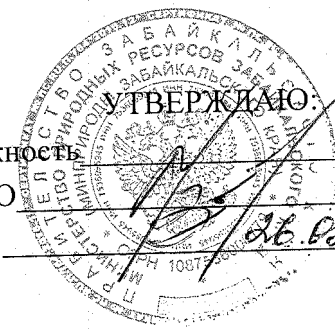


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480  
Форма

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
Дата 26.02.2018 г.



**АКТ  
лесопатологического обследования № 381**

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	-	116	14	188,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 188,6 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **давность лесоустройства, лесные пожары прошлых лет.**

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:

858 мелкий пожар 2010г., верховый

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>н/м</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
858	С	48	81	Более 3/4	91	Более 3/4	100

Поражено болезнями:

Вид болезни\хт	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>н/м</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 \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома 98 %
   
старого сухостоя 2 %
   
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	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия	Порода	Запас на выдел	Крайние сроки проведения
Малетинское	-	116	14	188,6	УНД	12,8	С	31	2018 год

Меры по обеспечению возобновления

Искусственное лесовосстановление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Проведение лесопатологического обследования, уборка пораженных деревьев, сжигание порубочных остатков.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2011 г.

основная причина повреждения древесины 858

Дата проведения обследований 02.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Орлов Александр Анатольевич

Подпись 

Телефон 89144481225

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесорейтинга	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	2005	116	14	188,6	Экл.	Экл.	14	188,6	10С	С	50	13	16	ЗПРТ	В2	0,9	3	170	8	1	
Ф	2017	116	14	188,6			14	188,6													

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Орлов А.А. Подпись 

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

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

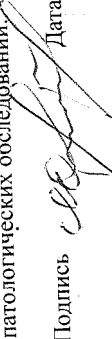
Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Петровск-Забайкальский  
Участковое лесничество Малетинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

№	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	Поджег рубке, %	Назначение мероприятий				
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	ослабленные сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					304, 316, 326.	У	Н	Д	
1	116	14	188,6	Экс. леса	Экс. леса	6	188,6	10 С *	С *	50 *	13 *	16 *	3ЛРТ *	0,9 *	3 *	170 *	239	18	9	1	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Площадь, га	Назначение мероприятий
2	14	14	188,6	Экс. леса	Экс. леса	6	188,6	10 С *	С *	50 *	13 *	16 *	3ЛРТ *	0,9 *	3 *	170 *	239	18	9	1	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Площадь, га	Назначение мероприятий

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Орлов А.А.

Подпись 

Дата составления документа

Ад. 08.18.18. Телефон 89144481225

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку****ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
 Лесничество (лесопарк) Петровск-Забайкальское Квартал 116 Выдел 14  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1 га  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса ЗЛРТ Состав 10С Возраст 50 Бонитет 3  
 Полнота 0,9 Запас на га 170 Возобновление Лесные культуры сосны.  
 Время и причина ослабления лесного насаждения в следствие верхового пожара 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: насаждение потеряла биологическую  
устойчивость на 100 %. Планируемое мероприятие : уборка неликвидной древесины. После УНД  
назначить искусственное лесовосстановление.

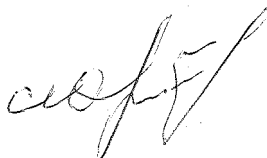
$$\text{Сосна } K_{cp} = (5 \cdot 100) : 100 = 5$$

$$K_{нас} = (10 \cdot 5) : 10 = 5$$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.А.

Подпись



Дата составления документа

02.09.2014г.

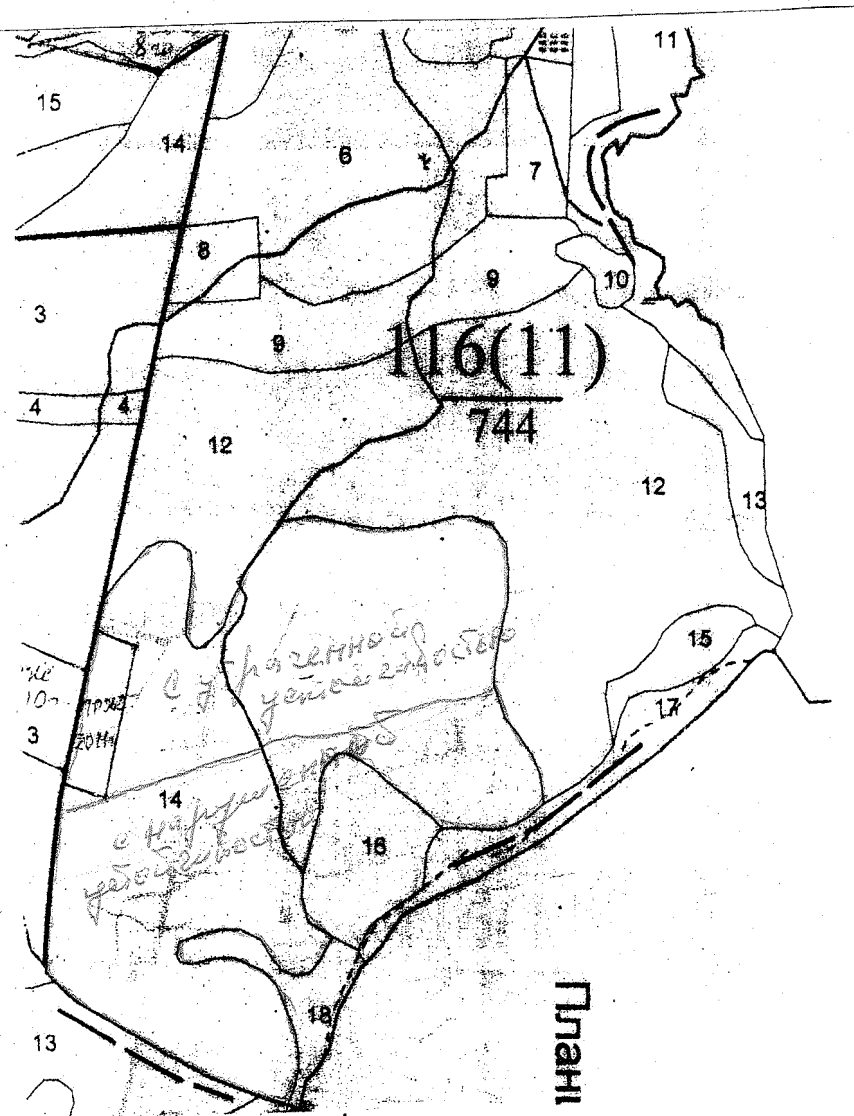
Телефон 89144481225



(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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения

обследуемый участок

лента (ход)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Орлов А.А. Подпись *с.о. Орлов*

Дата составления документа *02.09.2017*

Телефон 89144481225