

УТВЕРЖДАЮ:

Должность \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
Дата 26.09.16



**Акт  
лесопатологического обследования № 382**

лесных насаждений Петровск-Забайкальское 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
Малетинское	-	46 с/л «Победа»	1	25

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства, верховой и устойчивый низовой пожар высокой интенсивности №136 2015 г.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  Площадь 13,3 га  
с утраченной устойчивостью  Площадь 11,7 га.

причины повреждения:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>нет</i>	—	—	—

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
Верховой	С	84	100	Более 3/4	100	Более 3/4	100

Поражено болезнями:

Вид болезни/хт	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>нет</i>	—	—	—

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих \_\_\_\_\_ % (ожог коревой шейки более 3/4. Подсушивание луба по окружности более 3/4)

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %.

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала 84 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 16 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит  $> \frac{0}{0.3}$   
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет  $\frac{0}{0.3}$

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия	Порода	Запас на выдел	Крайние сроки проведения
Малетинское		46 с/л	1	25	УНД	11,7	С	150	2018 год.

Меры по обеспечению возобновления

Искусственное лесовосстановление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно Постановления Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года П 2. Проведение лесопатологического мониторинга и лесопатологического обследования, уборка пораженных деревьев, сжигание, мульчирование или вывозка порубочных остатков в места переработки древесины.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_

основная причина повреждения древесины лесной пожар

Дата проведения обследований «15» сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Орлов А.А. подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютства	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	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местонахождение	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1996	46 с/л	1	25	Эксп.	Эксп. леса местного потребления	1	25	10С	С	45	15	14	ЗЛРП	В2	0,7	2	150	-	-	-	-	-	-
Ф	2017	46 с/л	1	25	Эксп.	Эксп. леса местного потребления	1	11,7	Гарь	-	25	11	8	-	-	-	-	30,7	8	-	-	-	-	1

Примечание:  
ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения


Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
ФИО Орлов А.А. подпись Стефан

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Петровск-Забайкальский  
Участковое лесничество Малетинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

№ квартала	№ выдела	№ выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на проб. пт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина освидетельствования, поврежденная	Подожгит рубке, %	Назначены с мероприятия								
						состав	попояс	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков освидетельствования		ослабленные	сильно ослабленные	увядающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вп	вп												
46	1	25	Экс. лес	Экс плу ат.	1	15	10 С *	С *	45 *	15	14 *	3 ЛПТ *	0.7 *	2 *	150 *	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	УНД	10	857	0	304, 316, 326.	100	11.7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: 

Дата составления документа 2.2.02.18г. Телефон 89144481225

ФИО Орлов А.А. подпись \_\_\_\_\_

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
 Лесничество (лесопарк) Петровск-Забайкальское Квартал 46 с/л Выдел 1  
 Площадь 25 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1 га

Таксационная характеристика:

Тип леса \_\_\_\_\_ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 2

Полнота 0,7 Запас на га 150 Возобновление Лесные культуры сосны.

Время и причина ослабления лесного насаждения в следствие верхового пожара № 136 2015 года.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение утратило устойчивость на площади 11,7 га, и с нарушенной устойчивостью на площади 13,3 га, согласно Постановления Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года. Назначено мероприятие : Уборка неликвидной древесины на площади 11,7 га. После УНД назначить искусственное лесовосстановление. На оставшийся площади, согласно этого же Постановления пункт 2, проведение лесопатологического мониторинга и лесопатологического обследования, уборка пораженных деревьев, сжигание, мульчирование или вывозка порубочных остатков в места переработки древесины.

Сосна  $K_{ср}=(6*100)=6$   
 $K_{нас}=(10*6):10=6$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.А. подпись 

Дата составления документа «15» сентября 2017 года

Телефон 89144481225



Порода: Осина

Разряд высот 5

Степени 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	19	
1																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
Итого, %																			

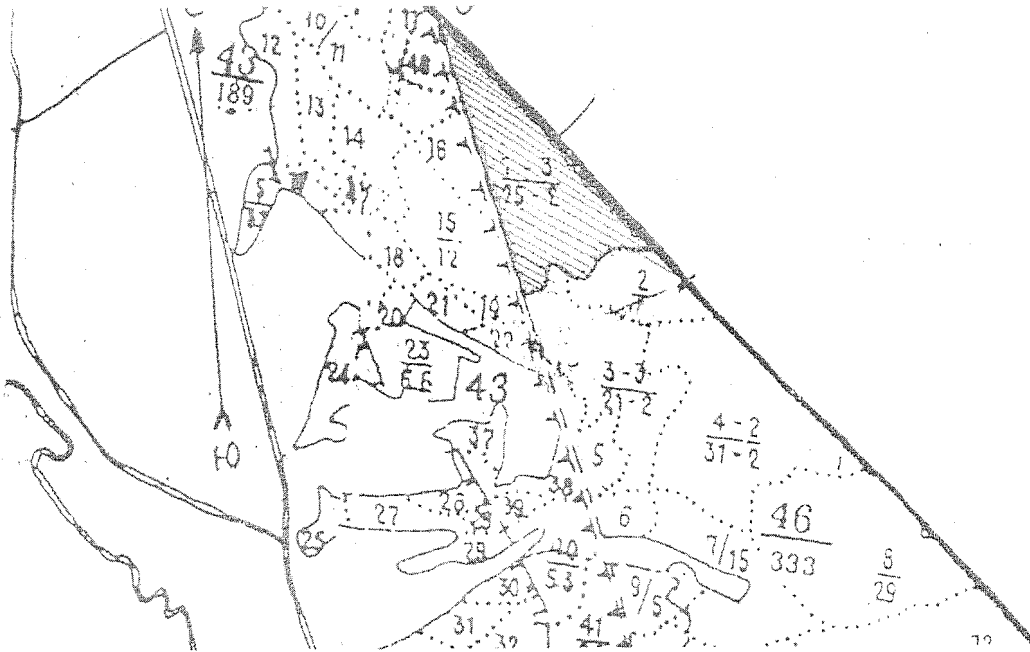
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



(М 1:10000)

Абрис участка

М 1:25000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки, маршрутного хода)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1					25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения

обследуемый участок

лента (ход)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Орлов А.А.

Дата составления документа «15» сентября 2017 года

Телефон

89144481225