

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника Главного управления лесного хозяйства Омской области

Шарапова О.Н. *О.Н.*

Дата 28.09.2017 .

**АКТ  
лесопатологического обследования № 110**

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	б/с 50 лет Октября	35	7	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность материалов лесоустройства 1980г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

868 – Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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
868	Б			Более 3/4	100	Более 3/4	100

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 94 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Свежего ветровала \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Свежего бурелома \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Старого ветровала \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Старого бурелома \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Старого сухостоя 6 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

Аварийных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

868 / устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

868 / устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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	Бывший совхоз 50 лет Октября	35	7	12	ССР	0,5	Б	720	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 ;

основная причина повреждения древесины 868 / устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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 

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

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Тарское . Квартал 35 . Выдел 7  
Площадь 12 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,5 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса РТ ; состав 10Б ; возраст 60 ; бонитет 2 ;  
полнота 0,4 ; запас на га 60 ; возобновление естественное .  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы - Устойчивый  
низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности 2013г.

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 устойчивого низового пожара 4-10 летней давности высокой интенсивности в 2013г.

Требуется сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность САУ "Тарский лесхоз" мастер на лесосеке

Ф.И.О. Насевич Г.И Подпись 

Дата составления документа 22.09.17 Телефон 8(38171)2-26-76

Оборотная сторона

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

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						4											4	100	
16						5											5	100	
20						12		1									13	100	
24						36		1									37	100	
28						11		2									13	100	
32						4											4	100	
36						1											1	100	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
Итого, %						95		5									100	100	

Примечание: 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 лесосурейства	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 местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га											
ТО	1980	35	7	12	эксплуат.		7	12	9Б10с	Б Ос	35	15	16	РТ	местопрорастания	0,6	2	90													
Ф	2017	35	7	12	эксплуат.		7	0,5	10Б	Б	60	18	20	РТ		0,4	2	60	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 Тасежной лесорастительной зоны

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Насевич Г.И.

Подпись \_\_\_\_\_

Приложение I.1  
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Тарское  
Участковое лесничество Тарское . Урочище (лесная дача) бывший совхоз 50 лет Октября

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Назначенные мероприятия								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота		бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га				
1	2	3	4	5	6	7	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	33	34				
35	7	12	эксплуат.		7	0,5	10Б*	Б*	60*	18*	20*	РГ	0,4*	2	60	77					94	6												ССР	0,5		

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

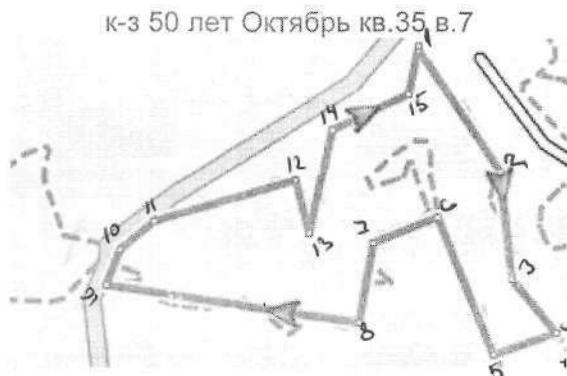
Должность САУ "Тарский лесхоз" мастер на лесосеке

Ф.И.О. Насевич ги Подпись Насевич

Дата составления документа 22.09.2017г. Телефон 8(38171)2-26-76

**Абрис участка**

М 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7					0,5
Номера точек	Координаты	Азимуты линий(истина)		Длина, м	
1	N56 37.817 E74 02.105				
1-2	N56 37.718 E74 02.226	146		220	
2-3	N56 37.631 E74 02.243	174		163	
3-4	N56 37.587 E74 02.308	141		104	
4-5	N56 37.569 E74 02.217	250		99	
5-6	N56 37.681 E74 02.135	338		223	
6-7	N56 37.660 E74 02.041	248		104	
7-8	N56 37.595 E74 02.020	190		122	
8-9	N56 37.626 E74 01.647	278		385	
9-10	N56 37.655 E74 01.668	24		58	
10-11	N56 37.677 E74 01.718	50		66	
11-12	N56 37.711 E74 01.926	73		222	
12-13	N56 37.668 E74 01.947	165		84	
13-14	N56 37.752 E74 01.979	12		159	
14-15	N56 37.781 E74 02.091	64		126	
15-1	N56 37.817 E74 02.105	12		76	

Условные обозначения:

границы участка - \_\_\_\_\_

номера точек - 1,2

пробная площадь - \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Носевич РИ Подпись Кеш

Дата составления документа 22.09.2017 . Телефон 8(38171) 2-26-76.



