

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А. И. Волков
«27» сентября 2018г.



Акт
лесопатологического обследования № 458

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	-	198	4	15

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,0 га

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 №79. 08. 05. 2011г

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						
низов.							
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	-	198	4	15	ССР	15	Б	1200	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 2017;

основная причина повреждения древесины лесной пожар №79 08.05.2011г

Дата проведения обследований 06.06.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись



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	попоя	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	198	4	15	защ	Леса распол. в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10Б+Ос	Б	55	14	12	РДД	В2	0,6	4	80	-	-	-	-	-
Ф	-	198	4	15	защ	Леса распол. в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	10Б+Ос	Б	65	16	14	РДД	В2	0,6	4	80	1	0,25	-	-	-

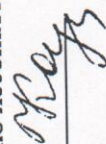
Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.
(месяц)

бъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Нерчинское

астковое лесничество Знаменское Урочище (лесная дача) _____

2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	Назначенные мероприятия					
						8	9	10	11	12	13	14	15		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			26	27	28	29	30	33
Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	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	Поджегит рубке, %	вид	площадь, га
8	4	15	Защитные	-	-	10+Ос	Б	*65	*16	*14	РДД	0,6	4	80	61	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	316	100	855	100	ССР	15

казатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
сполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ИО Казанцева Е.И. Подпись

Е.И. Казанцева
27.07.2018 г.

ата составления документа

елефон 83024241312

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Нерчинское Квартал 198 Выдел 4
 Площадь 15 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса РДД Состав 10Б+Ос Возраст 65 Бонитет 4
 Полнота 0,6 Запас на га 80 Возобновление -
 Время и причина ослабления лесного насаждения: Лесной пожар №79 08.05.2011г

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 = 5,0
 К_{нас} = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Казанцева Е.И. Подпись Казанцева Е.И.

Дата составления документа 06.06.2011г.
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								7									7	100
16								12									12	100
20								11									11	100
24								18									18	100
28								13									13	100
Итого, %								100									61	100

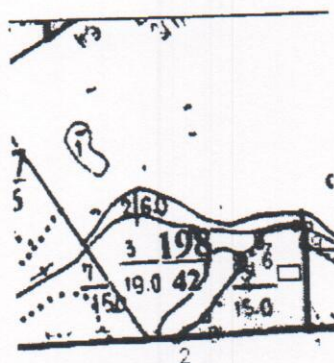
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

М 1: 10000

*(М 1:25000)



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	250	10	-	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	52°03.36	ЮЗ-86	570
2-3	116°14.31	СВ-55	152
3-4		СВ-35	251
4-5		СЗ-1	46
5-6		СВ-60	106
6-7		СЗ-1	40
7-8		СВ-78	162
8-9		ЮВ-82	53
9-1		ЮЗ-1	423

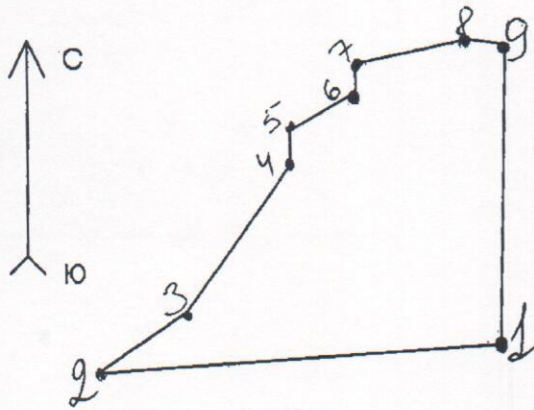
Условные обозначения - площадь лесопатологического обследования
 - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Каз

Дата составления документа 06.06.2014г.

Телефон 83024241312



Масштаб: 1:10000
Площадь: 14.821 Га

Привязка
ЮЗ 86° 570
Разметка

СВ	55°	152м
СВ	35°	251м
СЗ	1°	46м
СВ	60°	106м
СЗ	1°	40м
СВ	78°	162м
ЮВ	82°	53м
ЮЗ	1°	423м

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись kas

Дата составления документа 06.06.2014г.

Телефон 83024241312