

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяй-
ства Омской области

Шарапова О.Н.

Дата 27.11.2012

Акт
лесопатологического обследования № 140

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесниче-ство	Урочище (дача)	Квартал (квар-талы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тарское	б/к ОПХ им.Фрунзе	12	2	4,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Отсутствуют материалы лесоустройства.

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 10 % (причины назначения) _____

812 / переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Свежего сухостоя 67 % (причины назначения) _____

812 / переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Свежего ветровала _____ % (причины назначения) _____

Свежего бурелома _____ % (причины назначения) _____

Старого ветровала _____ % (причины назначения) _____

Старого бурелома _____ % (причины назначения) _____

Старого сухостоя 23 % (причины назначения) _____

812 / переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Аварийных _____ % (причины назначения) _____

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 колхоз ОПХ им.Фрунзе	12	2	4,2	ССР	4,2	Б	328	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 венно-климатических факторов

Дата проведения обследований 23.08.17.

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 рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Омская областьЛесничество (лесопарк) Тарское. Квартал 12. Выдел 2Площадь 4,2 га, _____.Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Ос ; состав 10Б ; возраст 45 ; бонитет 3 ;полнота 0,4 ; запас на га 78 ; 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" Мастет на лесосекеФ.И.О. Насевич Г.И Подпись Дата составления документа 20.11.2017 г. 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				2		4		1									7	100
16				1		4											5	100
20				2		3											5	100
24				2		12		8									22	100
28				3		18		7									28	100
32				1		9		3									13	100
36						2											2	100
40						1											1	100
44						1											1	100
48																		
52																		
56																		
Итого, %				13		64		23									100	100

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ф	2017	12	2	4,2	эксплуат.		2	4,2	10 Б	Б	45	18	24	Ос		0,4	3	78	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 Таежной лесорастительной зоны

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность САУ "Тарский лесхоз" мастер на лесосекеФ.И.О. Насевич Г.ИПодпись 

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 колхоз ОПХ им.Фрунзе .

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										Назначенные мероприятия												
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	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	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	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							
12	2	4,2	эксплуат.		2	4,2	10 Б	Б	45	18	24	Ос	0,4	3	78	85				10	67	23													114	100	812	100	ССР	4,2

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность САУ " Тарский лесхоз " мастер на лесосеке

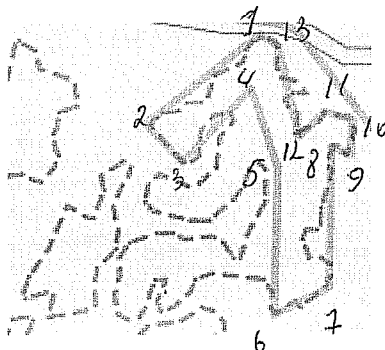
Ф.И.О. Насевич Г.И Подпись *Насевич*

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

Абрис участка

М 1:10000

ОПХ им.Фрунзе кв.12 в 2



N выдела <i>2</i>	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га <i>г,д</i>
Номера точек	Координаты	Азимуты линий(истина)		Длина, м	
1	N56 47.296 E74 28.606				
1-2	N56 47.306 E74 28.577		231		218
2-3	N56 47.232 E74 28.410		136		81
3-4	N56 47.200 E74 28.465		42		153
4-5	N56 47.261 E74 28.565		162		128
5-6	N56 47.196 E74 28.605		181		227
6-7	N56 47.073 E74 28.606		63		92
7-8	N56 47.096 E74 28.680		1		216
8-9	N56 47.212 E74 28.683		111		31
9-10	N56 47.206 E74 28.711		3		54
10-11	N56 47.235 E74 28.714		285		43
11-12	N56 47.241 E74 28.673		225		54
12-13	N56 47.221 E74 28.636		347		142
13-1	N56 47.296 E74 28.606		305		33

Условные обозначения:

границы участка -

номера точек -1,2

пробная площадь -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Косевич МИ Подпись Косевич

Дата составления документа 20.11.2017 . Телефон 8-381-11-2-26-76