

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края

А.И. Волков

«19» 09 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 79а

лесных насаждений Аргунское лесничества (лесопарка)

Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нерчинско-Заводское		138	37	33,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 33,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

давность лесоустройства, 1989 года. Лесные пожары.

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 прошлых лет.

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 данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
Низовой	Л,Б,Ос			более 3/4	100		
беглый							
средний							

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 66 % (ожог корневой шейки более 3/4);

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 34%;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит ____.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3.

5. 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
Нерчинско-Заводское		138	37	33,0	ССР	18,0	Лиственница	5040	2017-2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления: естественное зарращивание.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Проведение лесопатологического обследования.


8. Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014г;

основная причина повреждения древесины: Лесной пожар прошлых лет.

Дата проведения обследований 18.08.17г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Онегровская НБ Подпись .

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 местопрорастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1989	138	37	33,0	эксп				4Л4Б2Ос	Л	60	17	14	ШТР		0,9	2	230	-			
Ф	1989	138	37	33,0	эксп			18,0	4Л4Б2Ос	Л	88	19	18	ШТР		10	2	280	3			0,25

Примечание:

ГО – таксационные описания
Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

БИО Очирговский М Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Забайкальский крайЛесничество (лесопарк) Аргунское Квартал 138 Выдел 37Площадь 18,0 га,Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади: 0,25

Таксационная характеристика:

Тип леса ШТР Состав 4Л4Б2Ос Возраст 88 Бонитет 2Полнота 10 Запас на га 280 Возобновление: естественное возобновление.Время и причина ослабления лесного насаждения: лесной пожар прошлых лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения потеряли биологическую устойчивость на 100 %. Планируемое мероприятие : сплошная санитарная рубка.

БКср-4,3

ЛКср-4,3

ОсКср-4,4

Кнас-4,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Омаровская ИБ Подпись [подпись]Дата составления документа 18.08.17 Телефон 217923

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	
8				91				44										135	100
12				75				39										114	100
16				98				44										142	100
20				47				24										71	100
24				14				8										22	100
28																			
32																			
Итого, %				67				33										484	100

Порода: лиственница

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. подлеж ат 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	
8				92				44										136	100
12				99				39										138	100
16				57				43										100	100
20				74				21										95	100
24				12				7										19	100
Итого %				68				32										488	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
8				40				27									67	100
12				44				28									72	100
16				59				15									74	100
20				3				16									19	100
Итого %				63				37									232	100

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

