
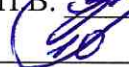


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Зам. начальника отдела  
лесных отношений  
по Болотнинскому лесничеству  
Кугаколов П. В.   
Дата « 03 »  2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 24/02-2017**

лесных насаждений Болотнинского лесничества

Новосибирской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Болотнинский ЛХУ № 2	С-з «Болотнинский»	4	19	91,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 91,4 га.

### 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 91,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

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 1.1-1.4к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

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:

Насаждение здоровое, проведение мероприятий не требуется. Проведение бесед с населением.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Филимонов С.А.



## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
 с утраченной устойчивостью   
 причины повреждения:

В том числе:

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)

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 \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_

## 5. 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, кбм	Крайние сроки проведения

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрислесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления

---

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

---

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

## 3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

1. Координаты расположения аварийного дерева:

2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева:

---

3. Порода \_\_\_\_\_ диаметр, см \_\_\_\_\_,  
высота, м \_\_\_\_\_, Возраст, лет \_\_\_\_\_,

#### 4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, кбм	Порода	Сроки проведения

Ведомость перечета аварийных деревьев назначенных в рубку прилагаются (приложение 4 к Акту)

6. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев

---

---

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

## Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Болотнинское  
Участковое лесничество Болотнинский ЛХУ № 2 Урочище (лесная дача) с-з «Болотнинский»

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												30	31	32	33	34		
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28						29	Признаки повреждения
4	19	91,4	защитные	Зеленые зоны	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	114, 218, 112, 111	19	810, 822	0	вид	площадь, га	
																																		105+0с
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	114, 218, 112, 111	19	810, 822	0	вид	площадь, га
4	19	91,4	защитные	Зеленые зоны	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	105+0с	Б	65	23	26	Рт	0,6	2	170	17	81	10	5	0	0	2	0	0	0	2	0	0	114, 218, 112, 111	19	810, 822	0	вид	площадь, га
								0с	55	0	0						81	10	5	0	0	2	0	0	0	2	0							

Коды причин ослабления насаждения

810 неблагоприятные условия произрастания, 822 Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Коды признаков повреждений насаждения

114 Усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет, 218 Слом ствола под кроной прошлых лет, 112 Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет, 111 Усыхание менее 1/4 ветвей в кроне прошлых лет

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Филимонов С.А.

Дата составления документа «31» августа 2017г. Телефон 8-383-49-22-824