

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края



А.И. Волков

«15» 01 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 28

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		152	3	31,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31,0 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 V**

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 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
Низовой	Б			более 3/4	100		
беглый	Л			Более 3/4	100		
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 84 % (ожог коревой шейки более 3/4);

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 16 %;

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		152	3	31,0	ССР	1,0	Береза Лиственница	400	2017-2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления: естественное заращивание.

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 01.07.17г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Глотов, АИ 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	местопроизрастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1989	152	3	31,0	эксп		-	-	4Л6Б	Б	65	18	18	18	3ЛРТ		местопроизрастания	плотота	4	160	4	160			
										Л	140	22	22	32	3ЛРТ			0,5	4						
Ф	1989	152	3	31,0	эксп		3	1,0	4Л6Б	Б	93	23	23	22	3ЛРТ			0,6	4	170	4	170	сплошн	1,0	
										Л	168	24	24	26	3ЛРТ			0,6	4	230	4	230	сплош	1,0	

Примечание:

ГО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ВПО Гусев. АН Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Аргунское
 Участковое лесничество Нерчинско-Заводское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья									
1	2	3			6	7	выдела, га	8	9	10	11	12	1	14	15	16	17	18	9	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	вид	площадь, га
15	2	31,0	Экс		3	1,0		4Л6Б	Б	93*	23	22	3ЛРТ	0,6	4	170	583				78		22						100		866	100	ССР	1,0		
15	2	31,0	экс		3	1,0		4Л6Б	Л	168	24	26*	3ЛРТ	0,6	4	230	432			90		10						316	100	866	100	ССР	1,0			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

В.О. Гасков. А.И.

Подпись 

Дата составления документа 25.07.17 Телефон 21-79-23

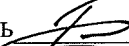
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Аргунское Квартал 152 Выдел 3
Площадь 1.0 га,
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади: сплошной перечет
Таксационная характеристика:
Тип леса ЗЛРТ Состав 4Л6Б Возраст 93 Бонитет 4
Полнота 0.6 Запас на га 400 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-4,2
ОсКср-4,1
Кнас- 4,1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лытов, АИ Подпись 

Дата составления документа 25.12.17 Телефон 21-79-23

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				80				23										100	100
12				100				20										120	100
16				150				20										170	100
20				100				55										155	100
24				28				10										38	100
28																			
32																			
Итого, %				78				22										583	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				93				7										100	100
12				140				19										159	100
16				75				5										80	100
20				42				8										50	100
24				39				4										43	100
32																			
Итого, %				90				10										432	100

