

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

Акт
лесопатологического обследования № *1082*

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		17	25	25

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25 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	9.1	слабая

<p>3. Выборке подлежит 11.4 % 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 5 % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">свежего сухостоя 4.3 %,</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 2.1 %</p>	<p>10.3 % 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;">4.5 % (причины назначения)</p> <p style="padding-left: 20px;">3.6 %,</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;">2.2 %</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		17	25	25	ВСП	25	С	712.5	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



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="17"/>	Выдел	<input type="text" value="25"/>		
Площадь	25 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="2.5"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="8С2Б"/>	Возраст	<input type="text" value="80"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	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*

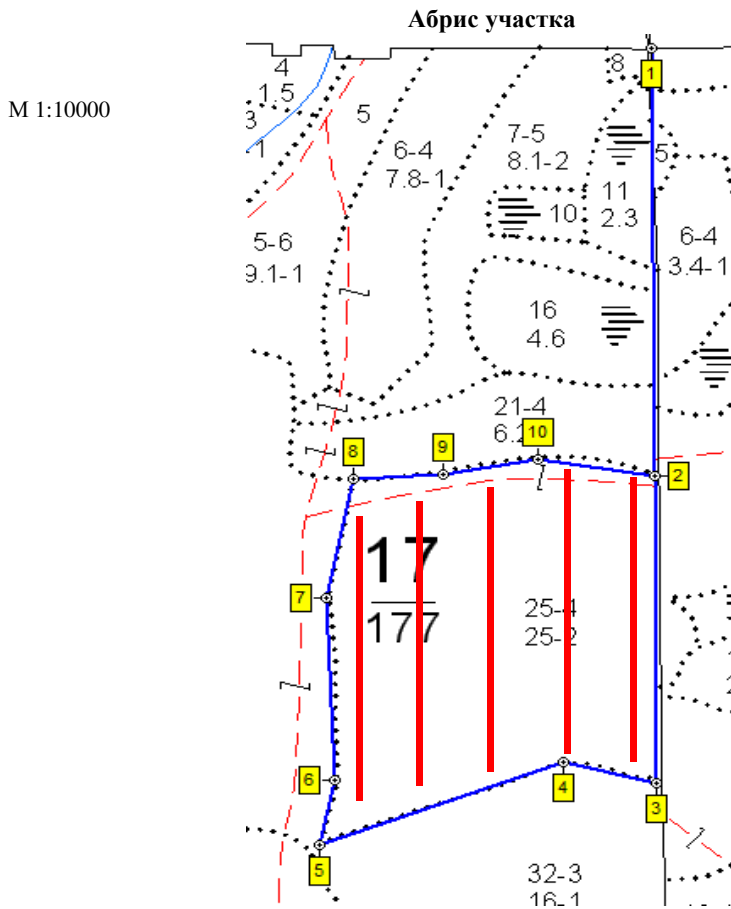
Подпись



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
25	1	500	10		0.5
	2	500	10		0.5
	3	500	10		0.5
	4	500	10		0.5
	5	500	10		0.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.704721 N: 41.788579	ЮЗ 2	704
2-3	E: 52.698402 N: 41.788202	ЮЗ 2	506
3-4	E: 52.693864 N: 41.787916	СЗ 73	141
4-5	E: 52.694225 N: 41.785924	ЮЗ 72	382
5-6	E: 52.693133 N: 41.780563	СВ 14	109
6-7	E: 52.694082 N: 41.780961	СВ 1	300
7-8	E: 52.696778 N: 41.780969	СВ 14	200
8-9	E: 52.69852 N: 41.78168	СВ 89	132
9-10	E: 52.698539 N: 41.783626	СВ 82	141
10-2	E: 52.69871 N: 41.785693	ЮВ 79	173

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Надеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

26.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

№	Пло- вы- ла	Состав. Подрост, по: лесок покров, поч: ва, рельеф, особенн: ла	Я- эле- мент: со- ам: с	Вы- Ди: Кл: Пр: Во:	Тип	Полн: Запас сырораст. :Кл: Запас на выделе, лес. МЗ	МЗ	Хоз- яйствен- ные:										
5	1,3	10С+Б	1	29	С	110	29	40	6	4	1	МШ	,5	24	22	22	1	
подлесок: БРК Р ЛШ СР.ГУСТ																		
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
6	1,3	лесные культуры 8С02Б+ДНП+ОС	1	23	СО	73	23	28	4	2	1	МЧ	,7	32	42	34	8	
подлесок: КРЛ ЛШ СР.ГУСТ																		
культуры-32 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
7	1,8	9С1Б+ОС	1	25	С	95	25	40	5	3	2	МШ	,5	20	36	32	1	
подлесок: КРЛ ЛШ БРК СР.ГУСТ																		
13	,5	10С+Б	1	27	С	115	27	44	6	4	2	МШ	,6	26	13	13	1	
подлесок: БРК КРЛ РЕДКИЙ																		
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
15	,7	лесные культуры 7СО1ДНП2Б	1	3	СО	9	3	2	1	1	2	МШ	,7	2	1	1	1	
культуры-96 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,5 м, 3900 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
16	2,0	ВОЛОТО																
НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 20% ТАЛЬНИК																		
17	,5	лесные культуры 5ДН2СО3Б+ОС	1	3	ДН	7	3	2	1	1	1	ДСН	,8	2	1	1	1	
культуры-98 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,5 м, 4500 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
18	1,0	лесные культуры 9СО1Б+ДНП	1	20	СО	51	20	20	3	2	1	МШ	,8	30	30	27	3	
культуры-54 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
19	1,0	100С	1	1	ОС	5	1	1	1	2	ОСН	1,0	1	1	1	1	1	
подлесок: КРЛ СР.ГУСТ																		
20	19,0	лесные культуры 10СО+Б+ДН	1	23	СО	69	23	24	4	2	1	МШ	,8	37	703	703	3	
культуры-36 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ																		
21	6,2	7С3Б	1	26	С	80	26	30	4	2	1	МЧ	,6	25	155	108		
подлесок: КРЛ СР.ГУСТ																		
22	3,0	9С1Б+ДНП	1	19	С	55	19	22	3	2	1	МШ	,7	20	60	54	6	
подлесок: КРЛ СР.ГУСТ																		
23	2,3	10Б+ДНП+С	1	8	Б	20	8	8	2	1	3	БТР	,7	4	9	9		
РАЗВЕЖКА В ВОЗРАСТЕ, ДО 2-Х КЛАС.ВОЗРАСТА																		
25	25,0	8С2С+С	1	22	С	80	22	28	4	2	2	МШ	,7	25	625	500	125	
подлесок: КРЛ РЕДКИЙ																		
26	2,3	лесные культуры 8СО2Б+ОС+ДНП	1	26	СО	90	26	28	5	3	1	МШ	,7	37	85	68	1	
культуры-15 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		

ОСВЕТЛЕНИЕ
20%ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%ПРОХ.РУБКА
10%