


УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И. Волков
«29» 01 2018г.



Акт
Лесопатологического обследования № 225

Лесных насаждений Сретенского 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
Ботовское	Леса бывшего	1	8	105
Ботовское	колхоза	1	17	67
	«Новый путь»			

Лесопатологическое обследование на общей площади 172 га.

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих 56 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности 3/4
 свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 44 %

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

квартал 1 выдел 17
 выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих 57 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности 3/4
 свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 43 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0
 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, кубм	Крайние сроки проведения
Боговское	Леса бывшего	1	8	67	ССР	10,1	6Б2Л 1С1Ос	1010	2018
	Колхоза	1	17	105	ССР	5,1	6Б2Л 1С1Ос	510	2018
Итого	«Новый Путь»					15,2		1520	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного 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 Планируется проведение лесопатологического обследования

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2016;

основная причина повреждения древесины лесной пожар прошлых лет

Дата проведения обследований 21 августа 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Глотов В. В. И


(подпись)

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Ботовское квартал 1 выдел 8
Площадь 10,1 га Размер пробной площади 2
Номер очага вредных организмов _____
Таксационная характеристика:
тип леса Рт Ботовское 6Б2Л1С1Ос Возраст 55 бонитет 3
полнота 0,6 запас на га 100 возобновление ЕЗ
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:

в следствии лесного пожара, насаждение полностью потеряло
свою биологическую устойчивость на 100%, рекомендуется

сплошная санитарная рубка

сосна Кср = 4,4
берёза Кср = 4,4
лиственница Кср = 4,4
осина Кср = 4,5
Кнас = 4,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

И. Гусов А.И.

Дата составления документа 26.01.2018 года

Веломость перемета деревьев пробной площади № 1

Порода - сосня		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины, см.																шт.	в т.ч. подлежит %		
	I	II	III	IV		V		VI		Ветровал, бурелом			Аварийные деревья						
	1	2	3	4	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	15	16	
8				2				1									3	100	
12				6				1									7	100	
16				3				6									9	100	
20				6				5									11	100	
24				7				2									9	100	
28				2				2									4	100	
32				2				1									3	100	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
Итого %	0	0	0	61	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	46	100	

Порода - лиственница		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины, см.																шт.	в т.ч. подлежит %		
	I	II	III	IV		V		VI		Ветровал, бурелом			Аварийные деревья						
	1	2	3	4	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	15	16	
8				3				1									4	100	
12				13				11									24	100	
16				17				13									30	100	
20				18				16									34	100	
24				18				17									35	100	
28				8				7									15	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
Итого %	0	0	0	54	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	142	100	

Порода - береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины, см.																шт.	в т.ч. подлежит %		
	I	II	III	IV		V		VI		Ветровал, бурелом			Аварийные деревья						
	1	2	3	4	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	15	16	
8				9				6									15	100	
12				16				13									29	100	
16				15				14									29	100	
20				14				9									23	100	
24				6				4									10	100	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
Итого %	0	0	0	57	0	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	106	100	

Порода - осина		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины, см.																шт.	в т.ч. подлежит %		
	I	II	III	IV		V		VI		Ветровал, бурелом			Аварийные деревья						
	1	2	3	4	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	15	16	
12				5				2									7	100	
16				4				6									10	100	
20				8				7									15	100	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
Итого %	0	0	0	53	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	32	100	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Ботовское квартал 1 выдел 17
Площадь 5,1 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,5
Таксационная характеристика:
тип леса Бог Ботовское 6Б2Л1С1Ос Возраст 55 бонитет 3
полнота 0,6 запас на га 100 возобновление Е3

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:

в следствии лесного пожара, насаждение полностью потеряло

свою биологическую устойчивость на 100%, рекомендуется

сплошная санитарная рубка

сосна Кср = 4,4

берёза Кср = 4,4

лиственница Кср = 4,4

осина Кср = 4,4

Кнас = 4,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Григорьев А.И.

Дата составления документа 26.01.2018 года

Ведомость перечета деревьев пробной площади № 2

Порода - сосня		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщин ы, см.		I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. % подлежит
					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	15	16	
8				1				1									2	100	
12				5				1									6	100	
16				3				4									7	100	
20				5				2									3	100	
24				2				1									2	100	
28				1				1									3	100	
32				2				1									0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
Итого %	0	0	0	63	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	39	100	

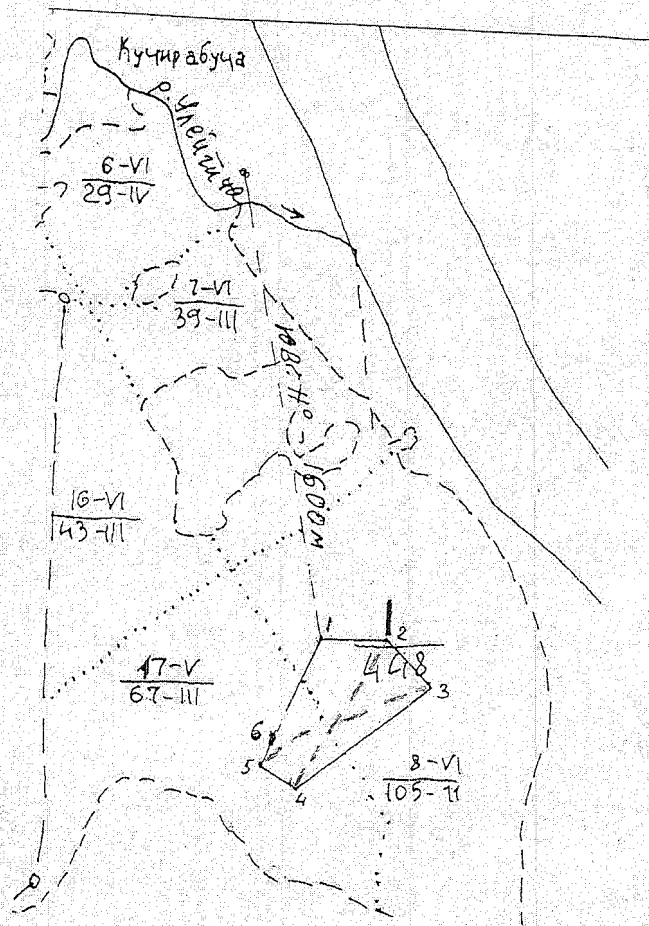
Порода - лиственница		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщин ы, см.		I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. % подлежит
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	
8				3				1									4	100	
12				11				9									20	100	
16				14				10									24	100	
20				12				12									24	100	
24				13				11									7	0	
28				4				3									0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
Итого %	0	0	0	55	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	103	100	

Порода - береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщин ы, см.		I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. % подлежит
					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	15	16	
8				9				6									21	100	
12				13				8									23	100	
16				12				11									21	100	
20				11				10									12	100	
24				7				5									0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
Итого %	0	0	0	57	0	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	92	100	

Порода - осина		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщин ы, см.		I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. % подлежит
					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	15	16	
12				6				3									9	100	
16				4				4									8	100	
20				4				4									8	100	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
0																	0	0	
Итого %	0	0	0	56	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	25	100	

М 1:10000
*(М 1:25000)

Абрис участка



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	2000	10		2
17	2	1500	10		1,5

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:



площадь проведения лесопатологического обследования
площадь ленточного перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: *Гаврилов М.*

Дата составления документа: *26.01.2018* года