

УТВЕРЖДАЮ:

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

**Акт  
лесопатологического обследования № 264**

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		127	7	13,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,9 га.



2.3. Выборке подлежит 26 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	0 %	(причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	0 %	(причины назначения)	_____ ;
усыхающих	19 %	(причины назначения)	повреждено огнем;
свежего сухостоя	0 %;		
свежего ветровала	0 %;		
свежего бурелома	7 %;		
старого ветровала	0 %;		
старого бурелома	0 %;		
старого сухостоя	0 %;		
аварийных	0 %.		

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .  
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		127	7	13,9	ВСП	13,9	Б	542	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

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 средней интенсивности

Дата проведения обследований 09.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Грищенко В.В. Подпись 

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



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

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Омская область  
Петровское

Лесничество (лесопарк) Омское  
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %							Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения деревьев	Повреждения, %	Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия										
							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
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	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	29	30	31	32	33	34	вид	площадь, га
127	7	13,9	Защитные	Зеленые зоны	6	7	109	Б	75	18*	20*	Рт	0,7	2	150*	117	32	25	17	19	0	0	0	0	7	0	0	217,315,102,316	68	867,882	26,0	ВСП	13,9		

Коды причин повреждения насаждений

867 Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

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

Коды признаков повреждения насаждений

217 Слом ствола под кроной, свежий

102 Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, свежее

315 Ожог корневой шейки <3/4 окружности, прошлых лет

316 Ожог корневой шейки >3/4 окружности, прошлых лет

ССР Сплошная санитарная рубка  
ВСП Выборочная санитарная рубка

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий

УНД Уборка неликвидной древесины

Показатели, несоответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*»  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Гриценко В.В.

Подпись

24.10.2017

Дата составления документа

Телефон 8 (3812) 37-76-79

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Омское  
Участковое лесничество Петровское  
Урочище  
Квартал 127 Выдел 7 Лесопатологический выдел  
Площадь выдела, га 13,9 Площадь лесопатологического выдела  
Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,2  
Таксационная характеристика:  
тип леса Рт состав 10Б возраст 75 бонитет 2  
полнота 0,7 запас на 1 га 150 возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

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

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение ослабленное

нуждается в проведении выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Грищенко В.В.

Подпись

Дата составления документа

24.10.2017

Телефон

8 (3812) 37-76-79

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

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									4						6	66,7
16	4	5	2	5							4						20	45,0
20	17	15	10	11							6						59	28,8
24	8	6	4	5													23	21,7
28	3	2	2	1													8	12,5
32	1																1	0,0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60 и более																		
Итого, шт.	33	30	18	22	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	117	30,8
Запас, куб. м	9,9	7,7	5,2	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,84	26,0
Итого, %	32,1	25,0	16,9	18,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	26,0

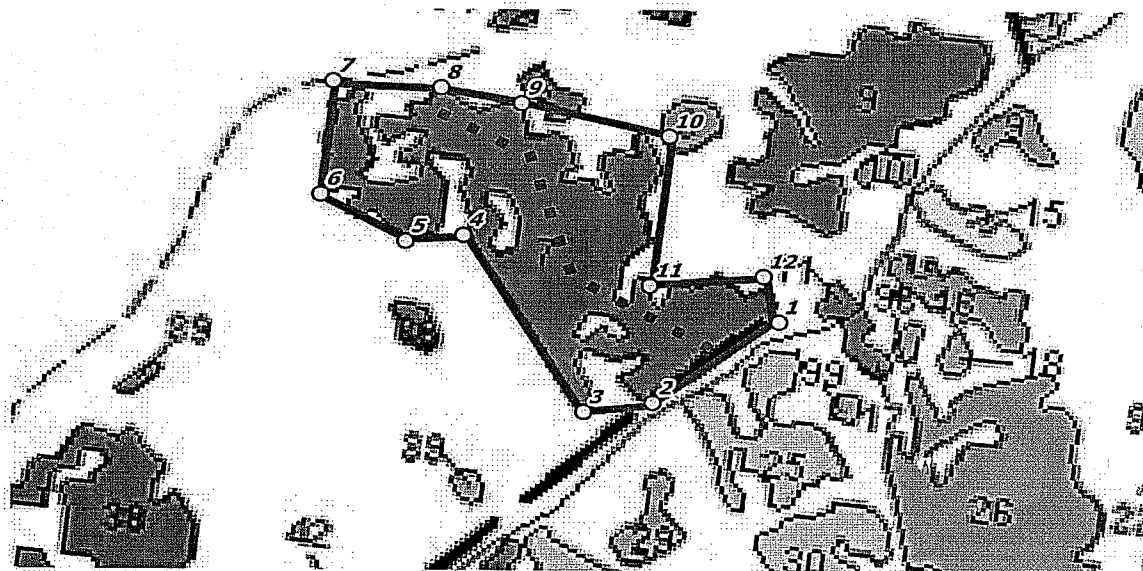
Порода: \_\_\_\_\_

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																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60 и более																		
Итого, шт.																		
Запас, куб. м																		
Итого, %																		

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

Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	521	4		0,2

пп	Широта, °	Долгота, °	Линия	Румбы	Длина, м	пп	Широта, °	Долгота, °	Линия	Румбы	Длина, м
1	55.21608	73.67129	1-2	ЮЗ 62°52'	234.5	7	55.21907	73.6601	7-8	СВ 88°39'	164
2	55.21467	73.66855	2-3	ЮЗ 81°33'	106.8	8	55.21913	73.66264	8-9	ЮВ 86°42'	129.4
3	55.21443	73.66693	3-4	СЗ 53°28'	347.3	9	55.21901	73.66458	9-10	ЮВ 85°24'	228.6
4	55.21692	73.66359	4-5	ЮЗ 83°31'	87.5	10	55.21873	73.66818	10-11	ЮЗ 02°02'	252.8
5	55.21675	73.66224	5-6	СЗ 74°39'	145.8	11	55.21644	73.66814	11-12	СВ 84°04'	177.4
6	55.21733	73.66013	6-7	СЗ 05°04'	193	12	55.21674	73.6708	12-1	ЮВ 35°12'	76.9

Условные обозначения:

○ Угловые точки    ■ ■ Лента перечёта    □ Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Грищенко В.В.

Дата составления документа

24.10.2017

Подпись

Телефон

8 (3812) 37-76-79