

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Начальник отдела лесных
отношений – главный лесничий по
Сузунскому лесничеству

М Бакулин В.С.
Дата 06.12 2017 г.

Акт

**лесопатологического обследования № 227(21)-
2017**

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Лесохозяйственный участок	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мышланский лесохозяйственный участок	-	250	3	26,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 26,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 26,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.
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:

Лесохозяйственный участок	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 ослабленное, требуется проведение следующих мероприятий: _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Мазуров И.А. Подпись 
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:

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 _____ %.

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 _____ %.

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:

Лесохозяйственный участок	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 _____

Ф.И.О. _____ 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:

Ф.И.О. _____ Подпись _____
Ф.И.О. _____ Подпись _____

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

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

Объект Российской Федерации Новосибирская . Лесничество (лесопарк) Сузунское
Участковое лесничество Мышланский лесохозяйственный участок . Урочище (лесная дача) _____

1	Номер квартала																									
2	Номер выдела																									
3	Площадь выдела, га	26,6													Замитные											
4	Целевое назначение лесов																									
5	Категория защитных лесов	лес, расп. в пуст. степ. горах																								
6	Номер лесопатологического выдела																									
7	Площадь лесопатологического выдела, га	10Б																								
8	состав																									
9	порода	Б																								
10	возраст	65																								
11	средняя высота, м	22																								
12	средний диаметр, см	30																								
13	тип леса	РГ																								
14	полнота	0,6																								
15	бонитет	2																								
16	запас, куб. м/га	160																								
17	Число деревьев на пробе, шт.	83																								
18	без признаков ослабления	10																								
19	ослабленные	5																								
20	сильно ослабленные																									
21	усыхающие																									
22	свежий сухостой																									
23	старый сухостой	2																								
24	свежий ветровал																									
25	старый ветровал																									
26	свежий бурелом																									
27	старый бурелом																									
28	аварийные деревья																									
29	Признаки повреждения деревьев																									
30	Доля поврежденных деревьев, %	810																								
31	Причина ослабления, повреждения																									
32	Подлежит рубке, %																									
33	вид																									
34	площадь, га																									

810-Неблагоприятные условия произрастания
Коды причин повреждения насаждений

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Мазуров И.А. Подпись [подпись]
Дата составления документа 08.12.2017 Телефон 22183