

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра природных ресурсов и экологии Алтайского края, начальник финансово-экономического управления

Ф.И.О.

Чекалина Е.Д.

Дата:



**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 29/2**

лесных насаждений Фрунзенское лесничества (лесопарка)  
Алтайский край  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сосновское		16	12	162,0
Сосновское		16	2	20,0
Сосновское		36	23	11,0
Сосновское		36	15	12,0
Сосновское		36	6	10,0
Сосновское		36	24	19,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 234,0 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 соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**    
 **с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:  
Уссурийский полиграф

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Уссурийский полиграф	пита	72	сильная

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
Нет							

Поражено болезнями:

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

2.3.

Сосновское участковое лесничество

Квартал № 16 выдел 12:

Выборке подлежит 8,1 % деревьев,

в том числе:

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

сильно ослабленных 1,8 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

усыхающих 1,8 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

свежего сухостоя 2,1 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2,4 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ 0,6 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим.

Сосновское участковое лесничество

Квартал № 16 выдел 12:

Выборке подлежит \_\_\_\_\_ 12,3 % деревьев,

в том числе:

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

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ 3,6 % (причины назначения) Заселены вредителем \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ 3,6 % (причины назначения) Заселены вредителем \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 2,4 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2,7 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ 0,5 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим. .

Сосновское участковое лесничество

Квартал № 16 выдел 2:

Выборке подлежит \_\_\_\_\_ 16,5 % деревьев,

в том числе:

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

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ 4,5 % (причины назначения) Заселены вредителем \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ 5 % (причины назначения) Заселены вредителем \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 4,5 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя 2,5 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим. .

Сосновское участковое лесничество

Квартал № 36 выдел 23:

Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

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

сильно ослабленных 2,9 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

усыхающих 2,1 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

свежего сухостоя 3,6 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя 1,4 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим. .

Сосновское участковое лесничество

Квартал № 36 выдел 15:

Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

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

сильно ослабленных 2,6 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

усыхающих 3,6 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

свежего сухостоя 2,4 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя 1,4 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим. .

Сосновское участковое лесничество

Квартал № 36 выдел 6:

Выборке подлежит 20 % деревьев,

в том числе:

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

сильно ослабленных 4,6 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

усыхающих 5,6 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

свежего сухостоя 5,2 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя 4,6 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим. .

Сосновское участковое лесничество

Квартал № 36 выдел 24:

Выборке подлежит 20 % деревьев,

в том числе:

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

сильно ослабленных 3,4 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

усыхающих 6,6 % (причины назначения) Заселены вредителем ;

свежего сухостоя 7 %,

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя 3 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим. .

## 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
Сосновское		16	12	162,0	ВСП	36,4	Пх	826	4 кв. 2017 г.
Сосновское		16	12	162,0	ВСП	7,7	Пх	265	4 кв. 2017 г.
Сосновское		16	2	20,0	ВСП	13,2	Пх	523	4 кв. 2017 г.
Сосновское		36	23	11,0	ВСП	3,1	Пх	71	4 кв. 2017 г.
Сосновское		36	15	12,0	ВСП	2,2	Пх	51	4 кв. 2017 г.
Сосновское		36	6	10,0	ВСП	5,7	Пх	217	4 кв. 2017 г.
Сосновское		36	24	19,0	ВСП	6,7	Пх	255	4 кв. 2017 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Нет

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков для недопущения развития очагов массового размножения стволовых вредителей.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя Нет ;

основная причина повреждения древесины Уссурийский полиграф .

Дата проведения обследований 05.07.2017 г .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Диков С.В.

Подпись

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

3.1. Координаты расположения аварийного 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.