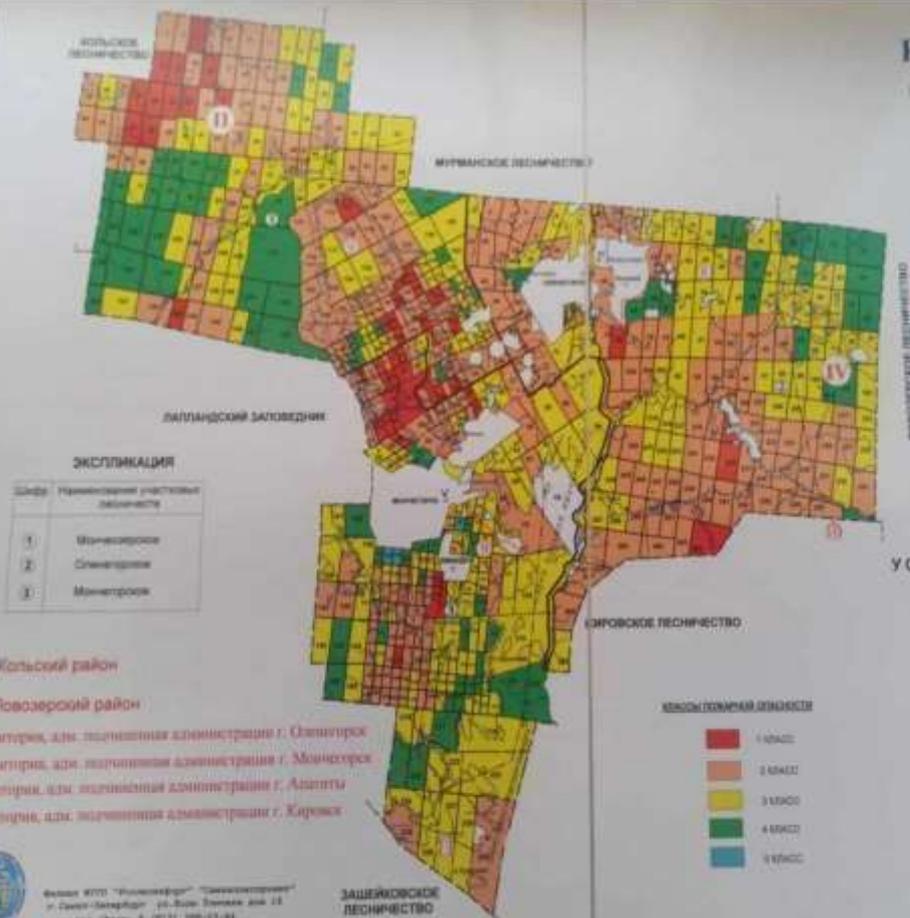
ПО КЛАССАМ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

МОНЧЕГОРСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МАСШТАБ 1:300 000

2008 ГОД



ЭКСПЛИКАЦИЯ

Символ	Территориальный участок лесничества
1	Мончегорское
2	Спасское
3	Мончегорское

- II - Кольский район
- IV - Lovozero район
- 8 - Территория, адм. подчинения администрации г. Оленегорск
- 9 - Территория, адм. подчинения администрации г. Мончегорск
- 10 - Территория, адм. подчинения администрации г. Апатиты
- 13 - Территория, адм. подчинения администрации г. Кировск

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ

- РАЙОН
- ЛЕСНИЧЕСТВО
- РАЙОННОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО
- ГРАНИЦА ЗЕМЛИ

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ

- ✓ КОТЛОВАЯ ЛЕСНИЦА
- ✓ КОТЛОВАЯ РАЙОННОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО
- ⊙ КОТЛОВАЯ РАЙОННОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО
- ⊞ КОТЛОВАЯ РАЙОННОЕ

ДОРЫ

- ЖЕЛЕЗНЫЕ
- АВТОМОБИЛЬНЫЕ

ПРОЧЕЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ

- РЕКА, ОЗЕРО
- ⊞ ИСКЛЮЧЕННЫЕ РАЙОНЫ

КЛАССЫ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

- 1 КЛАСС
- 2 КЛАСС
- 3 КЛАСС
- 4 КЛАСС
- 5 КЛАСС



Филиал ФГУП "Рослесхоз" "Самонаселенный"
г. Кировск (Апатиты) ул. Вост. Тополя д. 12
тел./факс: 8 (8152) 300-53-94

ЗАЖЕЛЗНОЕ
ЛЕСНИЧЕСТВО

4. Карта-схема лесопожарных рисков на территории Мончегорского лесничества



 границы лесопожарных рисков



5. Карта-схема размещения лесных дорог

6. Карта-схема противопожарного обустройства лесничества (с указанием объектов противопожарного обустройства в разрезе участковых лесничеств)

