

УТВЕРЖДАЮ:

Должность первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства Омской области  
Ф.И.О. Шарапова О.Н.  
Дата 20.10.2017г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 214**

лесных насаждений Омского 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
Петровское		5	4	9,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,7 га.



2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	21 %	(причины назначения)	
сильно ослабленных	41 %	(причины назначения)	
усыхающих	32 %	(причины назначения)	
свежего сухостоя	0 %;		
свежего ветровала	0 %;		
свежего бурелома	6 %;		
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
Петровское		5	4	9,7	ССР	9,7	Б	1358	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур хозяйственно-ценных пород в течение двух лет после рубки в соответствии с проектом лесовосстановления

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

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований 15.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Гриценко 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 лесопроцедуры	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	плотота	фонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	2009	5	4	9,7	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях				9Б10С	Б	65	22	26	Рт	0,7	2	190	1	0,2					
Ф		5	4	9,7	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях				10Б	Б	65	19	20	Рт	0,7	2	140							

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Грищенко В.В.



Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации				<u>Омская область</u>
Лесничество (лесопарк)				<u>Омское</u>
Участковое лесничество				<u>Петровское</u>
Урочище				
Квартал	<u>5</u>	Выдел	<u>4</u>	Лесопатологический выдел
Площадь выдела, га	<u>9,7</u>	Площадь лесопатологического выдела		
Номер очага вредных организмов				Размер пробной площади <u>0,2</u>
Таксационная характеристика:				
тип леса	<u>Рт</u>	состав	<u>10Б</u>	возраст <u>65</u> бонитет <u>2</u>
полнота	<u>0,7</u>	запас на 1 га	<u>140</u>	возобновление <u>нет</u>
Время и причина ослабления насаждения				
<u>Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности</u>				
<u>Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев</u>				
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)				
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)				
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия				
<u>Насаждение сильно ослабленное</u>				
<u>нуждается в проведении сплошной санитарной рубки</u>				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Грищенко В.В.

Дата составления документа 24.10.2017

Подпись 

Телефон 8 (3812) 37-76-79

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по супням 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			2														2	100,0
12			6	5													11	100,0
16		8	10	7							4						29	72,4
20		6	19	8							4						37	83,8
24		5	7	9													21	76,2
28			1	3													4	100,0
32																		
36		1	1														2	50,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60 и более																		
Итого, шт.	0	20	46	32	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	106	81,1
Запас, куб. м	0,0	6,0	11,7	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,54	79,1
Итого, %	0,0	20,9	41,1	32,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	79,1

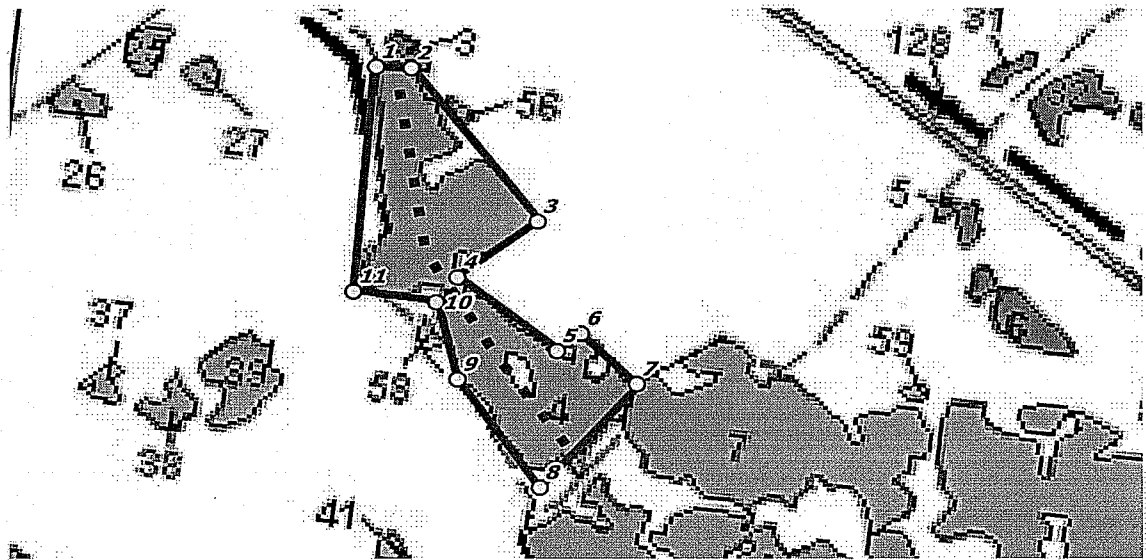
Порода: \_\_\_\_\_

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по супням 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.																		
Запас, куб. м																		
Итого, %																		

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
4	1	601	4		0,2

пп	Широта, °	Долгота, °	Линия	Румбы	Длина, м	пп	Широта, °	Долгота, °	Линия	Румбы	Длина, м
1	55.42594	73.36128	1-2	ЮВ 88°12'	48.2	7	55.42154	73.36838	7-8	ЮЗ 46°33'	222.2
2	55.42597	73.36211	2-3	ЮВ 59°50'	325.2	8	55.41984	73.36636	8-9	СЗ 56°54'	221.8
3	55.42384	73.36554	3-4	ЮЗ 61°55'	158.4	9	55.42134	73.3641	9-10	СЗ 32°42'	133.2
4	55.42288	73.3638	4-5	ЮВ 68°43'	198.4	10	55.42247	73.36338	10-11	СЗ 89°08'	135.9
5	55.42192	73.36638	5-6	СВ 60°24'	50.7	11	55.42251	73.3614	11-1	СВ 00°35'	387.9
6	55.42221	73.36691	6-7	ЮВ 62°20'	108.5						

Условные обозначения:

○ Угловые точки    ■ ■ Лента перечёта    □ Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гриценко В.В.

Дата составления документа

24.10.2017

Подпись

Телефон

8(3812) 37-76-79