

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель начальника Управления  
лесаами Тамбовской области  
А.Ф.Пышкин *Пышкин*  
Дата 31.01.2018 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 1094

лесных насаждений Тамбовское лесничество  
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

- 1. Визуальный
- 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рассказовское		35	24	3.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.7 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	Со	12.9	слабая

<p>3. Выборке подлежит <b>14.1</b> % 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 <b>8.2</b> % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">свежего сухостоя <b>3</b> %,</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 <b>2.9</b> %</p>	<p><b>10.5</b> % 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;"><b>7.0</b> % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;"><b>1.2</b> %,</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;"><b>2.3</b> %</p>
---	---

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0.5

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		35	24	3.7	ВСП	3.7	Со	130.4	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



Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

## 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								29	30	31	32	33	34								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							24	25	26	27	28			
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	10Со	Со	71	21	26	МШ	0,6	2	250	165	55,8	19,8	13,3	7,0	0,8	2,3														
35	24	3,7	Защитные	лесопарковые зоны	24	3,7									6	0,3	0,3	0,1		0,4							103,104,114,504,801,832,853	12,91,2	10,10,4			ВСР	3,7			

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="35"/>	Выдел	<input type="text" value="24"/>		
Площадь	3.7 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0.4"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="10Со"/>	Возраст	<input type="text" value="71"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
Полнота	<input type="text" value="0.6"/>	Запас на га	<input type="text" value="250"/>	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

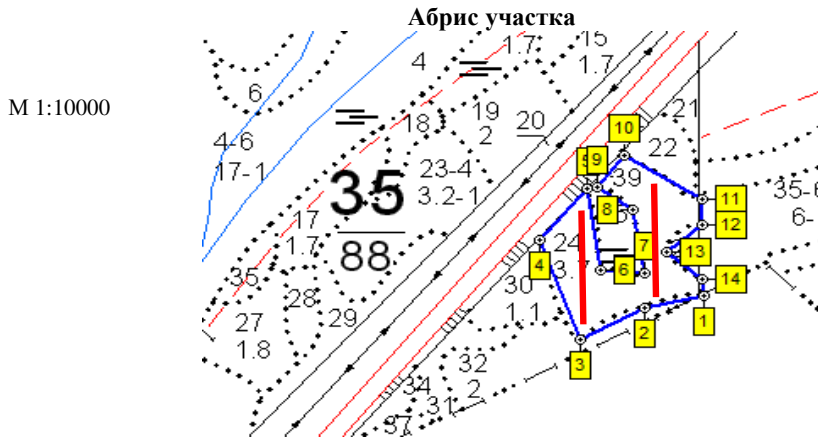


Дата составления документа *26.01.2018*

Телефон

*8-4752-72-45-16*





Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
24	1	200	10		0.2
	2	200	10		0.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52.683899 N: 41.897648	ЮЗ 80	89
2-3	Е: 52.683754 N: 41.896353	ЮЗ 64	108
3-4	Е: 52.683323 N: 41.894928	СЗ 17	174
4-5	Е: 52.684814 N: 41.894157	СВ 42	109
5-6	Е: 52.685543 N: 41.895238	ЮВ 6	135
6-7	Е: 52.684335 N: 41.895442	ЮВ 83	65
7-8	Е: 52.684266 N: 41.896391	СЗ 7	106
8-9	Е: 52.685206 N: 41.896203	СЗ 52	64
9-10	Е: 52.68556 N: 41.895459	СВ 40	66
10-11	Е: 52.686012 N: 41.896079	ЮВ 55	135
11-12	Е: 52.685323 N: 41.897716	ЮЗ 3	42
12-13	Е: 52.684945 N: 41.897688	ЮЗ 52	69
13-14	Е: 52.684565 N: 41.89689	ЮВ 47	69
14-1	Е: 52.684144 N: 41.897629	ЮВ 3	27

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Наздеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

26.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: РАСКАЗОВСКОЕ		ЛЕСА ЛЕСОПАРКОВЫХ ЗОН																					
18	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
18	7	лесные культуры	1	6	CO	19	6	6	1	1	2	МШ	5	4	3	3							
		10CO																					
		подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ																					
		культуры-86 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетики. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																					
19	2,0	лесные культуры	1	24	CO	59	24	24	3	2	1A	МШ	9	43	86	86	3						
		10CO																					
		подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ																					
		культуры-46 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШЕ																					
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетики. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																					
20	6,5	ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ																					
		ширина 50,0 м, протяженность 0,1 км, ЗАРОСШАЯ																					
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетики. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ																					
21	4	лесные культуры	1	19	CO	54	19	20	3	2	1	МШ	8	29	12	12							
		10CO+Б+ДН																					
		подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ																					
		культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШЕ																					
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетики. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																					
22	8	10B+C	1	23	Б	55	23	22	6	3	1	ДСН	6	17	14	14	3						
		10CO																					
		подлесок: КРЛ ЛЩ Р РЕДКИЙ																					
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетики. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																					
23	3,2	лесные культуры	1	23	CO	73	23	28	4	2	1	МШ	8	37	118	118	3						
		10CO																					
		подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ																					
		культуры-32 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШЕ																					
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетики. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																					
24	3,7	лесные культуры	1	21	CO	71	21	26	4	2	2	МШ	6	25	93	93							
		10CO+Б																					
		подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ																					
		культуры-34 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ВЕРТИК.СОМ, класс эстетики. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																					
25	8	8B2ИВД	1	11	Б	25	11	10	3	2	2	ПР	5	4	3	1							
		ИВД																					
		подлесок: ЧР РЕДКИЙ																					
		рекреационная характеристика: тип ландшафта П/ОТКРЫТ РАВН.РАЗ, класс эстетики. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																					
26	3	лесные культуры	1	15	CO	42	15	14	3	2	2	МШ	8	22	7	6							
		8CO2Б																					
		подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ																					
		культуры-63 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					

КОПИЯ ВЕРНА