

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель департамента лесного хозяйства, контроля и надзора за состоянием лесов Магаданской области  
 Должность  
 Ф.И.О. А.Г. Пронин  
 Дата 14.09.2017

Акт лесопатологического обследования № 3

лесных насаждений Омсукчанского лесничества (лесопарка) Магаданская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1 Визуальный   
 2 Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Северо-Эвенское		99	45	440,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: расхождения по диаметру, высоте, запасу, полноте

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: устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 1998 года

Средневзвешенная категория состояния насаждения 4,6

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 повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
низовой	Л	85	100	более 3/4	87	более 3/4	82

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежат	<u>100</u>	% деревьев,	
в том числе:			
ослабленных	<u>0,7</u>	% (причины назначения)	<u>устойчивый низовой пожар более 10 летней давности</u>
сильно ослабленных	<u>5,2</u>	% (причины назначения)	<u>устойчивый низовой пожар более 10 летней давности</u>
усыхающих	<u>20,0</u>	% (причины назначения)	<u>устойчивый низовой пожар более 10 летней давности</u>
свежего сухостоя	<u>21,0</u>	%;	
в том числе: свежего ветровала		%;	
свежего бурелома		%;	
старого ветровала	<u>20,2</u>	%;	
в том числе: старого бурелома		%;	
старого сухостоя	<u>32,8</u>	%;	
аварийных		%.	

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

#### 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
Северо-Эвенское		99	45	440,0	ССР	1,1	Л	40,0	31.12.2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 1998-2010

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар более 10 летней давности

Дата проведения обследований 03.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. А.Г. Кушнарв Подпись  Дата составления 06.09.2017

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

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 местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1999	99	45	440	Э				гарь	Л					БАГ			5А				
Ф		99	45	440	Э				гарь	Л		9,5	14	БАГ			0,3	5А	40	1	1,1	

ТО Таксационное описание

Ф фактическая характеристика лесных насаждений

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО

А.Г. Кушнарв

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Магаданская область  
Северо-Эвенское

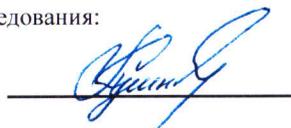
Лесничество (лесопарк) Омсукчанское  
Урочище (лесная дача)

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		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	полнота*	бонитет	запас, куб. м/га*	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
99	45	440	Э				гарь	Л	9,5	14		БАГ	0,3	5А	40	405	0,0	1,8	3,4	25,7	21,8	28,7	0,0	18,6	0,0	0,0		Ожог корневых лап, корневой шейки, сволов		НУП	100,00	ССР	1,1		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО А.Г. Кушнарв

Подпись 

Дата составления документа 06.09.2017

Телефон (41346) 91603

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ Магаданская область  
Лесничество (лесопарк) Омсукчанское Квартал 99 Выдел 45  
Северо-Эвенское участковое лесничество  
Площадь 440,0  
Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,1 га  
Таксационная характеристика:  
Тип леса БАГ Состав гарь Возраст \_\_\_\_\_ Бонитет 5А  
Полнота 0,3 Запас куб/га 40 Возобновление \_\_\_\_\_ Е.З.  
Время и причина ослабления насаждения \_\_\_\_\_ низовой устойчивый пожар 1998 г. высокой интенсивности

