

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Исполняющий обязанности  
министра природных ресурсов и  
экологии Алтайского края.

Ф.И.О. В.Н. Попрядухин

Дата «28» 2017 г.



**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 2014**

лесных насаждений Павловского лесничества (лесопарка)  
Алтайского края  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Арбузовское		55	10	0,5
		68	1	0,7
		68	16	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.\***

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади \_\_\_\_\_ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**   
**бытовыми**

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

\* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

**Квартал 55 выдел 10** соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: рубка ДВР 2012 год.

**Квартал 68 выдел 1** соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

**Квартал 68 выдел 16** соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: рубка ГВР 2015 год.

2.2. Состояние насаждений:

**Кв. 55, выд. 10**

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

**Кв. 68, выд. 1**

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

**Кв. 68, выд. 16**

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Комплекс неблагоприятных почвенно-климатических факторов, воздействие сильных ветров текущего года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
нет							

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит:

**Кв. 55, выд. 10**

**Сосна** 24 % деревьев,  
в том числе:  
ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих 7 % (причины назначения) погодные условия \_\_\_\_\_ ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_ ;  
старого сухостоя 9 %, \_\_\_\_\_ ;  
в том числе: свежего ветровала 8 %;  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев в кв. 55, выд. 10, подлежащих рубке составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

**Кв. 68, выд. 1**

**Сосна** 17 % деревьев,  
в том числе:  
ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих 2 % (причины назначения) погодные условия \_\_\_\_\_ ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_ ;  
старого сухостоя 15 %, \_\_\_\_\_ ;  
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев в кв. 68, выд. 1, подлежащих рубке составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

**Кв. 68, выд. 16**

**Сосна** 7 % деревьев,  
в том числе:  
ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих 2 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
свежего сухостоя 2 %, \_\_\_\_\_ ;  
старого сухостоя 3 %, \_\_\_\_\_ ;  
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев в кв. 68, выд. 16, подлежащих рубке составит 0,6.

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
Арбузовское		55	10	4,3	ВРС	0,5	Сосна	25	IV квартал 2018 года
Арбузовское		68	1	6,6	ВРС	0,7	Сосна	19	IV квартал 2018 года
Арбузовское		68	16	20,4	ВРС	0,5	Сосна	7	IV квартал 2018 года

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

Меры по обеспечению возобновления:

Содействие естественному возобновлению.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный период для предотвращения развития очагов массового распространения стволовых вредителей.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2015 \_\_\_\_\_ ;

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ Комплекс неблагоприятных почвенно-климатических факторов, воздействие сильных ветров текущего года \_\_\_\_\_ .

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 27.07.2017 \_\_\_\_\_ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Р.Е. Неудахин \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_

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

### 3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.\*

3.1. Координаты расположения дерева \_\_\_\_\_.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: \_\_\_\_\_.

3.3. Порода \_\_\_\_\_, диаметр, см \_\_\_\_\_,  
высота, м \_\_\_\_\_, возраст, лет \_\_\_\_\_.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.