

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И.Волков
« 07 » мая 2018г

**Акт
лесопатологического обследования № 441**

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	1	13

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13га

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 1997 год

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: лесной пожар № 56 от 13.04 2015г

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

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
Устойчив.	Б			более 3/4	100		
низов.	Ос			более 3/4	100		
высок. инт.							

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих - % (причины назначения) _____

свежего сухостоя - %,

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	1	13	ССР	13	Б, Ос	1040	2020

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 2017г;

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 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	1997	80	1	13	защ	Леса распол. в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10Б+Ос	Б	50	12	14	РГ	В2	0,7	4	80	-	-	-	-	-	
Ф	-	80	1	13	защ	Леса распол. в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10Б+Ос	Б	60	14	16	РГ	В2	0,7	4	80	1	0,25	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ос	60	14	16	РГ	В2	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание:

О – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ИО Казанцева Е.И. Подпись



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, % 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
30	1	13	защитные	Леса распол. степях, горах	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	8	10Б+Ос	Б	*60	*14	*16	РТ	0,7	4	80	42	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	314	100	865	100	ССР	13
-	-	-	-	-	-	-	-	Ос	*60	*14	*16	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

БЮ Казанцева Е. И. Подпись *Е.И. Казанцева*

Дата составления документа *07 июля 2018г.*

Телефон 83024241312

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**Субъект Российской Федерации Забайкальский крайЛесничество (лесопарк) Нерчинское Квартал 80 Выдел 1Площадь 13 га,Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса РТ Состав 8Б2Ос Возраст 60 Бонитет 3Полнота 0,7 Запас на га 80 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.

*К_Б = 5,0К_{Ос} = 5,0К_{нас} = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Телефон 83024241312

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

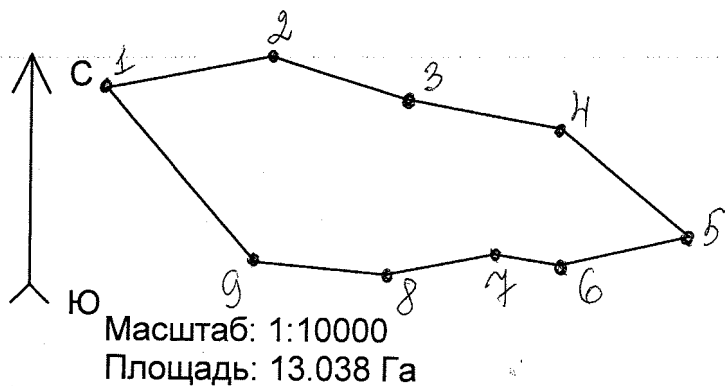
Порода: Береза

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								3									3	100
16								6									6	100
20								10									10	100
24								12									12	100
28								11									11	100
Итого, %								100									42	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								1									1	100
16								2									2	100
20								3									3	100
24								2									2	100
28								1									1	100
Итого, %								100									9	100

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



Привязка

Разметка

СВ	79°	221м
ЮВ	73°	186м
ЮВ	80°	207м
ЮВ	51°	221м
ЮЗ	77°	176м
СЗ	81°	87м
ЮЗ	79°	147м
СЗ	85°	172м
СЗ	41°	299м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Казанцева

Дата составления документа 16.06.2017г.

Телефон 83024241312

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

КВАРТАЛ: 80

НЕГЦИОННИ ЗНАМЕНСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ ЛЕСА ИМ. ВАЖИ. ЗН. ЗАМ. ОКР. ПР. СРЕДЫ

Н В:	ПЛО-	СОСТАВ:	Д	К	Г	Б	ТИП	Ц	ЗАПАС	СЫРОРАСТ	К	ЗАПАС	НА	ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ	
О Б:	ШАДЬ	ПОДРОСТ	В	К	Д	Р	О	Л	ЛЕСА	О	Л	ЛЕСА	МЗ	ЕДИН	ЗАХЛАМЛЕН	РАСПОРЯЖЕНИЯ	
М Д:	ПОЧВА	ПОДЛЕСОК	А	И	Н	И	Н	Л	Л	Т	Т	Т	Т	ДЕР	ДЕР		
Е Е:	ГА	РЕЛЬЕФ	С	М	В	В	И	Н	НА	В	Т	У	О	В	СУХО	РЕ	ТЕСТ
Р Д:	ОСОБЕННОСТИ	НА	О	Е	О	О	Т	ЛЕСОР	О	О	Б	ШНИ	ПО	В	Д	Л	Л
А:	ВЫДЕЛА	Н	Т	С	Т	Е	УСЛОВ	Т	Г	А	НА	СОСТ	А	СТОЯ	ДИН	ВОЗ	ЮБЩИЙ
		Н	Т	А	Р	Р	Т	А	В	ЫДЕЛ	ПОР	ОД	Р	В	И	В	И
11	1,6	10Б+0С	1	Б	50	14	14	5	2	4	Р	Т	5	70	112	112	

ИТОГО ПО КВАРТАЛУ
66,0

ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ

С	792
Л	102
Б	6218
ОС	334