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

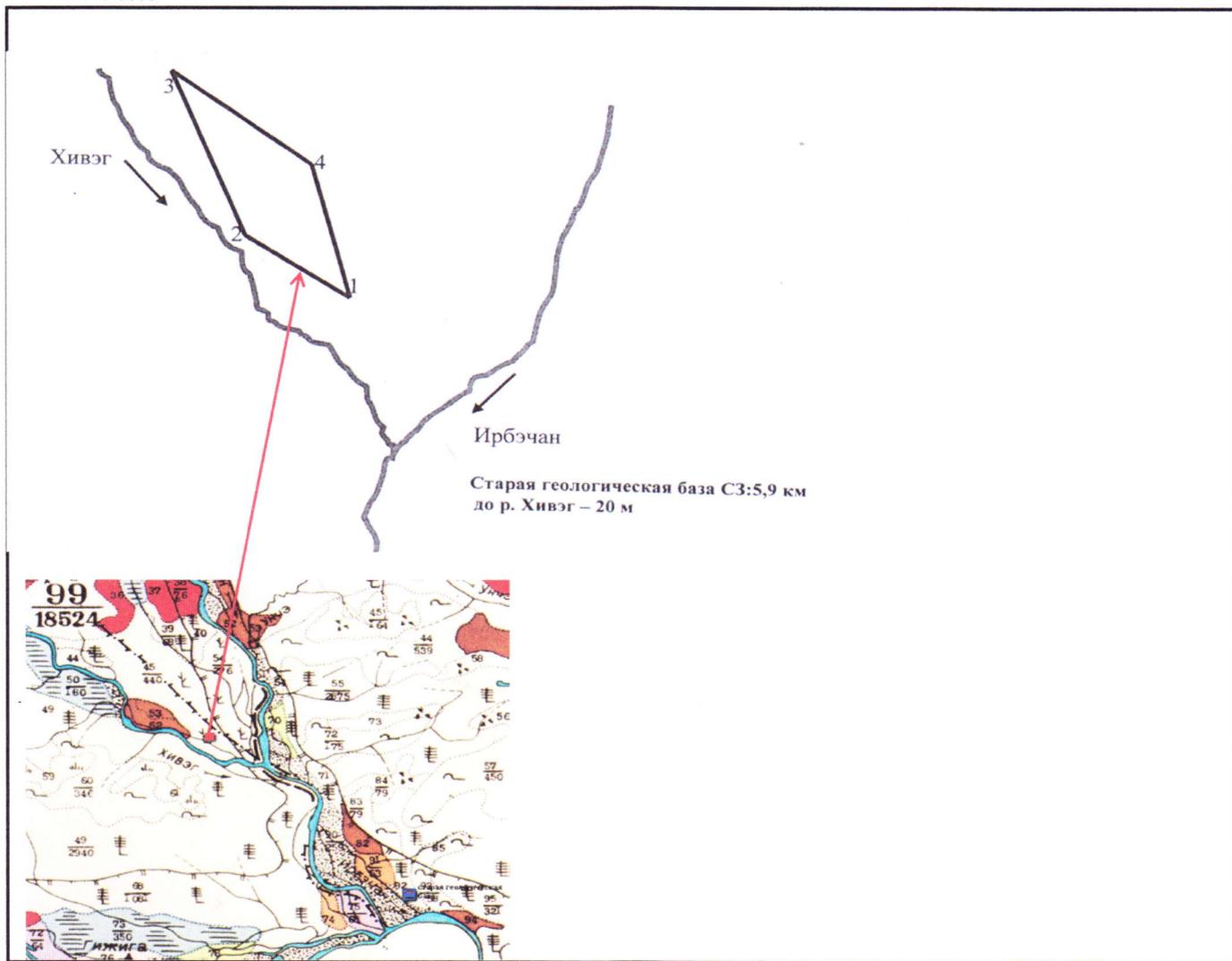
насаждение погибшее, сплошные санитарные рубки

ФИО \_\_\_\_\_ А.Г. Кушнарв Подпись \_\_\_\_\_   
Дата составления документа \_\_\_\_\_ 03.07.2017 Телефон \_\_\_\_\_ (41346) 91603



### Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ площадки	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
45	1				1,1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	159°49'40" 62°43'32"	СЗ 51°	121
2-3	159°49'30" 62°43'34"	СЗ 20°	170
3-4	159°49'23" 62°43'43"	ЮВ 48°	155
4-1	159°49'38" 62°43'40"	ЮВ 16°	139

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Кушнарев А.Г.

Подпись

Дата составления документа

3 июля 2017 г.

Телефон