

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края



А.И. Волков

«15» 01 2018г.

АКТ
лесопатологического обследования № 26
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		135	21	29,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 29,0 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 повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с даным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с даным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с даным повреж- дением
Низовой	Б			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 49 % (ожог коревой шейки более 3/4);

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала ____;

свежего бурелома ____ %;

старого ветровала ____ %;

в том числе: старого бурелома ____ %;

старого сухостоя 51%;

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		135	21	29,0	ССР	4,3	Береза	989	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 09.08.17г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Глотов. АИ Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьеза	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	1989	135	21	29,0	Экс			-		БЕ20С2Л	Б	55	17	16	ЗЛРТ	местопрорастания	1	3	180	-	-	-
Ф		135	21	29,0	Экс		21	4,3		БЕ20С2Л	Б	83	20	20	ЗЛРТ		1	3	230	2	0,25	

Примечание:
ГО – таксационные описания
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Анатолий Анатольевич Подпись 

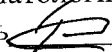
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Аргунское Квартал 135 Выдел 21
Площадь 4,3 га,
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЗЛРТ Состав 6Б2ОС2Л Возраст 83 Бонитет 3
Полнота 1 Запас на га 230 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-4,5
ЛКср-4,5
ОсКср-4,5
Кнас-4,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Глыбов. А.М. 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				49				52									101	100
12				51				47									98	100
16				52				50									102	100
20				29				28									57	100
24				15				17									32	
28																		
32																		
Итого, %				50				50									390	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				37				40									77	100
12				24				25									49	100
16				22				21									43	100
20				9				10									19	100
24																		
28																		
Итого, %				49				51									188	100

Порода: Осина

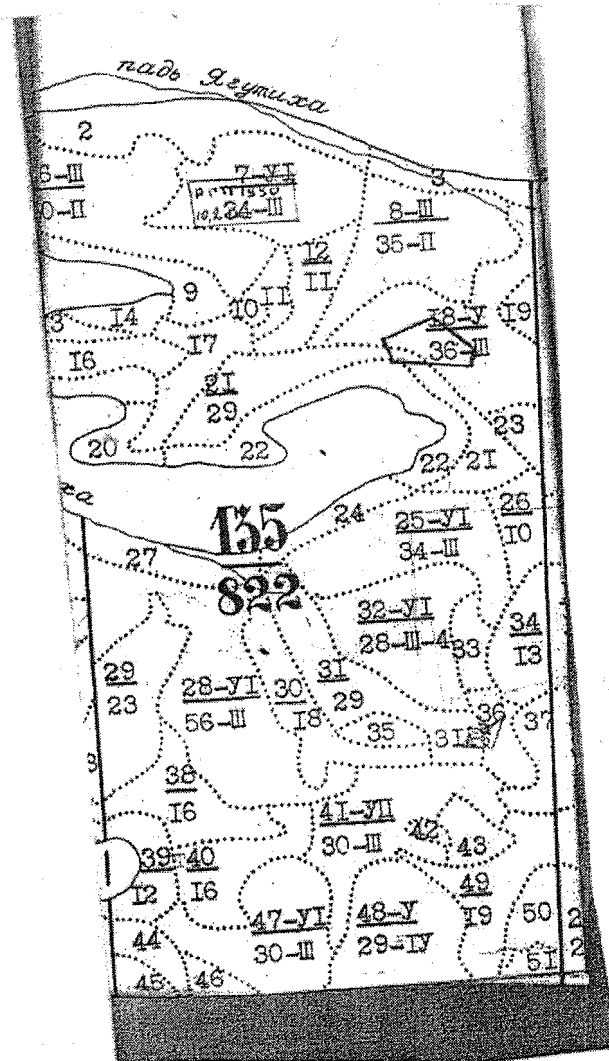
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8				10				12									22	100
12				15				16									31	100
16				10				15									25	100
20				9				8									17	100
24				6				4									10	100
Итого, %				48				52									105	100

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

Абрис участка

М 1:10000

*(М 1:25000)



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21	25	100	25		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Глотов, А.К. Подпись [Signature]

Дата составления документа 25.12.12 Телефон 21-79-23