

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: *Начальник отдела лесных
отношений по Мирновскому лесничеству*

Ф.И.О.: *Глухих Петр Григорьевич*

Дата *09.11.2017*

АКТ

лесопатологического обследования № *89(16) - 2017*

лесных насаждений МИРНОВСКОГО 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
Долговский ЛХУ	60 лет октября	398	3	19,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 19,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения 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		Причины 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 обследования 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: *Каргаполов В.В*

Подпись *Каргаполов В.В*

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.

2.2. Состояние насаждений:

причины повреждения:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 0% деревьев, ослабленных 0 % (причина назначения) _____ ;

сильно ослабленных 0 % (причина назначения) _____ ;

усыхающих 0 % (причина назначения) _____ ;

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %;

в том числе старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 0 %;

аварийных деревьев 0 %.

ослабленных 0 % (причина назначения) _____ ;

сильно ослабленных 0 % (причина назначения) _____ ;

усыхающих 0 % (причина назначения) _____ ;

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;
старого бурелома 0 %;
старого ветровала 0%;
в том числе старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0 %;
аварийных деревьев 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубки, 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: искусственное лесовосстановление (лесные культуры).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений :

Сведения для расчета степени повреждения :
год образования старого сухостоя ;
основная причина повреждения древесины :

Дата проведения обследования «11» августа 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Каргаполов В.В*

Подпись *Каргаполов В.В*

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 обследования «11»августа 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Каргаполов В.В.*

Подпись *Каргаполов В.В.*

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 года

Субъект Российской Федерации **НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ** Лесничество (лесопарк) **МИРНОВСКОЕ**
 Участковое лесничество **ДОЛГОВСКИЙ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ УЧАСТОК** Урочище (дача) – 60 лет октября.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											31	32	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			28	29	30	33	34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	погодота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухывающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
398	3	19	Защит.	Леса расположены в лесостепных зонах		1,61	10Б	Б	75	25	28	Рт	0,7	2	230		86	5	4	0	0	0	0	5	0	0	0	124,112	14	391,822				

Показатели, несоответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО: **Каргаполов В.В**

Подпись 

Дата составления документа **20 октября 2017г**

Телефон **8-383-40-21-631**