

УТВЕРЖДАЮ:

Должность первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства Омской области  
Ф.И.О. Шарапова О.Н.  
Дата 16.10.2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 160**

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
Городское		28	4	9,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,4 га.



2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,  
в том числе:

ослабленных	0 %	(причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	0 %	(причины назначения)	_____ ;
усыхающих	20 %	(причины назначения)	_____ ;
свежего сухостоя	57 %;		_____ ;
свежего ветровала	0 %;		
свежего бурелома	0 %;		
старого ветровала	0 %;		
старого бурелома	0 %;		
старого сухостоя	23 %;		
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
Городское		28	4	22,4	ССР	9,4	Б	1034	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 не позднее 2015 года

основная причина повреждения древесины

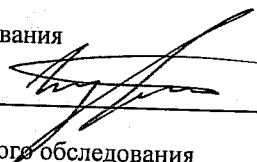
Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Дата проведения обследований 02.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Пуртов А.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 лесосурьейства	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	попуда	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	попуда	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2009	28	4	22,4	Защитные	Зеленые зоны	1	9,4	10Б	Б	70	22	26	Злрг				0,7	2	170	1	0,2		
Ф	2017	28	4	22,4	Защитные	Зеленые зоны	1	9,4	10Б	Б	70	15	20	Злрг				0,7	3	110				

Примечание:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пуртов А.В.

Подпись



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

Субъект Российской Федерации Омская область  
Участковое лесничество Городское

Лесничество (лесопарк) Омское  
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										30	31	32	33	34						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24						25	26	27	28	29	100.0
28	4	22.4	Защитные	Зеленая зона	1	9.4	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожки рубке, %	Назначенные мероприятия		
							8	Б	70	15*	20*	3лрт	0.7	3	110*	105	0	0	0	20	57	23	0	0	0	0	0	114,103,104	100	812	100.0	ССР	9.4	

812 Перевлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов  
Коды причин повреждения насаждений

114 Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет  
104 Усыхание >3/4 ветвей в кроне, свежее

Коды признаков повреждения насаждений  
103 Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне, свежее

ССР Сплошная санитарная рубка  
ВСР Выборочная санитарная рубка

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий  
УНД Уборка неликвидной древесины

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

ФИО Пургов А.В.



Подпись

12.10.2017

Дата составления документа

Телефон 8 (3812) 37-76-79

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Омское  
Участковое лесничество Городское  
Урочище  
Квартал 28 Выдел 4 Лесопатологический выдел 1  
Площадь выдела, га 22,4 Площадь лесопатологического выдела 9,4  
Номер очага вредных организмов  
Размер пробной площади 0,2  
Таксационная характеристика:  
тип леса Злрт состав 10Б возраст 70 бонитет 3  
полнота 0,7 запас на 1 га 110 возобновление нет  
Время и причина ослабления насаждения  
Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

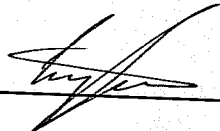
Исполнитель Пуртов А.В.

Дата составления документа

12.10.2017

Подпись

Телефон

  
8 (3812) 37-76-79

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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						1												
12				1		4		2									1	100,0
16				5		11		7									7	100,0
20				10		25		8									23	100,0
24				3		13		6									43	100,0
28				2		4		2									22	100,0
32						1											8	100,0
36																	1	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60 и более																		
Итого, шт.	0	0	0	21	0	59	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	105	100,0
Запас, куб. м	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	12,7	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,31	100,0
Итого, %	0,0	0,0	0,0	19,7	0,0	57,0	0,0	23,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Порода:

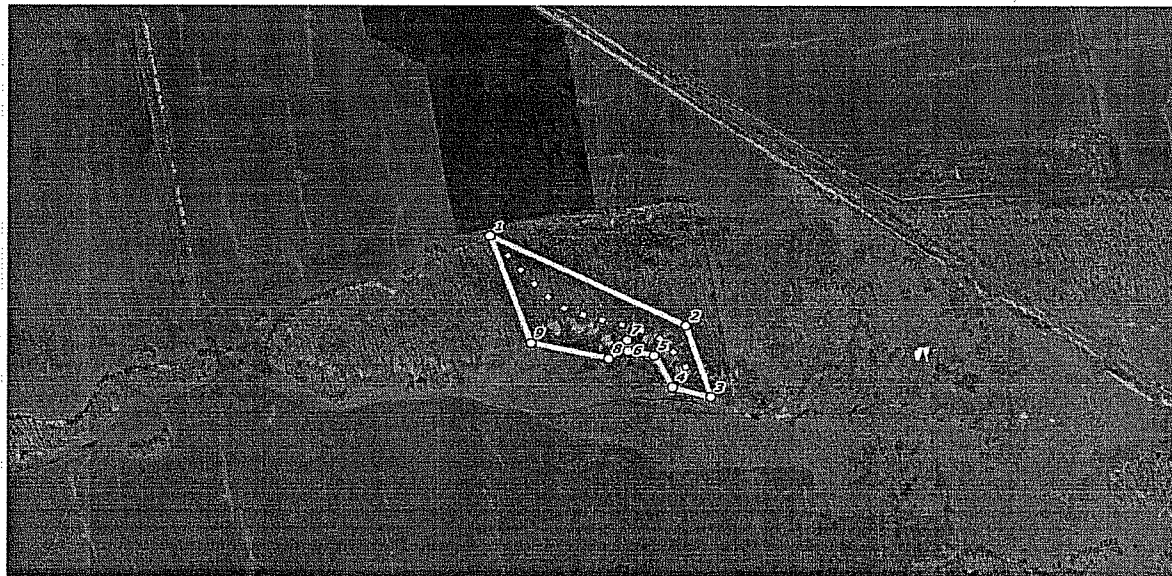
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по супням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
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	1	556	4		0,2

пп	Широта, °	Долгота, °	Линии	Румбы	Длина, м
1	54.9945774	73.7448395	1-2	ЮВ 74°13'	541,5
2	54.9924497	73.7523915	2-3	ЮВ 29°51'	200,9
3	54.9907181	73.7533861	3-4	СЗ 81°44'	96
4	54.9909527	73.7519210	4-5	СЗ 43°29'	100
5	54.9917124	73.7512151	5-6	СЗ 84°19'	63,3
6	54.9918149	73.7501987	6-7	СЗ 06°05'	30,5
7	54.9920821	73.7501697	7-8	ЮЗ 57°05'	68,4
8	54.9916173	73.7494811	8-9	СЗ 83°28'	199,1
9	54.9919726	73.7464613	9-1	СЗ 31°47'	307,2

Условные обозначения:

○ Угловые точки    □ □ Лента перечёта     Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пуртов А.В.

Дата составления документа

12.10.2017

Подпись

Телефон

8(3812) 37-76-79