

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента лесного хозяйства,
контроля и надзора за состоянием лесов

Должность Магаданской области
Ф.И.О. Пронин А.Г.
Дата 28.08.2019

Акт
лесопатологического обследования № 4

лесных насаждений Магаданского лесничества (лесопарка)
Магаданской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1 Визуальный
2 Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Ольское		84	42	95,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,27 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства; расхождение по запасу, бонитету

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Верховой пожар более 10-и летней давности

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,46

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
сем. Златки	Л	2	слабая
сем. Усачи	Л	3	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; >3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; >3/4)	процент деревьев с данным повреждением
верховой	Л	90	75	2/4	75	2/4	65

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит	<u>99,84</u>	% деревьев,	
в том числе:			
ослабленных	<u>0,46</u>	%;	<u>лесной пожар</u> ;
			<u>(причины назначения)</u> ;
сильно ослабленных	<u>6,02</u>	%;	<u>(причины назначения)</u> ;
усыхающих	<u>40,39</u>	%;	<u>(причины назначения)</u> ;
свежего сухостоя	<u>32,56</u>	%;	
в том числе: свежего ветровала	<u>0,00</u>	%;	
свежего бурелома	<u>0,28</u>	%;	
старого ветровала	<u>0,75</u>	%;	
в том числе: старого бурелома	<u>0,57</u>	%;	
старого сухостоя	<u>18,81</u>	%;	
аварийных	<u>0,00</u>	%;	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит —
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ольское		84	42	95,0	ССР	2,27	Л	83,0	01.05.2022

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение санитарно - оздоровительных мероприятий методом сплошной санитарной рубки

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2003

основная причина повреждения древесины верховой пожар более 10 летней давности

Дата проведения обследований 01.07.2019

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. В.В. Пустобаев

Подпись 

Дата подписания 27.08.2019

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2003	84	42	95,0	защ.	нересторхранные полосы лесов			гарь	Л		11	12	ЛБРОЛ			4	50		
Ф		84	42	95,0	защ.	нересторхранные полосы лесов	42-2	2,27	гарь	Л		11	12	ЛБРОЛ				83	сплошной перечёт	2,27

ТО Таксационное описание
Ф фактическая характеристика лесных насаждений

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. _____ В.В. Пустобаев _____

Подпись _____ 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Магаданская область
Ольское

Лесничество (лесопарк) Магаданское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								29	30	31	32	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	33	34	
84	42	95	защ.	нерестоохранные полосы лесов	42-2	2,27	гарь	Л		11	12	ЛБРОЛ			83	2486	0,16	0,46	6,02	40,39	32,56	18,81		0,75	0,28	0,57		ожог корней прошлых лет (более 3/4 корн. лап) ожог корневой шейки прошлых лет (менее 3/4 окружности) подсушивание луба 2/4 окружности	99,84	верховой пожар более 10 летней давности	99,84	ССР	2,27	
Итого																	2486	0,16	0,46	6,02	40,39	32,56	18,81		0,75	0,28	0,57		99,84			99,84		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. В.В. Пустобаев

Подпись



Дата составления документа

27.08.2019

Телефон

89140317542


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ Магаданская область
Лесничество (лесопарк) Магаданское Квартал 84 Выдел 42
Площадь 95,0
Номер очага - Размер пробной площади 2,27 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЛБРОЛ Состав гарь Возраст Бонитет
Полнота Запас кбм/га 83 Возобновление Е.З.
Время и причина ослабления насаждения *верховой пожар более 10-ти летней давности*

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

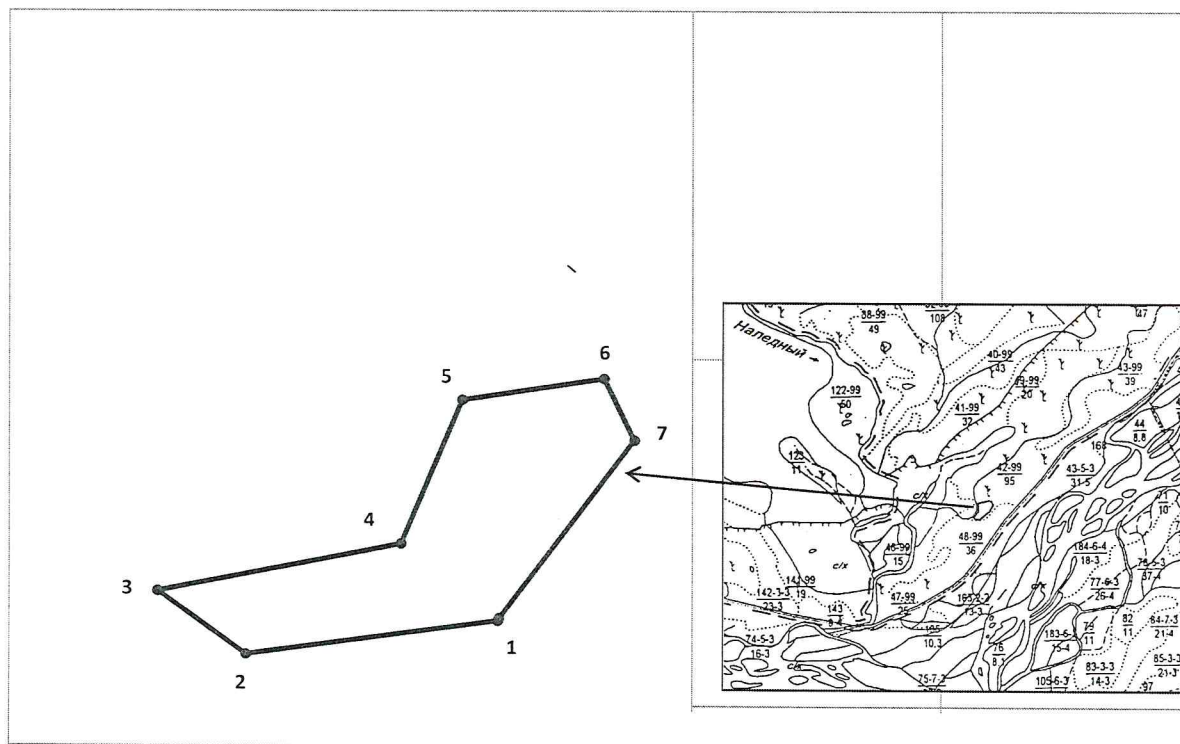
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия
насаждение погибшее. сплошная санитарная рубка

Ф.И.О. В.В. Пустобаев Подпись 
Дата составления документа 27.08.2019 Телефон 89140317542

Абрис участка

М 1:50000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
42	сплошной перече́т				2,27

Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
1-2	59° 42' 24"	151° 22' 23"	ЮЗ	81,0	153,7
2-3	59° 42' 23"	151° 22' 13"	СЗ	50,0	69,4
3-4	59° 42' 24"	151° 22' 09"	СВ	77,0	150,4
4-5	59° 42' 25"	151° 22' 19"	СВ	20,0	107,8
5-6	59° 42' 29"	151° 22' 21"	СВ	80,0	86,9
6-7	59° 42' 29"	151° 22' 27"	ЮВ	23,0	46,9
7-1	59° 42' 28"	151° 22' 29"	ЮЗ	33,0	150,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Ф.И.О. _____ В.В. Пустобаев

Дата составления документа 27.08.2019

Подпись _____
Телефон 89140317542