

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Главного управления лесного  
хозяйства Омской области

*О.Н. Шарапова*  
О.Н. Шарапова

Дата 06.09.2017

**Акт**

**лесопатологического обследования № 72**

лесных насаждений \_\_\_\_\_

лесничества (лесопарка) \_\_\_\_\_

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Муромцевское сельское	б/с Моховский	26	27	1,2
Муромцевское сельское	б/с Моховский	26	77	0,7
Муромцевское сельское	б/с Моховский	26	78	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

**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: **с нарушенной устойчивостью**    
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:  
867

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
867	Б,Ос	-	-	более 3/4	100	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 64 % (причины назначения) 867 ;

свежего сухостоя 36 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ 0 \_\_\_\_\_.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_ 0,5 \_\_\_\_\_.

## 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Муромцевское сельское	б/с Моховский	26	27	1,2	ССР	1	Береза, осина	180	2018
Муромцевское сельское	б/с Моховский	26	77	0,7	ССР	0,7	Береза, осина	100	2018
Муромцевское сельское	б/с Моховский	26	78	0,2	ССР	0,2	Береза, осина	60	2018

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

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

основная причина повреждения древесины 867

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 31.08.2017 \_\_\_\_\_.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке САУ  
«Муромцевский лесхоз» М.М.

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Панченко. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

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

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 20 17 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область Лесничество (лесопарк) Муромцевское  
Участковое лесничество Муромцевское сельское Урочище (лесная дача) б/с Моховский

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 деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	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	8	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		
26	27	2,2	Э	ОЗУ	1	1	7Б3Ос	Б	85	23	36	РТ	0,6	3	179	257			64	36	23	24	25	26	27	28	315	100	867	100	ССР	1			
26	77	0,7	Э	ОЗУ	2	0,7	7Б3Ос	Б	85	23	36	РТ	0,6	3		57			77	23							315	100	867	100	ССР	0,7			
26	78	0,2	Э	ОЗУ	3	0,2	7Б3Ос	Б	85	22	30	РТ	0,6	3													315	100	867	100	ССР	0,2			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. М.М. Панченко Подпись

Дата составления документа 838158-23-050 Телефон

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Муромцевское сельское б/с Мысовский . Квартал 26 . Выдел 27,77,78 .  
Площадь 2,1 га, \_\_\_\_\_ .  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,1 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса РТ ; состав 7Б3Ос ; возраст 75 ; бонитет 3 ;  
полнота 0,5 ; запас на га 179 ; возобновление отсутствует .  
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
насаждение ослаблено и целесообразно провести сплошную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. М.М.Панченко Подпись Дата составления документа 31.08.2017 Телефон 838158-23-050

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12				2														2	100
16				8		1												9	100
20				9		2												11	100
24				16		6												22	100
28				31		4												35	100
32				26		12												38	100
36				23		14												37	100
40 и более				49		54												103	100
Итого, %				64		36												100	100

Порода: Осина

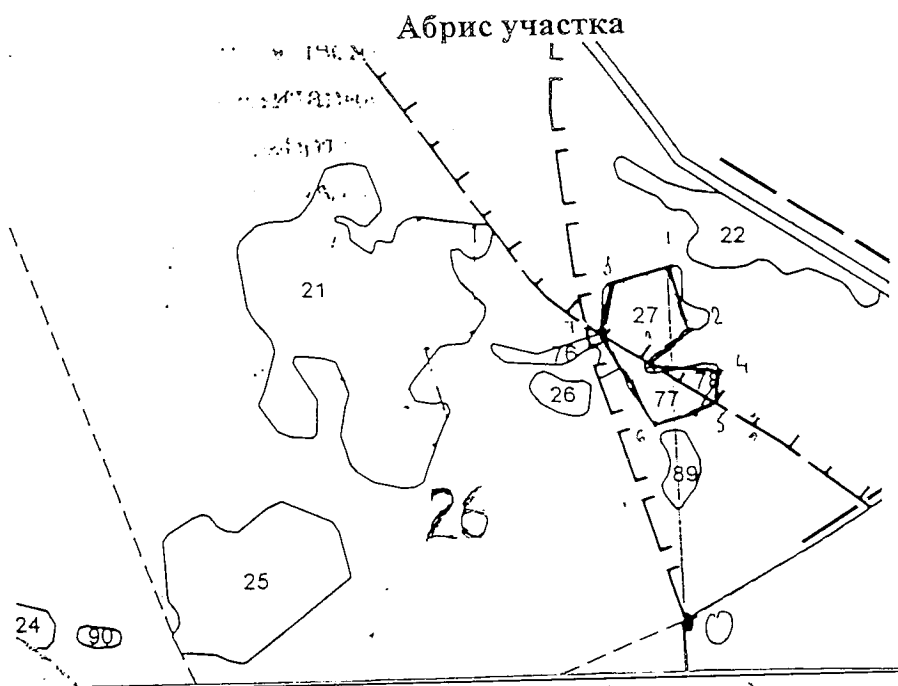
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16				14														14	100
20				12														12	100
24				11		5												16	100
28				6		6												12	100
32						1												1	100
36				1														1	100
40 и более						1												1	100
Итого, %				77		23												100	100

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40 и более																		
Итого, %																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

M 1:10000



Ленты (круговой площадки) перечета					
№ выдела	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27,77,78					1,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 12	480
1-2		ЮВ 30	90
2-3		ЮЗ 41	70
3-4		СВ 80	95
4-1		ЮЗ 23	75
5-6		ЮЗ 63	60
6-7		СЗ 37	150
7-8		СВ 8	70
8-1		СВ 65	85

Условные обозначения:

- L Номер точки
- граница участка, назначенного в рубку
- - Пробная площадка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. Панченко М.М Подпись

Дата составления документа 31.08.2017 Телефон 8 (381 58) 22198