

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



**Акт
лесопатологического обследования № 455**

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	1	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 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			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 - _____ %, _____

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	198	1	2	защ	Леса распол. в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	состав 7Б3Ос	порода Б	возраст, лет 55	средняя высота, м 13	средний диаметр, см 12	тип леса РГ	тип условий местопрорастания В2	полнота 0,4	бонитет 4	запас, куб. м/га 50	количество, шт. -	общая площадь, га -
Ф	-	198	1	2	защ	Леса распол. в пустынных полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-	состав 7Б3Ос	порода Б	возраст, лет 65	средняя высота, м 15	средний диаметр, см 14	тип леса РГ	тип условий местопрорастания В2	полнота 0,4	бонитет 4	запас, куб. м/га 50	количество, шт. 1	общая площадь, га 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)

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	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное 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	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полжежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия	
198	1	2	Защитные	Леса в степях, горах	-	-	7Б3Ос	Б, Ос	*65	*15	*14	РТ	0,4	4	50	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	316	100	855	100	ССР	2		
-	-	-	-	-	-	-	-	Ос	*65	*15	*14	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	Б	*65	*15	*14	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Дата составления документа *24 апреля 2017г.*

Телефон 83024241312

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Нерчинское Квартал 198 Выдел 1
 Площадь 2 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса РГ Состав 7Б3Ос Возраст 65 Бонитет 4
 Полнота 0,4 Запас на га 50 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_{Ос} = 5,0
 К_{нас} = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Казанцева

Дата составления документа 06.06.2017г.

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								9									9	100
16								18									18	100
20								18									18	100
24								24									24	100
28								31									31	100
Итого, %								100									100	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								3									3	100
16								4									4	100
20								7									7	100
24								4									4	100
28								5									5	100
Итого, %								100									23	100

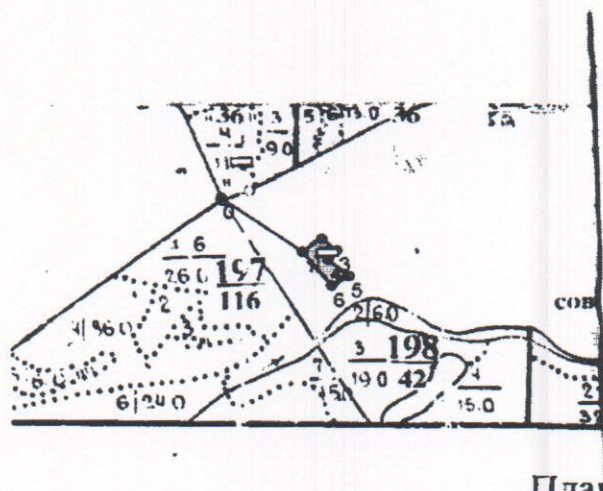
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

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
1	1	10	250	-	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	52°04.12 116°13.24	ЮВ-51	457
1-2		СВ-52	108
2-3		ЮВ-48	89
3-4		ЮЗ-40	61
4-5		ЮВ-47	126
5-6		ЮЗ-59	92
6-1		СЗ-36	213

Условные обозначения  – площадь лесопатологического обследования

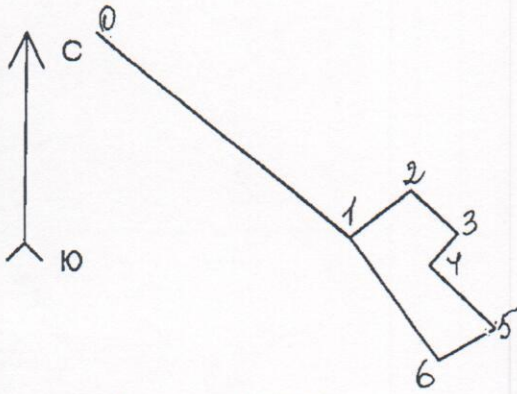
 - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Дата составления документа 06.06.2017г.

Телефон 83024241312



Масштаб: 1:10000
Площадь: 2.106 Га

Привязка
ЮВ-51 457
Разметка

СВ	52°	108м
ЮВ	48°	89м
ЮЗ	40°	61м
ЮВ	47°	126м
ЮЗ	59°	92м
СЗ	36°	213м

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Каз

Дата составления документа 06.06.2014г.

Телефон 83024241312