

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И. Волков
«10» ноября 2017г.

**Акт
лесопатологического обследования № 133**

лесных насаждений Александровско-Заводского 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
Курунзулайское	_____	3	22	21

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

давность лесоустройства 1971 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: лесной пожар №17/79 от 12.05.2008 г.

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет	нет	Нет	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 беглый средний	Б	нет	нет	более 3/4	100	Нет	Нет

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 100 %

аварийных _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03 _____

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
Курунзулайское	-----	3	22	21	ССР	20	Б,Л	1400	2017-2018 г.

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 проведения лесопатологического обследования

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2010;

основная причина повреждения древесины лесной пожар №17/79 от 12.05.2008 г.

Дата проведения обследований 28 июля 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Михайлова А.Ю. Подпись _____

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, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
									Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Тип условий местопрорастания	Полнота	Бонитет	Запас, куб. м/га	Количество, шт.	Общая площадь, га				
ТО	1971	3	22	21	эксплуатационные				7Б3Л	Б	65	17	22	4	полнота	3	60							
Ф	-	3	22	21	эксплуатационные		22	20	7Б3Л	Б	100	18	20	РТР	03	4	70	1					0,6	
										Л		18	28											
										Л		19	22											

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Михайлова А.Ю. Подпись 

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Александровско-Заводское
 Участковое лесничество Курунзулайское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки поврежденных деревьев	% Доля поврежденных деревьев	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	Назначенные мероприятия	
							Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	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		
3	22	21	Э		22	20	7БЗЛ	Б	100*	18*	20*	РП	0,3	4*	70	104						100					316	100	867	100		ССР	20		
								Б	100*	18*	20*				40	74						100					316	100	867	100		ССР			
							Л			19*	22*	0,3	4*	30	30							100					316	100	867	100		ССР			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований
 ФИО Михайлова А.Ю. Подпись *А.Ю. Михайлова*
 Дата составления документа

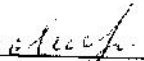
15.11. 2017 г. Телефон 8-30-240-2-13-62

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Александровско-Заводское Квартал 3 Выдел 22
Площадь 21 га,
Номер очага вредных организмов нет Размер пробной площади 0,6 га
Таксационная характеристика:
Тип леса РТР Состав 7БЗЛ Возраст 100 Бонитет 4
Полнота 0,3 Запас на га 70 Возобновление естественное заращивание
Время и причина ослабления лесного насаждения лесной пожар №17/79 от 12.05.2008 г.
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия вследствие лесного пожара 2008 года,
насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 % (старый сухостой), намечается
проведение сплошная санитарная рубка вид пожара
K_{србер}=5 K_{срл}=5
K_{нас}=5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Михайлова А.Ю. Подпись 

Дата составления документа 15.11. 2017 г. Телефон 8-30-240-2-13-62

Ведомость перечета деревьев по количеству стволов

Порода: **БЕРЕЗА**

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. Подлежат 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	18	%
12																		20
16										11							11	15
20										18							18	24
24										35							35	47
28										10							10	14
32																		
36																		
40																		
Итого, %										100							74	100

