

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края

А.И. Волков

«15» 01 2018г.

Акт

лесопатологического обследования № 21

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		228	22	8,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,2га.

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 повреждён- ных 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	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 41 % (ожог коревой шейки более 3/4);

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 59%;

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		228	22	8,2	ССР	1,5	Береза	135	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 25.06.17г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Глоть В. АИ Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопатологического обследования	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	228	22	8,2	защ		-	-	выдела, га	6Б4ОС	Б	20	9	8	ЗЛРТ		0,7	3	50	-	-	-
Ф		228	22	8,2	защ		22	1,5	выдела, га	6Б4ОС	Б	48	12	12	ЗЛРТ		0,8	3	90	сплошн	1,5	

Примечание:

ГО – таксационные описания
Р- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Глотев. А.И.

Подпись



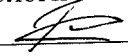
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество(лесопарк) Аргунское Квартал 228 Выдел 22
 Площадь 1,5 га.
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади сплошной перечет
 Таксационная характеристика:
 Тип леса ЗЛРТ Состав 6Б4ОС Возраст 48 Бонитет 3
 Полнота 0,8 Запас на га 90 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-4,6
 ОсКср-4,6
 Кнас-4,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Гальцов, ИИ Подпись 

Дата составления документа 25.12.17 Телефон 21-79-33

Оборотная сторона

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				30				53									83	100			
12				37				48									85	100			
16				31				56									87	100			
20				25				35									60	100			
24				23				29									52	100			
28																					
32																					
Итого, %				40				60									367	100			

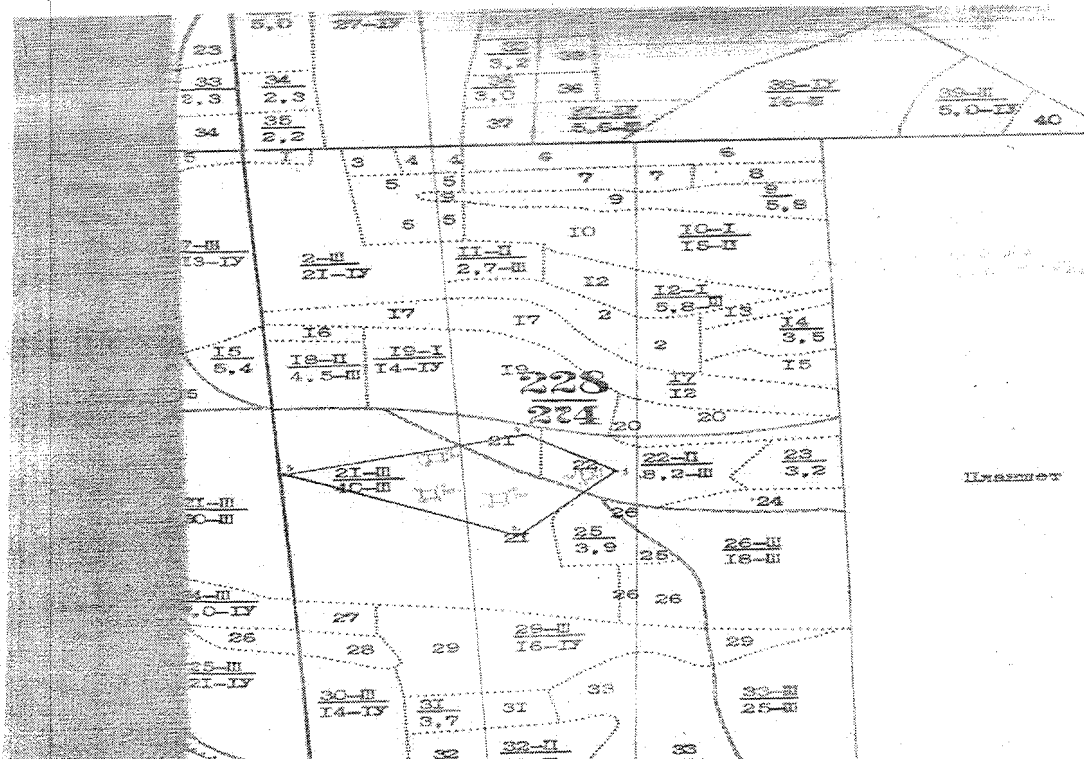
Порода: осина

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. 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				10				11									21	100			
12				17				16									33	100			
16				15				19									34	100			
20				8				22									30	100			
24																					
Итого %				42				58									118	100			

Абрис участка

М 1:10000

*(М1:25000)



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	56	100	150		1,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Глыбов АИ

Подпись

Дата составления документа 25.12.17 Телефон 21-79-23