

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник отдела лесных отношений -  
главный лесничий по Купинскому лесничеству  
Ф.И.О. Самойлов Ю.А. *(подпись)*  
Дата 22.09.2017

Акт  
лесопатологического обследования № 33 (13) - 2017

лесных насаждений Купинского лесничества (лесопарка)  
Новосибирской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Чистоозерный ЛХУ		173	41	6,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,8 га.

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

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 6,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия Давность лесоустройства

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:

Насаждение здоровое с незначительным отпадом, требуется проведение следующих мероприятий:  
 проведение бесед с населением.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егорова Т.М.

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:

Причины повреждения:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость в насаждении (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная) по насаждению
1	2	3	4

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость в насаждении (% зараженных деревьев)	Степень заражения по насаждению (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит \_\_\_\_\_ % деревьев

в том числе:

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ :
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ :
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____ :
свежего сухостоя	_____ %;		
свежего ветровала	_____ %;		
свежего бурелома	_____ %;		
старого ветровала	_____ %;		
старого бурелома	_____ %;		
старого сухостоя	_____ %;		
аварийных	_____ %.		

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ .  
Критическая полнота для данной категории 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 перчета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

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

**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:

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

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



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.  
(месяц)

Объект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество (лесопарк) Кулинское  
 частное лесничество Чистоозерный лесохозяйственный участок Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения					17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										29	30	31	32	33	34					
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса		полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал							свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %
73	41	6,8	Зщитное	Леса на пустынных, полупустынных, лесостепных и малозаселенных горных территориях	8	8Б2ОС*	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
							Б	45	18	20	3л	0,7	2	140*		66	20	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	113, 112, 160	34	812	0,0		
							ОС	15	8	8						88	10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	114, 111	12					

Коды причин повреждения насаждений

12 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Коды признаков повреждения насаждений

- 112 Усыхание от 1/4 до 3/4 ветвей в кроне, прошлых лет
- 114 Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий

- УНД Уборка неликвидной древесины

СП Сплошная санитарная рубка  
 СП Выборочная санитарная рубка

оказатели, несоответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*»  
 исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ИО Егорова Т.М.  
 дата составления документа 21.09.2017г.

Подпись И.Е.Ерофеев  
 Телефон 8 (383) 279-93-55