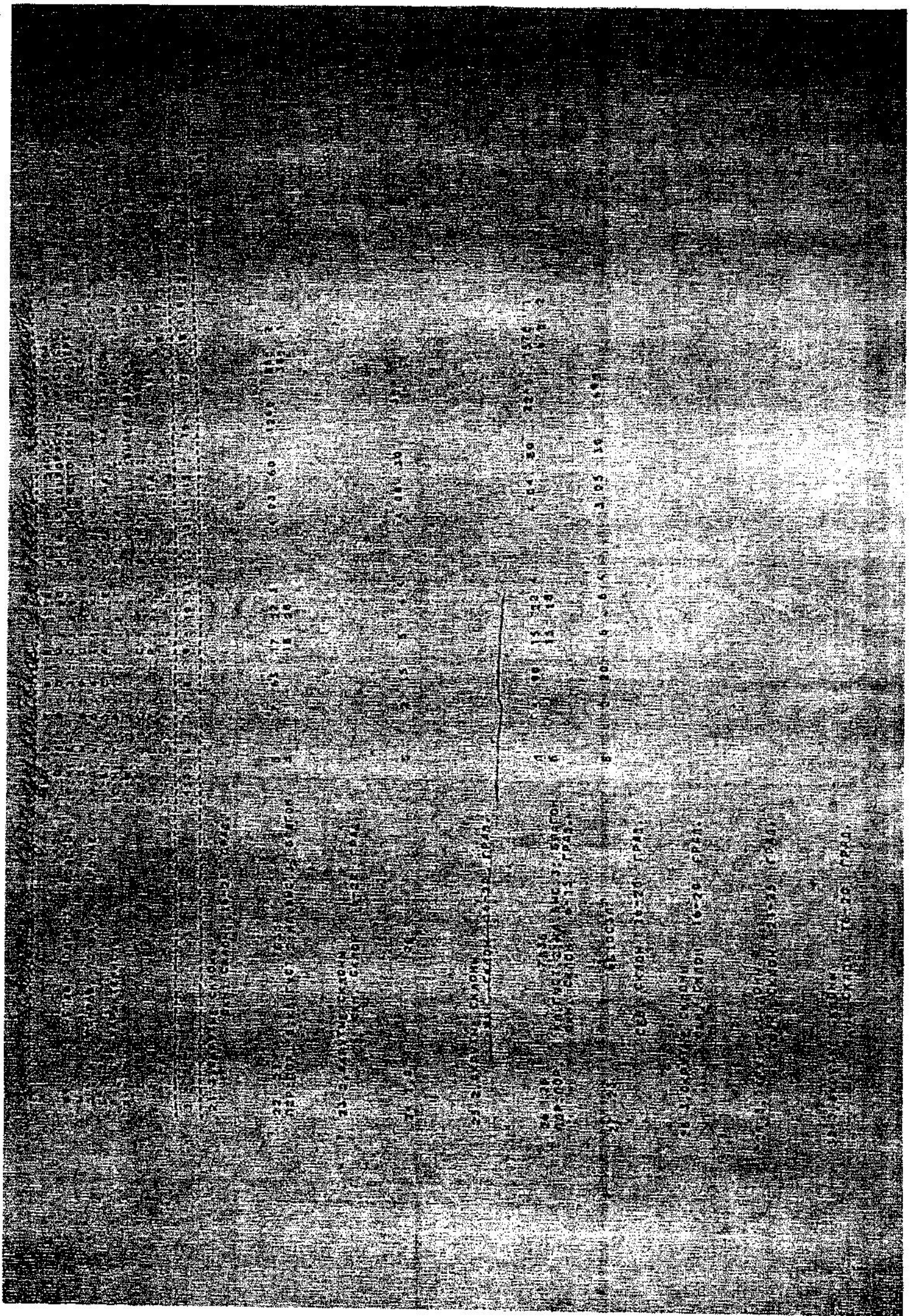
Порода: **лиственница**

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. Подлежат 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	18	%
12																		20
16																		
20																		
24										6							6	20
28										20							20	67
32										4							4	13
36																		
40																		
Итого, %										100							30	100

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. Подлежат 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	18	%
12																		20
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, %																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



10. Виновники возникновения пожара: С.С. Ченцов
(фамилия, имена и отчество, год рождения)

место жительства _____
(подробный адрес)

место работы, учебы, занимаемые должности _____

11. Потери (ущерб) лесного хозяйства в результате пожара и расходы по его тушению
всего 357444-11 руб.

в том числе:

а) Потери древесины на корню 5316 м³, на сумму 334348-60 руб.

б) Погибло молодняков _____ га, на сумму _____ руб.

в) Сгорело и повреждено лесной продукции (снижение стоимости) сумма _____ руб.

в том числе:

- заготовленной лесопродукции _____ м³, на сумму _____ руб.

г) Стоимость сгоревших и поврежденных зданий, сооружений, машин, оборудования и
другого имущества (снижение стоимости) _____ руб.

д) Потери от уничтожения:

- лесной подстилки, мха _____ руб.

- или порчи почв _____ руб.

е) ж) Расходы по тушению лесных пожаров 20428-61 руб.

з) Дополнительные расходы вызванные лесным пожаром _____ руб.

в том числе:

- повреждение лесной дороги или дороги противопожарного назначения _____ руб.

- потери от повреждения семян, саженцев в лесных питомниках _____ руб.

- уничтожение или повреждение лесных культур, лесосеменных
и маточных плантации, подроста _____ руб.

- потери от повреждения лесоустроительных, лесохозяйственных знаков _____ руб.

- очистка территории и приведение ее в состояние, пригодное для
дальнейшего использования _____ руб.

- уничтожение или повреждение муравейников _____ руб.

12. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара

Несомин - Макаров А.И.

Чемпира В.В. - Батин А.В.

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар:

Подпись составителя протокола Григорьев

Подпись лица, по вине которого произошел пожар

(В случае отказа лица, по вине которого произошел пожар, от подписания акта, в нем делается запись об этом)

Примечание

(указать № и дату письма, сообщения о направлении дела в милицию, в органы госпожнадзора для возбуждения уголовного дела)

Ф.И.О., должность лица, сделавшего примечание

