

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Исполняющий обязанности
министра природных ресурсов
и экологии Алтайского края

Ф.И.О. Попрядухин В.Н.

Дата: 15.09.2017



**Акт
лесопатологического обследования № 117**

лесных насаждений Алтайского 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
Айское		9	1(часть)	1,3
			2(часть)	
			5(часть)	

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 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			Объём, 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:

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:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит _____ % 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 _____ %;

аварийных _____ %.

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

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

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ .

Дата проведения обследований _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Подпись _____

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

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

Координаты расположения аварийного дерева	<u>№1 N51°89837", E85°85581"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№2 N51°89861", E85°85634"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№3 N51°89867", E85°85612"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№4 N51°89896", E85°85624"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№5 N51°89888", E85°85648"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№6 N51°89884", E85°85651"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№7 N51°89893", E85°85657"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№8 N51°89910", E85°85683"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№9 N51°89904", E85°85731"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№10 N51°89888", E85°85742"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№11 N51°89875", E85°85690"</u>
Координаты расположения аварийного дерева	<u>№12 N51°89824", E85°85690"</u>

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева:

- Дерево №; 1 наклон на строение.
Дерево №; 2 наклон на строение.
Дерево №; 3 слом вершины.
Дерево №; 4 наклон на строение.
Дерево №; 5 слом вершины.
Дерево №; 6 наклон более 30%.
Дерево №; 7 сухостой.
Дерево №; 8 наклон на строение, слом вершины.
Дерево №; 9 слом ствола, наличие гнили ствола.
Дерево №; 10 слом вершины.
Дерево №; 11 слом вершины, наклон.
Дерево №; 12 наклон на строение.

3.3 Аварийное дерево №1:

- Порода Береза, диаметр, см. 40, высота, м. 24, возраст, лет 75 ;
Аварийное дерево №2:
Порода Береза, диаметр, см. 24, высота, м. 22, возраст, лет 75 ;
Аварийное дерево №3:
Порода Дуб, диаметр, см. 24, высота, м. 12, возраст, лет 30 ;
Аварийное дерево №4:
Порода Береза, диаметр, см. 24, высота, м. 20, возраст, лет 75 ;
Аварийное дерево №5:
Порода Сосна, диаметр, см. 24, высота, м. 22, возраст, лет 80 ;
Аварийное дерево №6:
Порода Береза, диаметр, см. 24, высота, м. 20, возраст, лет 75 ;
Аварийное дерево №7:
Порода Осина, диаметр, см. 12, высота, м. 12, возраст, лет 15 ;
Аварийное дерево №8:
Порода Береза, диаметр, см. 36, высота, м. 24, возраст, лет 75 ;
Аварийное дерево №9:
Порода Береза, диаметр, см. 44, высота, м. 25, возраст, лет 75 ;
Аварийное дерево №10:
Порода Береза, диаметр, см. 52, высота, м. 25, возраст, лет 75 ;
Аварийное дерево №11:
Порода Береза, диаметр, см. 44, высота, м. 24, возраст, лет 75 ;
Аварийное дерево №12:
Порода Береза, диаметр, см. 52, высота, м. 25, возраст, лет 75 ;

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Уборка аварийных деревьев	1,26	береза	2017
Уборка аварийных деревьев	0,46	береза	2017
Уборка аварийных деревьев	0,13	дуб	2017
Уборка аварийных деревьев	0,41	береза	2017
Уборка аварийных деревьев	0,479	сосна	2017
Уборка аварийных деревьев	0,41	береза	2017
Уборка аварийных деревьев	0,096	осина	2017
Уборка аварийных деревьев	1,01	береза	2017
Уборка аварийных деревьев	1,54	береза	2017
Уборка аварийных деревьев	2,19	береза	2017
Уборка аварийных деревьев	1,54	береза	2017
Уборка аварийных деревьев	2,19	береза	2017

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:
Надзор за состоянием смежных деревьев

Дата проведения обследований 05.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Д.В. Терпугов Подпись



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