

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяй-
ства Омской области

Шарапова О.Н. 

Дата 28.09.2017

Акт
лесопатологического обследования № 120

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 (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тарское	б/с 50 лет Октября	13	24	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.1 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 1 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 Ос			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 96 % (причины назначения) 868 / устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Свежего ветровала _____ % (причины назначения) _____

Свежего бурелома _____ % (причины назначения) _____

Старого ветровала _____ % (причины назначения) _____

Старого бурелома _____ % (причины назначения) _____

Старого сухостоя 4 % (причины назначения) 868 / устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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 совхоз 50 лет Октября	13	24	1,1	ССР	1,1	Б Ос	78	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 23.08.2017г.

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 13 . Выдел 24
Площадь 1,1 га,
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса РТ ; состав 7Б3Ос ; возраст 55 ; бонитет 2 ;
полнота 0,5 ; запас на га 70 ; возобновление естественное
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы - устойчивый
низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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 интенсивностиТребуется сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность САУ "Тарский лесхоз" мастер на лесосекеФ.И.О. Насевич Г.И Подпись КасДата составления документа 25.09.2017г. 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						12											12	100
16						8											8	100
20						11		2									13	100
24						11		1									12	100
28						5											5	100
32						7											7	100
36						1											1	100
40						1											1	100
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого, %						95		5									100	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						41		2									43	100
16						19		2									21	100
20						42		1									43	100
24						56		1									57	100
28						16		1									17	100
32						8											8	100
36						2											2	100
40						1											1	100
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого, %						96		4									100	100

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроцедуры	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	сонитет	запас, куб. м/га	Заложено пробных площадей	количество, шт.	Общая площадь, га
	1980	13	24	1,1	экономич.		24	1,1	8Б20с	Б Ос	25	12	12	РТ		0,8	2	80			
	2017	13	24	1,1	экономич.		24	1,1	7Б30с	Б Ос	55	20	20	РТ		0,5	2	70	1	1,1	

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" мастер на лесосеке _____

Ф.И.О. _____ Насевич Г.И. _____ Подпись _____

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

М 1:10000

к-з 50 лет Октябрь кв.13 в.24



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
24					1,1
Номера точек	Координаты		Азимуты линий(истина)	Длина, м	
1	N56 43.117 E74 09.394				
1-2	N56 43.140 E74 09.480		64	97	
2-3	N56 43.173 E74 09.452		335	67	
3-4	N56 43.185 E74 09.411		297	47	
4-5	N56 43.172 E74 09.349		249	67	
5-6	N56 43.145 E74 09.328		204	55	
6-1	N56 43.117 E74 09.394		125	81	

Условные обозначения:

границы участка - _____

номера точек -1,2

пробная площадь -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кавач МЧ Подпись Кав

Дата составления документа 25.09.2017 Телефон 8(38171) 2-26-76

