

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И.Волков
«01» _____ 2018г

**Акт
лесопатологического обследования № 470**

лесных насаждений Нерчинского лесничества (лесопарка)
Забайкальского края(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Знаменское	-	80	9	15

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15 га

в том числе: свежего ветровала ___ - ___ %

свежего бурелома ___ - ___ %

старого ветровала-___ %

в том числе: старого бурелома ___ - ___ %

старого сухостоя ___ 100 %

аварийных ___ - ___ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0
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, кбм	Крайние сроки проведения
Знаменское	-	80	9	15	ССР	15	С, Ос	600	2019

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

Меры по обеспечению возобновления создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений проведение лесопатологического обследования

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2017;

основная причина повреждения древесины лесной пожар № 56 от 13.04.2015 года

Дата проведения обследований 16.06.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись

Е.И. Казанцева

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	Тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1997	80	9	15	защ	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10С+Ос	С, Ос	25	6	10	РГ	В2	0,6	3	40	-	-	-	-	-
Ф	-	80	9	15	защ	Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10С+Ос	С, Ос	30	8	12	РГ	В2	0,6	3	40	1	0,25	-	-	-

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись



к акту лесопатологического обследования
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Нерчинское
 Участковое лесничество Знаменское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, %											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	вид	площадь, га
80	9	15	Защитные	Леса расположены в расщелинах, горках	-	-	-	10С+Ос	С	*30	*8	*12	РТ	0,6	3	40	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	865	100	ССР	15
-	-	-	-	-	-	-	-	Ос	Ос	*30	*8	*12	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е. И. Подпись _____

Дата составления документа 04.05.2018 г.

Телефон 83024241312

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

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Нерчинское Квартал 80 Выдел 9
 Площадь 15 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса РТ Состав 10С+Ос Возраст 30 Бонитет 3
 Полнота 0,6 Запас на га 40 Возобновление -
 Время и причина ослабления лесного насаждения: Лесной пожар № 56 от 13.04.2015 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
 вспышка, кризис (подчеркнуть)
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: вследствие лесного пожара,
насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100%. Категория санитарного состояния
насаждения – 5, погибшее, назначаем мероприятие: сплошная санитарная
рубка.

* $K_c = 5,0$
 $K_{Oc} = 5,0$
 $K_{нас} = 5,0$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Е.И. Казанцева

Дата составления документа 16.06.2017г.

Телефон 83024241312

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12								9									9	100
16								15									15	100
20								14									14	100
24								20									20	100
28								22									22	100
Итого, %								100									80	100

Порода: Осина

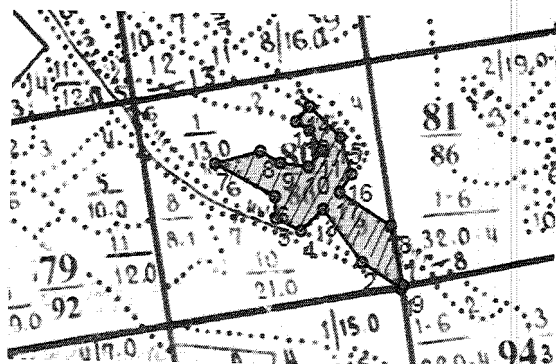
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12								4									4	100
16								3									3	100
20								7									7	100
24								11									11	100
28								9									9	100
Итого, %								100									34	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

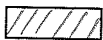

М 1:10000

*(М 1: 25000)




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	10	250	-	0,25

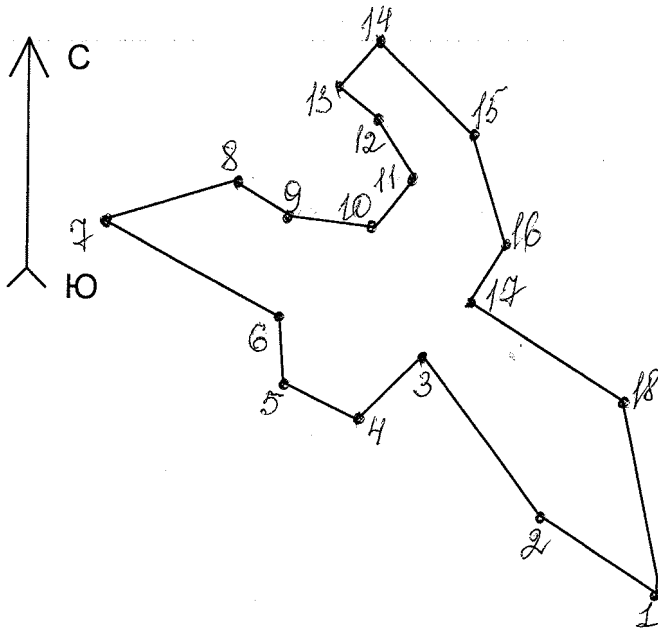
Номера точек	координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	52° 09. 57 116° 22. 30	СЗ-57	187	10-11		СВ-38	84
2-3		СЗ-37	259	11-12		СЗ-33	95
3-4		ЮЗ-45	121	12-13		СЗ-57	62
4-5		СЗ-64	109	13-14		СВ-41	79
5-6		СЗ-4	86	14-15		ЮВ-46	173
6-7		СЗ-62	269	15-16		ЮВ-17	152
7-8		СВ-73	186	16-17		ЮЗ-32	86
8-9		ЮВ-59	91	17-18		ЮВ-58	240
9-10		ЮВ-83	113	18-1		ЮВ-12	237

Условные обозначения  - площадь лесопатологического обследования - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е. И. Подпись Дата составления документа 16.06.2017г.

Телефон 83024241312



Масштаб: 1:10000
Площадь: 15.016 Га

Привязка

Разметка

СЗ	57°	187м
СЗ	37°	259м
ЮЗ	45°	121м
СЗ	64°	109м
СЗ	4°	86м
СЗ	62°	265м
СВ	73°	180м
ЮВ	59°	90м
ЮВ	83°	110м
СВ	38°	84м
СЗ	33°	95м
СЗ	52°	62м
СВ	41°	79м
ЮВ	46°	173м
ЮВ	17°	152м
ЮЗ	32°	86м
ЮВ	58°	240м
ЮВ	12°	237м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Е.И. Казанцева

Дата составления документа 16.06.2017г.

Телефон 83024241312