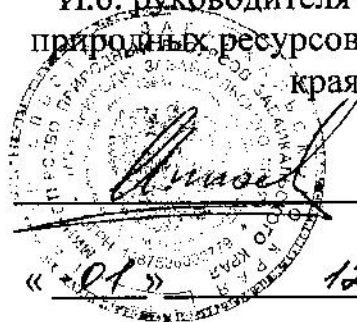


УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя Министерства
природных ресурсов Забайкальского
края



Аппоев З.Д.

12 2017 год.

АКТ

лесопатологического обследования № 241

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
Копунское		74	22	7
		74	25	13
		74	20	3
Итого				

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 23 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 1 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	Сосна	100	100	3/4	100	3/4	100
средней	Осина						
интенсивности	Берёза						

Поражено болезнями

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

2.3. Квартал 74 выдел 22

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 %

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

Квартал 74 выдел 25

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих 54 % (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 46 %

Квартал 74 выдел 20

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих 50 % (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 _____ 50 %

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
Копунское		74	22	7	ССР	6,4	9С1Б	768	2018
		74	25	13	ССР	11,3	10Б+С	1017	2018
		74	20	3	ССР	0,2	10С	14	2018
Итого						17,9		1799	

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

6. Меры по обеспечению возобновления _____ Естественное зарощивание

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

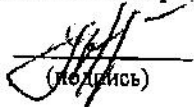
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

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 74 выдел 22
Площадь 6,4 га Размер пробной площади 2
Номер очага вредных организмов _____
Таксационная характеристика:
тип леса БРРТ состав 9С1Б Возраст 120 бонитет 4
полнота 0,4 запас на га 120 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

Кнас = 4,4

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

Дата составления документа 24.11.2017 года Телефон 8 30246 2-15-44

Всего деревьев в рубке пробной площади 20

Порода	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	Ступень толщины м, см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.										Ветропад, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. %
		I	II	III	IV		V		VI		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
	2				2				3									5	100
	3				13				9									22	100
	4				17				11									28	100
	5				18				15									33	100
	6				17				15									32	100
	7				13				10									23	100
	8				16				11									27	100
	9																	0	0
	10																	0	0
	11																	0	0
	12																	0	0
	13																	0	0
	14																	0	0
	15																	0	0
	16																	0	0
	17																	0	0
	18																	0	0
	19																	0	0
	20																	0	0
	21																	0	0
	22																	0	0
	23																	0	0
	24																	0	0
	25																	0	0
	26																	0	0
	27																	0	0
	28																	0	0
	29																	0	0
	30																	0	0
	31																	0	0
	32																	0	0
	33																	0	0
	34																	0	0
	35																	0	0
	36																	0	0
	37																	0	0
	38																	0	0
	39																	0	0
	40																	0	0
	41																	0	0
	42																	0	0
	43																	0	0
	44																	0	0
	45																	0	0
	46																	0	0
	47																	0	0
	48																	0	0
	49																	0	0
	50																	0	0
	51																	0	0
	52																	0	0
	53																	0	0
	54																	0	0
	55																	0	0
	56																	0	0
	57																	0	0
	58																	0	0
	59																	0	0
	60																	0	0
	61																	0	0
	62																	0	0
	63																	0	0
	64																	0	0
	65																	0	0
	66																	0	0
	67																	0	0
	68																	0	0
	69																	0	0
	70																	0	0
	71																	0	0
	72																	0	0
	73																	0	0
	74																	0	0
	75																	0	0
	76																	0	0
	77																	0	0
	78																	0	0
	79																	0	0
	80																	0	0
	81																	0	0
	82																	0	0
	83																	0	0
	84																	0	0
	85																	0	0
	86																	0	0
	87																	0	0
	88																	0	0
	89																	0	0
	90																	0	0
	91																	0	0
	92																	0	0
	93																	0	0
	94																	0	0
	95																	0	0
	96																	0	0
	97																	0	0
	98																	0	0
	99																	0	0
	100																	0	0
	Итого %	0	0	0	56	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	170	100

