

УТВЕРЖДАЮ:



И.о. руководителя Министерства
природных ресурсов Забайкальского
края

Аппоев З.Д.

« 01 » 11 2017 год.

АКТ

лесопатологического обследования № 2111

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		55	14	40,0
Итого				

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 40,0 га.

2. инструментальное обследование лесного участка.*

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

Давность лесоустройства 1985 год

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена ниже 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 (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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, беглый, средней интенсивности	берёза, лиственница	100	100	более 3/4	100	более 3/4	100

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных 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 54 %(причины назначения) ожог корневой шейки по окружности более 3/4
 свежего сухостоя 0 %

в том числе: свежего ветровала 0 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 46 %

аварийных _____ %

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	урочище (дача)	квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	порода	запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Копунское		55	14	40	ССР	3,1	8Б2Л	248	2018
							итого	248	

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

Меры по обеспечению возобновления:

естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Планируется проведение лесопатологического обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования сухостоя 2016 ;

Основная причина повреждения древесины

лесной пожар прошлых лет

Дата проведения обследований

21.08.2017 г.

тел. 830246 2-15-44

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.Н.Чернышов

*Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Начальник Сретенского лесничества

А.Я. Окладников

МП

Приложение I
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей									
									состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га								
ТО																													
Ф																													

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Забайкальский край
Копунское

Лесничество (лесозащитный участок)
Урочище (лесная дача)

Среденское

№	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	лесное назначение лесов	категория зрелых лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	площадь	контакт	число деревьев на проб. шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										наименование мероприятий	площадь, га																				
																	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умирающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий дуrometer	старый дуrometer			валяющиеся деревья	повреждения поврежденными деревьями	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, порожки	подожит рубка, %															
35	14	40	40	лес	зрелый	1	3,1	8Б2Д	Б	40	13	12	Рт	0,7	3	80	230	46	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	3,1	ССР	3,1														

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*"
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 09.11.2017 телефон 830246 2-15-44

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Колунское квартал 55 выдел 14
Площадь 3,1 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,1
Таксационная характеристика:
тип леса РТ состав 8Б2Л Возраст 40 бонитет 3
полнота 0,7 запас на га 80 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 24.11. 2017 года Телефон 8 30246 2-15-44

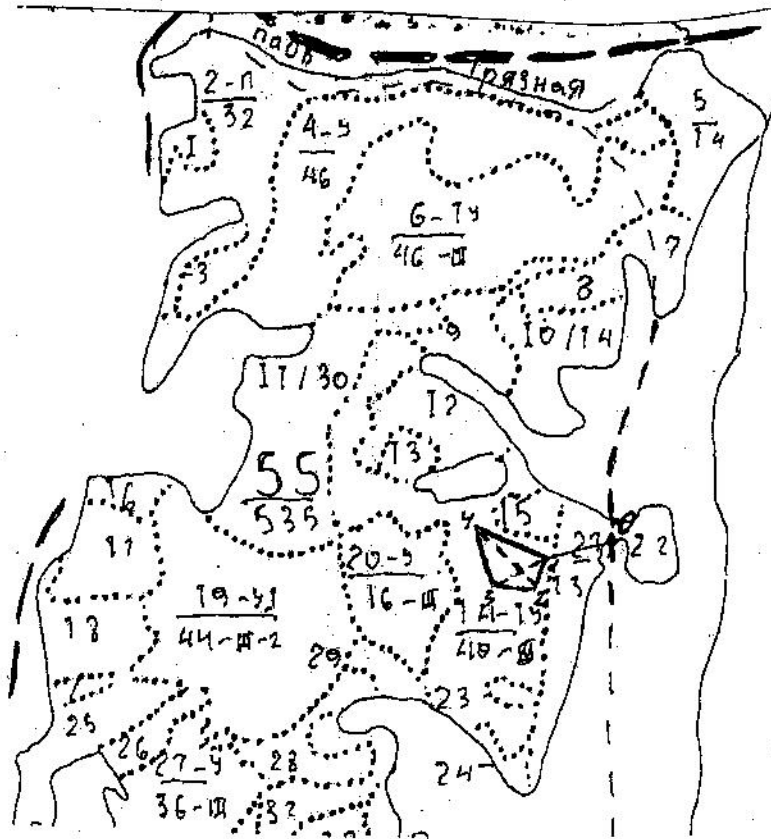
Ведомость подсчета деревьев пробной площади М 1

Порода - лиственница		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
Ступень толщины, см.	I	II	III	IV			V			VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке %
				НЗ	З	О	НЗ	З	О	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				15				9									24	100		
12				14				18									32	100		
16				31				18									49	100		
20				15				11									26	100		
24				16				16									32	100		
28				9				9									18	100		
0																	0	0		
0																	0	0		
0																	0	0		
0																	0	0		
0																	0	0		
0																	0	0		
Итого %	0	0	0	36	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	154	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			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке %
				НЗ	З	О	НЗ	З	О	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				5				5									10	100		
12				8				7									15	100		
16				6				4									14	100		
20				3				2									5	100		
24				1				4									5	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	47	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	49	100		

М 1:10000
*(М 1:25000)

Абрис участка



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	3100	10		3,1

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:



площадь проведения лесопатологического обследования
площадь ленточного переа

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Handwritten signature

А.Н.Чернышов

Дата составления документа

24.11.2017 года

Телефон 830246 2-15-44