

УТВЕРЖДАЮ:

Должность первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства Омской области  
Ф.И.О. Шарапова О.Н.  
Дата 29.09.2017

**Акт  
лесопатологического обследования № 191**

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
Омское		2	29	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: Неоднородный по характеристикам выдел

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: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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
Б	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности			более 3/4	79		
				менее 3/4	21		

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	21 %	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	79 %	(причины назначения)	_____
усыхающих	0 %	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	0 %;		_____
свежего ветровала	0 %;		
свежего бурелома	0 %;		
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
Омское		2	29	0,3	ССР	0,3	Б	78,0	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 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

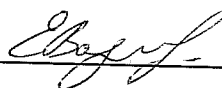
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований 11.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Воропаев Е.Ю.

Подпись \_\_\_\_\_



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





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

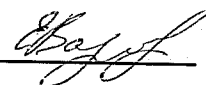
Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Омское  
Участковое лесничество Омское  
Урочище  
Квартал 2 Выдел 29 Лесопатологический выдел  
Площадь выдела, га 0,3 Площадь лесопатологического выдела  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,3  
Таксационная характеристика:  
тип леса Рт состав 10Б возраст 60 бонитет 3  
полнота 0,8 запас на 1 га 260 возобновление нет  
Время и причина ослабления насаждения  
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия  
Насаждение сильно ослабленное  
нуждается в проведении сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Исполнитель Воропаев Е.Ю.

Подпись



Дата составления документа

27.09.2017

Телефон

8 (3812) 37-76-79

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступням 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	14														16	87,5
12		6	19														25	76,0
16		14	28														42	66,7
20		14	54														68	79,4
24		9	50														59	84,7
28		5	16														21	76,2
32		4	13														17	76,5
36			2														2	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60 и более																		
Итого, шт.	0	54	196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250	78,4
Запас, куб. м	0,0	16,3	63,0	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	79,35	79,4
Итого, %	0,0	20,6	79,4	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	100,0	79,4

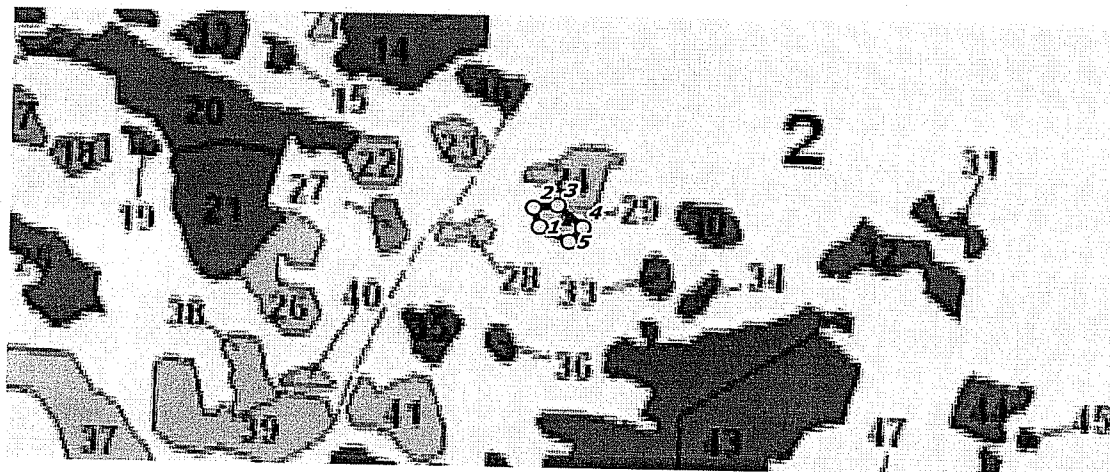
Порода: \_\_\_\_\_

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступням 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
29					

пп	Широта, °	Долгота, °	Линии	Румбы	Длина, м
1	55.22037	73.41517	1-2	СЗ 29°56'	35.4
2	55.22067	73.41499	2-3	СВ 80°33'	36.8
3	55.22076	73.41555	3-4	ЮВ 62°05'	58
4	55.22041	73.41622	4-5	ЮЗ 58°02'	42.5
5	55.22013	73.41576	5-1	СЗ 67°59'	46.6

Условные обозначения:

○ Угловые точки    ■ ■ Лента перечёта    □ Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Воропаев Е.Ю.

Дата составления документа

27.09.2017

Подпись

Телефон

8 (3812) 37-76-79