

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник отдела лесных отношений -  
главный лесничий по Ордынскому лесничеству  
Ф.И.О. Ескин С.А.  
Дата 23.08.2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 36(19)-2017**

лесных насаждений Ордынского 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
Спиринский ЛХУ		5	18	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,7 га.

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

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия Неоднородный по характеристикам выдел

Список участков с выявленными несоответствиями приведён 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, проведение мероприятий не требуется  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гладких М.В.

Подпись 

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



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 перечета 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 *22.08.2017г.*

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 22.08.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
									состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	попнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2012	5	18	2,7	Защитные	Ленточные боры			9С1Б+С	С	140	27	44	Пп	0,4	2	170							
										Б	80	18	20											
										С	100													
Ф		5	18	2,7	Защитные	Ленточные боры			10С+Б	С	140	27	44	Пп	0,6	2	260							
										Б														

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гладких М.В.

Подпись

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

Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество (лесопарк) Ордынское  
 Участковое лесничество Спиринский лесохозяйственный участок Урочище (лесная дача) Ордынское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия												
									без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид	площадь, га										
1	2	3	4	5	6	7	состав	9	10	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
5	18	2,7	Защитные	Лесничные боры	6	7	10С+Б	С	140	27	44	Пп	0,6*	2	260*	101	85	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	15	812	0,0				
								Б								100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									

Коды причин повреждения насаждений

812 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Коды признаков повреждения насаждений

111 Усыхание <1/4 ветвей в кроне, прошлых лет

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий

ССР Сплошная санитарная рубка  
 ВСР Выборочная санитарная рубка

УНД Уборка неликвидной древесины

Показатели, несоответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*»  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гладких М.В.



Дата составления документа

22.08.2017г.

Телефон

8 (383) 279-93-55