

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. Руководителя Министерства природных
ресурсов Забайкальского края
Аппоев З.Д.
Аппоев З.Д.
2017 год

АКТ
лесопатологического обследования № 232

лесных насаждений Сретенского лесничества (лесопарка)
Забайкальский край (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Копунское		69	3	22
		69	4	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Давность лесоустройства 1985 год

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью
причины повреждения: лесной пожар прошлых лет

В том числе:

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	Лиственница	100	100	3/4	100	3/4	100
средней	Берёза						
интенсивности							

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Квартал 69 выдел 3

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих 58 % (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 42 %

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

Квартал 69 выдел 4
 Выборке подлежат 100 % деревьев,

в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих 60 % (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 40 %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Копунское		69	3	22	ССР	1,5	7ЛЗБ	195	2018
		69	4	3	ССР	1,0	9Л1Б	60	2018
Итого						2,5		255	

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 ;

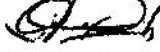
основная причина повреждения древесины лесной пожар прошлых лет

Дата проведения обследований 26 августа 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:


(подпись)

А.Н.Чернышов

Начальник Сретенского лесничества:  А.Я. Окладников

МП

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Копунское квартал 69 выдел 3
Площадь 1,5 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,5
Таксационная характеристика:
тип леса РГ состав 7ЛЗБ Возраст 70 бонитет 3
полнота 0,5 запас на га 130 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

лиственница Кср = 4,2
берёза Кср = 4,5
Кнас = 4,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: А.Н.Чернышов

Дата составления документа 29.11. 2017 года Телефон 8 30246 2-15-44

Важность передела взрывает пробной площадкой № 1

Передел - лиственница

Ступень толщины, см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I			II			III			IV			V			VI			шт.	в т.ч. подлески рубле
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
1																			0	0
8																			0	0
12																			0	0
16																			0	0
20																			0	0
24																			0	0
28																			0	0
32																			0	0
36																			0	0
40																			0	0
44																			0	0
48																			0	0
Итого %	0	0	0	52	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	147	100

Передел - береза

Ступень толщины, см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I			II			III			IV			V			VI			шт.	в т.ч. подлески рубле
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
1																			0	0
8																			0	0
12																			0	0
16																			0	0
20																			0	0
24																			0	0
28																			0	0
32																			0	0
36																			0	0
40																			0	0
44																			0	0
48																			0	0
Итого %	0	0	0	56	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110	100

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Копунское квартал 69 выдел 4
Площадь 1 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1
Таксационная характеристика: _____
тип леса РТ состав 4Л6Б Возраст 25 бонитет 3
полнота 0,7 запас на га 60 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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: А.Н.Чернышов

Дата составления документа 19.11.2017 года Телефон 8 30246 2-15-44

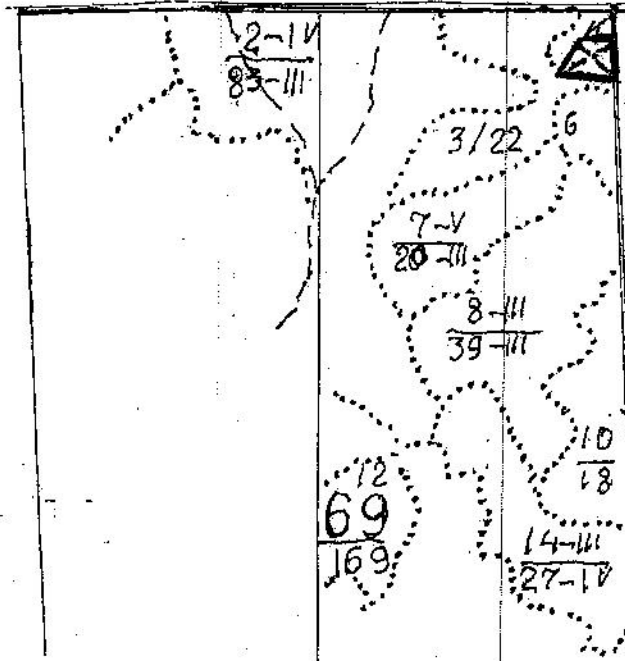
Взаимность перечня деревьев пробной площади № 2

Порода - лиственница		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступень толщины, см.	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Амврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежит 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	15	16
8				4				12									16	100
12				4				1									10	100
16				4				6									7	100
20				18				1									19	100
24				2				8									7	100
28				19				4									24	100
0				4				1									5	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
Итого %	0	0	0	29	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	71	100

Порода - береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступень толщины, см.	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Амврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежит 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	15	16
8				4				4									8	100
12				5				1									6	100
16				8				4									12	100
20				3				9									12	100
24				6				5									11	100
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
Итого %	0	0	0	23	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	49	100



Абрис участка

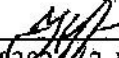
M 1:10000
*(M 1:25000)



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	1500	10		1,5
4	2	1000	10		1

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:  площадь проведения лесопатологического обследования
 площадь ленточного переёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  А.Н.Чернышов
Дата составления документа: 19.11.2017 года Телефон 8382462-15-44