

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И. Волков
" 02 " 02 / 2018 год

Акт
лесопатологического обследования № 372

лесных насаждений Сретенского лесничества (лесопарка)
Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	выдел (выделы)	Площадь, га
Сретенское		124	17	91

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 91 га.

в том числе: свежего ветровала 0 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 40 %

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
Сретенское		124	17	91	ССР	1,5	7Б1Ос2Л	90	2018
							итого	90	

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

Меры по обеспечению возобновления:

естественное заращивание

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 17.08.2017 г. тел. 83024621218

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



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

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, сильной интенсив	Берёза, лиственница, осина	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 60 %(причины назначения) ожог корневой шейки по окружности более 3/4

свежего сухостоя 0 %


Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1985	124	17	91	экспл.	экспл.	1	1,5	7Б1Ос2Л	Б	35	11	10	РГ	В3	0,6	4	60					
Ф	2017	124	17	91	экспл.	экспл.	1	1,5	7Б1Ос2Л	Л	65	13	12	РГ	В3	0,6	4	60		1	1,5		
										Б		13	12	РГ	В3	0,6	4	40					
										Ос		13	12	РГ	В3	0,6	4	18					
												13	12	РГ	В3	0,6	4	2					

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: 

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

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Среденское
Участковое лесничество Среденское Урочище (лесная дача)

номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия					
							состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет		запас, куб.м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
124	17	91	экспл.	экспл.	1	1,5	7Б1Ос2Л	Б	65*	13*	12*	РГ	0,6	4	60	501	0	0	0	60	0	40	0	0	0		314	100	855	100	ССР	1,5			

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



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 21.08.18г., телефон 83024621218

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Сретенское квартал 124 выдел 17
Площадь 1,5 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,5
Таксационная характеристика:
тип леса РТ состав 7Б1Ос2Л Возраст 65 бонитет 4
полнота 0,6 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 - К ср = 4,4

Береза - К ср = 4,4

Осина - К ср = 4,5

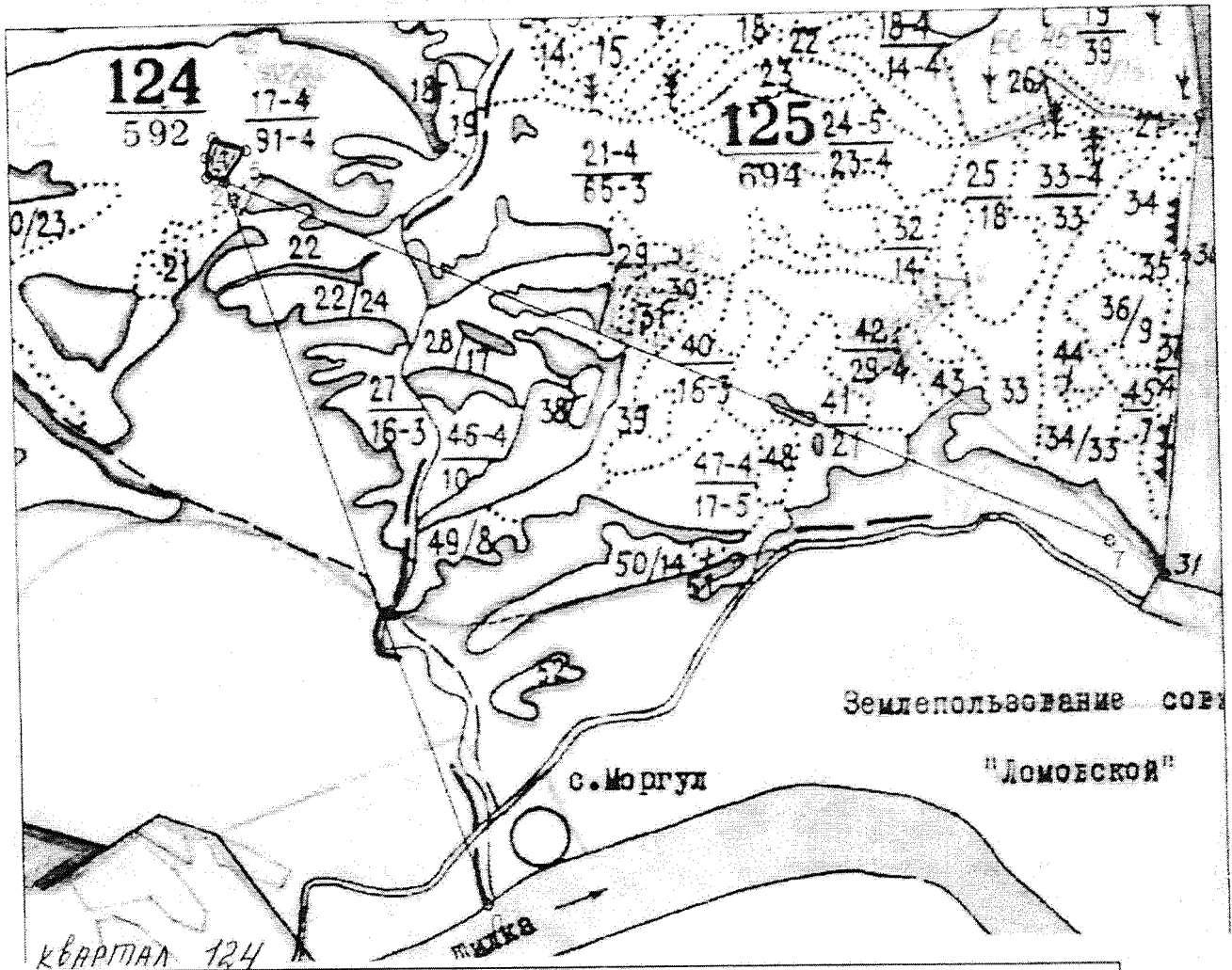
К нас = 4,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: 

Дата составления документа 17.08.17г. телефон 83024621218

Абрис участка

М 1:10000
*(М 1:25000)



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17	1				1,5

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: площадь проведения лесопатологического обследования - 1,5 га
 площадь ленточного перечета деревьев

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: *О.И. Дубов*

Дата составления документа 17.08.17 г. телефон 83024621218

Ведомость перечета деревьев пробной площади № 1

Порода - лиственница		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины, см.		I			IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежит рубке %
		1	2	3	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					14				12									26	100
12					14				13									27	100
16					39				25									64	100
20					38				24									62	100
24					41				22									63	100
28					32				15									47	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	62	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	289	100

Порода - береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины, см.		I			IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежит рубке %
		1	2	3	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					15				11									26	100
12					21				15									36	100
16					37				24									61	100
20					29				22									51	100
24					16				11									27	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	59	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	201	100

Порода - осина		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступень толщины, см.		I			IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежит рубке %
		1	2	3	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					2				1									3	100
16					2				1									3	100
20					1				2									3	100
24					1				1									2	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	55	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	11	100