

УТВЕРЖДАЮ:

Должность первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства Омской области  
Ф.И.О. Шарапова О.Н. *Шарапова*  
Дата 10.10.2014 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 2/А**

лесных насаждений Муромцевского лесничества (лесопарка)  
Омской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кондратьевское		77	7	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует 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:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон > 10°, изгиб или вывал деревьев

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость в насаждении (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная) по насаждению
1	2	3	4

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость в насаждении (% зараженных деревьев)	Степень заражения по насаждению (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	0 %	(причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	0 %	(причины назначения)	_____ ;
усыхающих	0 %	(причины назначения)	_____ ;
свежего сухостоя	0 %;		
свежего ветровала	31 %;		
свежего бурелома	50 %;		
старого ветровала	0 %;		
старого бурелома	0 %;		
старого сухостоя	0 %;		
аварийных	0 %.		

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0 .

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3

### 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
Кондратьевское		77	7	2,8	ССР	2	С	769	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Сжигание, мульчирование или вывоз порубочных остатков и захламленности в места переработки древесины

Включение смежных насаждений в план ЛПО визуальным способом

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Дата проведения обследований 31.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Грищенко В.В. Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесустройства	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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	фонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2015	77	7	2,8	Эксплуатационные		1	2,0	10С	С	110	29	40	Рт				0,8	1	380	1	2
Ф	2017	77	7	2,8	Эксплуатационные		1	2,0	10С	С	110	29	40	Рт				0,8	1	380		

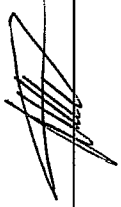
Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Грищенко В.В.



Подпись

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

Субъект Российской Федерации Омская область Лесничество (лесопарк) Муромцевское  
Участковое лесничество Кондратьевское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										29	30	31	32	34						
							8	9	10	11	12	13	14		15	16	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	Назначенные мероприятия	вид	площадь, га	
77	7	2,8	Эксплуатационные		1	2,0	8	С	110	29	40	Р+	0,8	1	380	518	19	0	0	0	0	31	0	50	0	0	0	217,205	81	882,881	100,0	ССР	2,0		

Коды причин повреждения насаждений

882 Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

881 Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон > 10°, изгиб или вывал деревьев

217 Слом ствола под кроной, свежий

205 Обрыв корней (вывал), свежий

Коды признаков повреждения насаждений

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 Гриценко В.В.

Подпись



Дата составления документа

12.05.2017

Телефон

8 (3812) 37-76-79

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Муромцевское  
Участковое лесничество Кондратьевское  
Урочище  
Квартал 77 Выдел 7 Лесопатологический выдел 1  
Площадь выдела, га 2,8 Площадь лесопатологического выдела 2  
Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 2  
Таксационная характеристика:  
тип леса Рт состав 10С возраст 110 бонитет 1  
полнота 0,8 запас на 1 га 380 возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон > 10°, изгиб или вывал деревьев

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение усыхающее

нуждается в проведении сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Грищенко В.В.

Подпись 

Дата составления документа

12.09.2017

Телефон

8 (3812) 37-76-79

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по супеням 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	4										18						22	81,8
28	5										31						36	86,1
32	7										59						66	89,4
36	10										85						95	89,5
40	44										124						168	73,8
44	11										54						65	83,1
48	9										36						45	80,0
52	2										9						11	81,8
56	2										8						10	80,0
60 и более																		
Итого, шт.	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	424	0	0	0	0	0	518	81,9
Запас, куб. м	146,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	622,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	768,65	80,9
Итого, %	19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	80,9

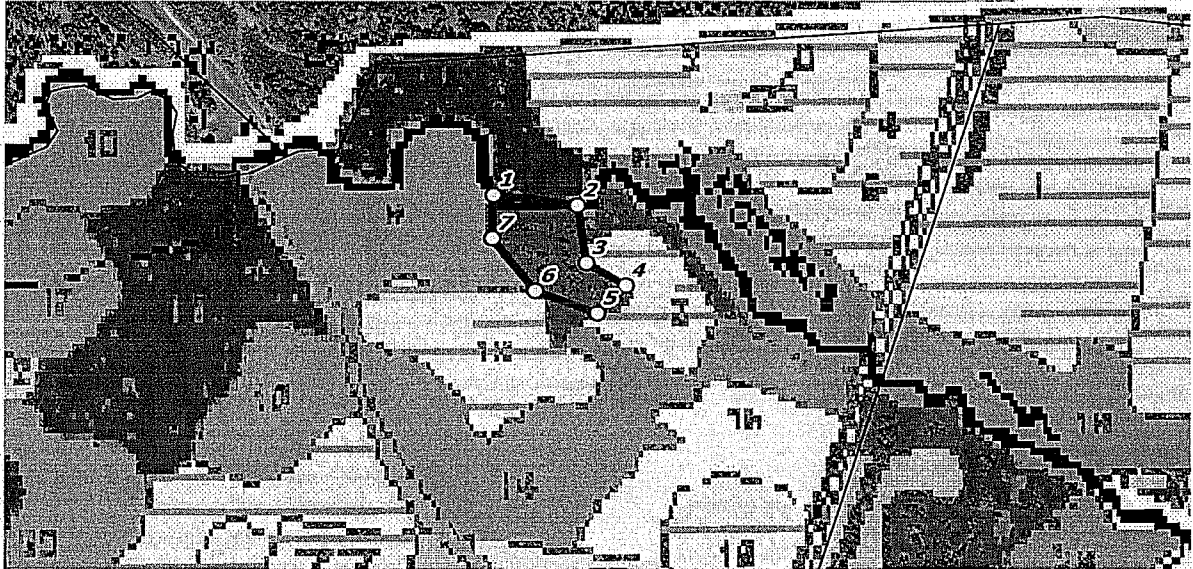
Порода: \_\_\_\_\_

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по супеням 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																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60 и более																		
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Запас, куб. м	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное стволовыми вредителями, О – отработанное вредителями

Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7					2

№	Широта, °	Долгота, °	Линии	Румбы	Длина, м
1	56.5256885	75.4963822	1-2	ЮВ 85°29'	126.6
2	56.5255241	75.4984401	2-3	ЮВ 15°09'	98.3
3	56.5246512	75.4986560	3-4	ЮВ 70°12'	71.5
4	56.5243046	75.4996367	4-5	ЮЗ 60°03'	64.8
5	56.5238885	75.4989216	5-6	СЗ 77°06'	101.6
6	56.5242336	75.4973828	6-7	СЗ 52°20'	109.6
7	56.5250336	75.4963461	7-1	СВ 03°45'	73

Условные обозначения:

- Угловые точки    ■ ■ Лента перечёта    □ Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Грищенко В.В.

Дата составления документа

12.09.2017

Подпись

Телефон

8(3812) 37-76-79