

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин *А.Ф.Пышкин*
Дата *31.01.2018 2*

АКТ
лесопатологического обследования № *1099*

лесных насаждений Тамбовское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рассказовское		39	28	7.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7.3 га.

Инструментальное обследование лесного участка

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Губка сосновая

В том числе:

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	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка сосновая	С	11.8	слабая

<p>3. Выборке подлежит 12.1 % деревьев,</p> <p style="padding-left: 20px;">в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">сильно ослабленных - % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">усыхающих 7.2 % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">свежего сухостоя 2.6 %,</p> <p style="padding-left: 20px;">в т.ч.: свежего ветровала %</p> <p style="padding-left: 20px;">свежего бурелома %</p> <p style="padding-left: 20px;">старого ветровала %</p> <p style="padding-left: 20px;">в т.ч.: старого бурелома %</p> <p style="padding-left: 20px;">старого сухостоя 2.3 %</p>	<p>10.4 % деревьев по запасу,</p> <p style="padding-left: 20px;">% (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">- % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">6.0 % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">1.9 %,</p> <p style="padding-left: 20px;">%</p> <p style="padding-left: 20px;">%</p> <p style="padding-left: 20px;">%</p> <p style="padding-left: 20px;">%</p> <p style="padding-left: 20px;">%</p> <p style="padding-left: 20px;">2.5 %</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.6**
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0.3**

5. 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, кбм	Крайние сроки проведения
Рассказовское		39	28	7.3	ВСП	7.3	С	256.2	2018

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

6. Меры по обеспечению возобновления

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

2016

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

24.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
Лесничество (лесопарк) Тамбовское
Участковое лесничество Расказовское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34						
							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	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	10С	С	70	26	28	МШ	0.7	1А	290	299	54.5	21.2	13.7	6.0	1.8	2.5						103.	11.8	Губка сосновая	10.3	ВСР	7.3	
39	28	7.3	Защитные	лесопарковые зоны	28	7.3		Д							2		0.1	0.1									104.							
								Б							3		0.1										801.							
																											832.							
																											853							

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

ФИО: Надлеев Дмитрий Федорович Подпись



Дата составления документа: 26.01.2018 Телефон: 724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Тамбовская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Тамбовское"/>	Квартал	<input type="text" value="39"/>	Выдел	<input type="text" value="28"/>		
Площадь	7.3 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0.7"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="70"/>	Бонитет	<input type="text" value="1А"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="290"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Губка сосновая

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

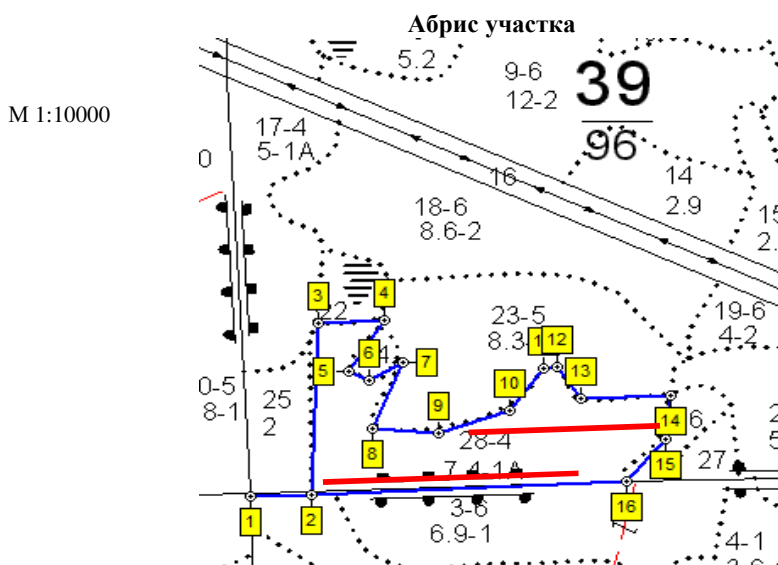
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Налдеев Дмитрий Федорович* Подпись

Дата составления документа *26.01.2018* Телефон *8-4752-72-45-16*



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
28	1	300	10		0.3
	2	400	10		0.4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.670302 N: 41.803399	ЮВ 89	89
2-3	E: 52.670291 N: 41.804718	СВ 5	283
3-4	E: 52.672823 N: 41.805046	СВ 89	97
4-5	E: 52.672832 N: 41.806477	ЮЗ 34	99
5-6	E: 52.672095 N: 41.805654	ЮВ 61	33
6-7	E: 52.67195 N: 41.806084	СВ 61	58
7-8	E: 52.672199 N: 41.806835	ЮЗ 25	118
8-9	E: 52.671237 N: 41.806106	ЮВ 83	97
9-10	E: 52.671134 N: 41.807529	СВ 73	111
10-11	E: 52.671429 N: 41.80909	СВ 38	85
11-12	E: 52.672034 N: 41.809866	СВ 85	20
12-13	E: 52.672049 N: 41.810161	ЮВ 32	63
13-14	E: 52.671569 N: 41.81064	СВ 90	132
14-15	E: 52.671564 N: 41.812583	ЮЗ 8	72
15-16	E: 52.670922 N: 41.812427	ЮЗ 41	90
16-2	E: 52.67032 N: 41.81154	ЮЗ 90	462

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

26.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: РАСКАЗОВСКОЕ		ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН	
№	Площадь, выдел, лес, д.с. м.з.	Тип леса	Тип леса
1	2	3	4
24	4	БОЛОТО	рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ
25	2,0	10С+ДНП+Б	рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ
26	1,0	лесные культуры	класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ
27	7	100С+ДНП+СО	подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ
28	7,3	10С+ДНП+Б	рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ
29	6	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ	подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ
30	4,0	10С+Б+ДН	рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ
31	4,0	БОЛОТО	рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-4, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
32	7,0	10С	рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ
33	4	лесные культуры	подлесок: Р БРК КРЛ СР.ГУСТ
34	3,2	10С+ОС	рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ
Итого по кварталу		96,0	по составляющим породам
			СО
			С

ПРОЕЖИВАНИЕ
10%

КОПИЯ ВЕРНА