

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяй-
ства Омской области

Шарапова О.Н. 

Дата 17.10.2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 127

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	Пригородно-Тарское	5	23,24	6,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность материалов лесоустройства 2005г.

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	92	% (причины назначения)	812 / переувлажнение почвы под воздействием почвенно- климатических факторов
Свежего сухостоя	6	% (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	2	% (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	П-Тарское	5	23,24	6,7	ССР	0,5	Б	670	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 15.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность САУ «Тарский лесхоз» инженер по ЛСР

Ф.И.О. Ширяев В.В Подпись 

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область .
Лесничество (лесопарк) Тарское . Квартал 5 . Выдел 23,24 .
Площадь 6,7 га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОГ ; состав 10Б ; возраст 75 ; бонитет 4 ;
полнота 0,7 ; запас на га 100 ; возобновление естественное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы - Переувлажнение
почвы под воздействием почвенно-климатических факторов в 2015-2017 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 2015-2017 годах

Требуется сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность САУ "Тарский лесхоз" инженер по ЛСР

Ф.И.О. Ширяев В.В Подпись 

Дата составления документа 10.10.17 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, %																		

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				37		1		2									40	100
16				59		3		1									63	100
20				43													43	100
24				33		1		2									36	100
28				14		2											16	100
32				5		1											6	100
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого, %				94		4		2									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 лесосурьеза	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	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2005	5	23	4,1	эксплуат.		23		выдела, га	10Б	Б	75	17	18	ОГ		0,7	4	120					
ТО	2005	5	24	2,6	эксплуат.		24			10Б	Б	75	17	18	ОГ		0,7	4	120					
Ф	2017	5	23,24	6,7	эксплуат.		23,24	0,5		10Б	Б	75	17	18	ОГ		0,7	4	100	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 Таскиной лесорастительной зоны
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность

САУ "Тарский лесхоз" инженер по ЛСР

Ф.И.О.

Ширяев В.В

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

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

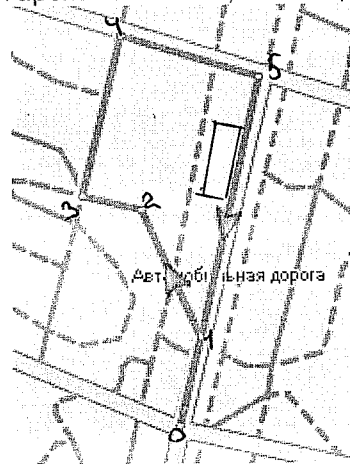
Номер карты	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлесит рубке, %	Назначенные мероприятия					
							состав	попоя	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	вид	площадь, га		
1	2	23,24	6,7	эксплуат.	5	23,24	0,5	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	0,5
5	23,24	6,7	эксплуат.				105	Б	75	17	18	0Т	0,7	4	100	204				92	6	2						114	100	812	100	ССР			

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

Должность САУ " Тарский лесхоз " инженер по ЛСР
Ф.И.О. Шириев В.В Подпись 

Дата составления документа 10.10.2017г. Телефон 8(38171)2-26-76

Абрис участка
 М 1:10000
 П-Тарское кв.5 в.23,24 6,7 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
25,24	№7	100	50		0,5
Номера точек	Координаты		Азимуты линий(истина)	Длина, м	
0	N56 54.782 E74 19.687				
0-1	N56 54.855 E74 19.718		13°	139	
1-2	N56 54.960 E74 19.631		335°	214	
2-3	N56 54.972 E74 19.543		283°	92	
3-4	N56 55.105 E74 19.601		13°	254	
4-5	N56 55.070 E74 19.806		107°	217	
5-1	N56 54.855 E74 19.718		192°	408	

Условные обозначения:

границы участка -

номера точек - 1,2

пробная площадь -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мельников В. В.

Подпись

Дата составления документа

10.09.17

Телефон

8-381-41-2-26-46