Порода	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	Ступень толщины м, см.	Количество деревьев по категориям состояния, шт.										Ветропад, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. %
		I	II	III	IV		V		VI		О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
	1	2	3	4	5	6													

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Копунское квартал 74 выдел 25
Площадь 11,3 га Размер пробной площади 3
Номер очага вредных организмов _____
Таксационная характеристика:
тип леса Рт состав 10Б+Ос Возраст 50 бонитет 3
полнота 0,6 запас на га 90 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

осина Кср = 4,5

берёза Кср = 4,4

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

Порода - Береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины выс. см.																шт.	в т.ч.		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			подлежит	%	
	1	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1																		15	16
8					12				9									21	100
12					13				21									44	100
16					26				22									48	100
20					24				18									62	100
24					9				5									14	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	0	56	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	169	100

Порода - осина		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины выс. см.																шт.	в т.ч.		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			подлежит	%	
	1	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1																		15	16
12					9				8									17	100
16					23				21									44	100
20					28				25									53	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
0																		0	0
Итого %	0	0	0	0	53	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	114	100

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Копунское квартал 74 выдел 20
Площадь 0,2 га Размер пробной площади 0,2
Номер очага вредных организмов _____
Таксационная характеристика:
тип леса Рт состав 10С Возраст 25 бонитет 3
полнота 0,8 запас на га 70 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 = 4,5

Кнас = 4,5

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

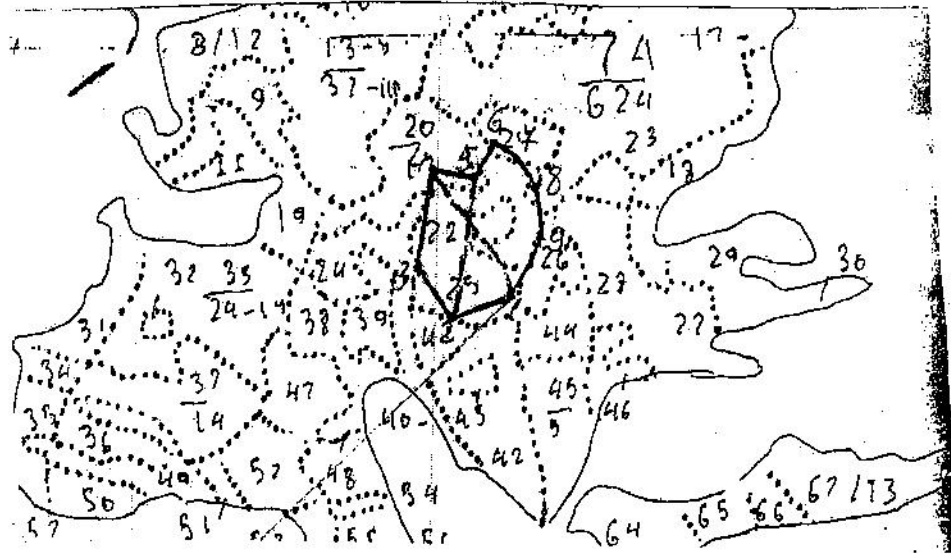
Дата составления документа 29.11.2017 года Телефон 8 30246 2-15-44

Ведомость передела деревьев пробной площади № 3

Порода сосна	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
											Ветропад, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат	
	I	II	III	IV		V		VI		0	НЗ	З	О	НЗ	З	О			15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1																		9	100
8				6				5										13	100
12				4				6										9	100
16				7				4										11	100
20				5				5										8	100
24				6				3										8	100
28				5				3										0	0
32				5				3										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	56	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	100



Абрис участка

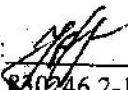
M 1:10000
*(M 1:25000)



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	1	2000	10		2
25	2	3000	10		3
20	3	200	10		0,2

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:  площадь проведения лесопатологического обследования
 площадь ленточного перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  А.Н.Чернышов
Дата составления документа: 24.11.2017 года Телефон 830246 2-15-44