

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области

Шарапова О.Н.

Дата

27.11.2012

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 166**

лесных насаждений Тарского лесничества (лесопарка)  
Омская область  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тарское	К-3 Рассвет	5	65	8,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,5 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность материалов лесоустройства 1978г. 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:

812 – переувлажнение почвы под воздействием почвенно- климатических факторов

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,  
 В том числе:  
 Ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 Сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 Усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 Свежего сухостоя 97 % (причины назначения)  
 Свежего ветровала \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 Свежего бурелома \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 Старого ветровала \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 Старого бурелома \_\_\_\_\_ % (причины назначения)  
 Старого сухостоя 3 % (причины назначения)  
 Аварийных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

812 – переувлажнение почвы под воздействием почвенно- климатических факторов

812 – переувлажнение почвы под воздействием почвенно- климатических факторов

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.  
Критическая полнота для данной категории лесных 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
Тарское	К-з Рассвет	5	65	8,5	ССР	8,5	Б	680	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное возобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
Наблюдение за лесопатологическим состоянием смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014 ;

812 – переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований 30.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность САУ «Тарский лесхоз» мастер на лесосеке

Ф.И.О. Насевич Г.И

Подпись *Насевич*

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

**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Тарское . Квартал 5 . Выдел 65  
Площадь 8,5 га, \_\_\_\_\_ .Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОСБТ ; состав 10Б ; возраст 55 ; бонитет 4 ;  
полнота 0,5 ; запас на га 80 ; возобновление естественное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы - Переувлажнение  
почвы под воздействием почвенно-климатических факторов в 2015-2016 гг.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Санитарное состояние насаждение - погибшее.

Насаждение погибло в результате переувлажнения почвы под воздействием почвенно-  
климатических факторов в 2015-2016 годахТребуется сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность САУ "Тарский лесхоз" мастер на лесосекеФ.И.О. Насевич Г.И Подпись Дата составления документа 20.11.2017 . Телефон 8(38171)2-26-76

Оборотная сторона

Порода: Осина

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого, %																		100

Порода: Береза

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
12						30		2										
16						52		2									32	100
20						39		2									54	100
24						25		1									41	100
28						9											26	100
32						3											9	100
36																	3	100
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого, %						96		4										100

Объяснение: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесороспуска	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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1978	5	65	8,5	эксплуат.		65	8,5	10Б	Б	30	9	10	ОСБТ				0,5	4	40					
Ф	2017	5	65	8,5	эксплуат.		65	8,5	10Б	Б	55	16	11	ОСБТ				0,5	4	80	1			0,5	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

По лесохозяйственному регламенту Омской области все леса отнесены к западно-сибирскому южно-таежному равнинному району Тажной лесорастительной зоны

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность \_\_\_\_\_ САУ "Тарский лесхоз" мастер на лесосеке

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Насевич Г.И. \_\_\_\_\_ Подпись 

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 20 17 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Тарское  
Участковое лесничество Тарское . Урочище (лесная дача) колхоз Рассвет

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
5	65	8,5	эксплуат.		65	8,5	10Б	Б	55*	16*	11*	ОСБ Т	0,5	4	80*	165						97	3								114	100	812	100	ССР	8,5

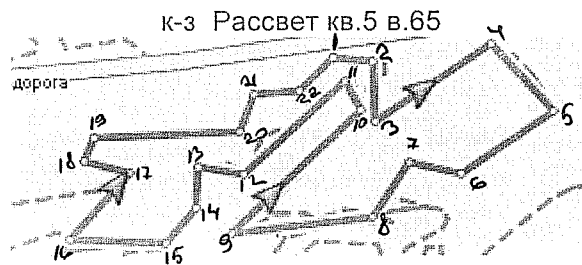
Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Должность САУ " Тарский лесхоз " мастер на лесосеке

Ф.И.О. Насевич Г.И Подпись *Насевич Г.И*

Дата составления документа 20.11.2017 . . . Телефон 8(38171)2-26-76

Абрис участка  
М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты	Азимуты линий(истина)		Длина, м	
1	N56 54.905 E74 11.893				
1-2	N56 54.902 E74 11.952		96	60	
2-3	N56 54.852 E74 11.955		178	93	
3-4	N56 54.917 E74 12.125		55	210	
4-5	N56 54.860 E74 12.216		139	140	
5-6	N56 54.808 E74 12.081		235	167	
6-7	N56 54.818 E74 12.005		283	79	
7-8	N56 54.773 E74 11.952		212	100	
8-9	N56 54.760 E74 11.743		263	213	
9-10	N56 54.862 E74 11.934		45	270	
10-11	N56 54.886 E74 11.911		332	51	
11-12	N56 54.808 E74 11.761		226	209	
12-13	N56 54.815 E74 11.693		279	69	
13-14	N56 54.781 E74 11.690		182	63	
14-15	N56 54.752 E74 11.646		219	70	
15-16	N56 54.755 E74 11.505		272	143	
16-17	N56 54.810 E74 11.593		41	136	
17-18	N56 54.820 E74 11.526		285	71	
18-19	N56 54.839 E74 11.541		22	39	
19-20	N56 54.844 E74 11.755		87	217	
20-21	N56 54.875 E74 11.776		20	61	
21-22	N56 54.878 E74 11.843		85	69	
22-1	N56 54.905 E74 11.893		45	72	

Условные обозначения:

границы участка - \_\_\_\_\_

номера точек - 1,2

пробная площадь - \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ковалев И.И. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 20.11.2017 . Телефон 8138171/2-26-76