

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель
Министерства природных
ресурсов Забайкальского
края



А.И. Волков

«28» 02 2018 год.

АКТ
лесопатологического обследования № 412
лесных насаждений Красночикийского 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
Усть-Мензинское	Леса, ранее находившиеся во владении колхоза «Россия»	55	8	28

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 28 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства. 1985 года.

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 № 20 от 13.05. 2017 год (низовой устойчивый средний).

Квартал 55 выдел 8

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Малый черный еловый усач	Л	7	слабая
Усач сосновый черный	С	12	слабая

Повреждено огнём:

вид пожара	порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
низовой устойчивый средний	Л, С, Б,	-	-	более 3/4	87	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка березовая	Б	19 %	слабая

2.3. Выборке подлежит	100	% деревьев
в том числе:	0	%
ослабленные		
сильно ослабленные	2	% ожег корневой шейки более $\frac{3}{4}$,
усыхающих	23	% (заселение вредителями, ожег коревой шейки, гнили ствольные) <i>отег корневой шейки, более $\frac{3}{4}$</i>
свежего сухостоя	75	%
в том числе свежего		
ветровала	0	
свежего		
бурелома	0	
в том числе старого		
бурелома	0	
старого сухостоя	0	
аварийных	0	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

участковое лесничество	Кв	выдел	площадь выдела, га	вид мероприятия	площадь мероприятия, га	порода	запас на выдел, га	крайние сроки проведения
Усть-Мензинское бывший лесной фонд колхоза Россия	55	8	28	ССР	28	Л, С, Б	3920	2018

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

Меры по обеспечению возобновления – посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений проведение лесопатологического обследования.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя «--»;

Основная причина повреждения древесины лесной пожар № 20 от 13.05.2017 г. (низовой устойчивый средний 1-3 летней давности).

Дата проведения обследований: «11» августа 2017 год

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Седых Г.В.



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	местопроизрастания	погодота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1985	55	8	28	3	Запретные полосы лесов расположенных вдоль водных объектов	-	-	4ЛЗСЗБ	Л	70	15	20	20	РД	В2	0,5	4	120	4	2,2		
Ф	1985	55	8	28	3		-	-	4ЛЗСЗБ	Л	100	19	32	32	РД	В2	0,5	4	140	4	2,2		
										С	100	19	32	32									
										Б	70	15	20	20									


Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Седых Г.В.

Подпись 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. 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																			
16																			
20																			
24			1	2		2												5	100
28				6	5	29												40	100
32				12	4	50												66	100
36				15	4	48												67	100
Итого, %			1	20	7	72												178	100

Порода: сосна

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																			
16																			
20																			
24				10		1												11	100
28			2	10		1												13	100
32			2		15	62												79	100
36					1	28												29	100
Итого, %			3	15	12	70												132	100

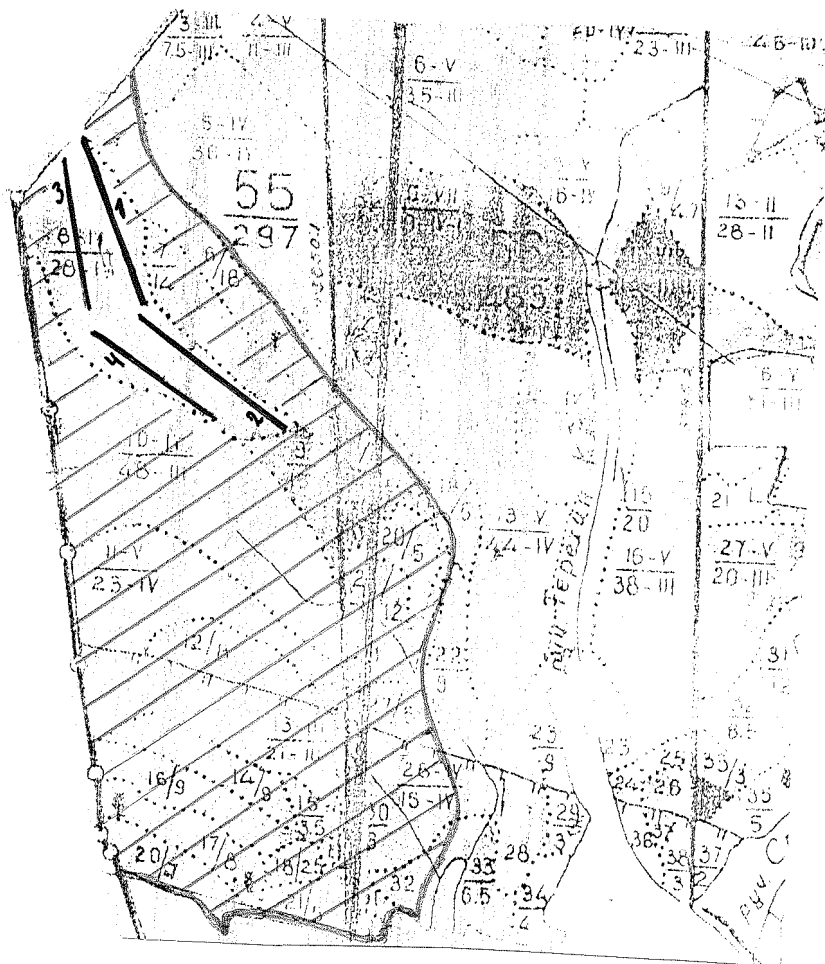
Порода: Береза

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. 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
12																		
16				20		69											89	100
20			9	31		98											138	100
24			1	16		85											102	100
28			1	5		45											51	100
32				1		1											2	100
36																		
Итого, %			3	19		78											382	100

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

Абрис участка

M 1:25000



Ленты (круговой площадки) перечета

№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	600	10	-	0,6
2	600	10	-	0,6
3	500	10	-	0,5
4	500	10	-	0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
-	-	-	-

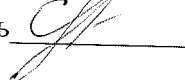
Условные обозначения:

Площадь проведения ЛПО —

— пробные площадки

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Седых Г.В.

Подпись 

Дата составления документа « 11. » августа 2017 г.

Телефон 8 (30-230) 2-11-89