

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель начальника Управления  
лесами Тамбовской области  
А.Ф.Пышкин *Пышкин*  
Дата *09.02.2018г*

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1220**

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
Столовское		28	36	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 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	С	11.9	слабая

<p>3. Выборке подлежит <b>17.3</b> % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных - % (причины назначения) усыхающих <b>7.4</b> % (причины назначения) свежего сухостоя <b>5.4</b> %, в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя <b>4.5</b> %</p>	<p><b>14.2</b> % деревьев по запасу, % (причины назначения) - % (причины назначения) <b>7.1</b> % (причины назначения) <b>3.1</b> %, % % % % % <b>4.0</b> %</p>
--	---

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

**0.4**  
*не лимитируется*

## 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
Соловское		28	36	1.7	ВСП	1.7	С	44.97	2018
							Б	10.56	

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

**30.05.2017**

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  
 Десническое (лесопарк) Тамбовское  
 Участковое лесничество Столовское  
 Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								29	30	31	32	33	34					
								9	10	11	12	13	14	15	16		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	9С1Б	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	8	9С1Б	С	125	28	44	МШ	0.5	2	230	301	45.1	23.9	13.6	7.1	1.2	3.2						103.	11.9	Губка сосновая	11.5		ВСП	
28	36	1.7	Защитные	Леса, расположенные в	36	1.7		Б									35	1.0	1.0	0.6	0.4	1.9	0.8						104.	5.4		2.7			1.7
																													104.						
																													114.						
																													504.						
																													801.						
																													832.						
																													853						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Надлеев Дмитрий Федорович

Подпись



Дата составления документа:

08.02.2018

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="28"/>	Выдел	<input type="text" value="36"/>		
Площадь	1.7 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.7"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="9С1Б"/>	Возраст	<input type="text" value="125"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
Полнота	<input type="text" value="0.5"/>	Запас на га	<input type="text" value="230"/>	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:

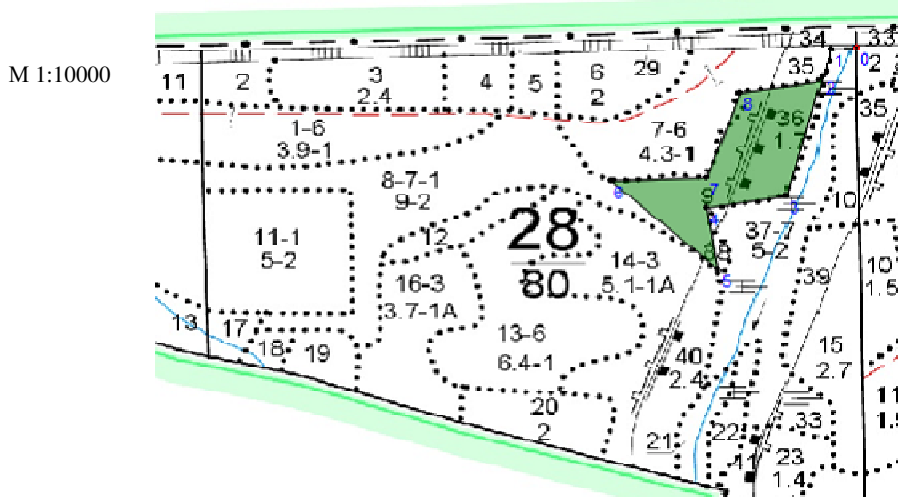
ФИО *Налдеев Дмитрий Федорович* Подпись



Дата составления документа *08.02.2018* Телефон *8-4752-72-45-16*



Абрис участка



Номер выдела	Сплошной перечет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
36					1.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 52.813387 N: 41.686902	ЮЗ 88	40
1-2	E: 52.813417 N: 41.68637	ЮЗ 15	50
2-3	E: 52.812819 N: 41.686054	ЮЗ 15	220
3-4	E: 52.81107 N: 41.684824	ЮЗ 80	127
4-5	E: 52.810856 N: 41.683369	ЮВ 9	110
5-6	E: 52.809812 N: 41.683592	СЗ 47	230
6-7	E: 52.811126 N: 41.680499	СВ 88	150
7-8	E: 52.811376 N: 41.682929	СВ 20	160
8-2	E: 52.812708 N: 41.684197	СВ 80	119

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

08.02.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: СТОЛОВСКОЕ		ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН										Квартал 28											
№	Площадь	Состав	Подрост	по: Я	Вы-эле-мент	Воз-рас	Ди-аметр	Кл-асс	Гр-упп	Бо-род	Тип	Полн-запас	сыр-рост	Кл-асс	Запас	на	выделе	лес. МЗ					
№	га	ва	Рельеф	Обобен	Р: та	ра	со-ам: с	па: ни	леса	Сумм: на	обшир: в	т. ч.:	по-сто-я: лин	них	еди-нич:	захламлен.	Хозя-йствен-ные	мероприятия					
№	га	ка	О	просл	У: я	са	ст	та	ег: во	во: те	ТЛУ	а	пл:	на	сос-ва:	лей:	тав-РН:	де-сече:	выдел-ляк-ОС:	вид:			
№	га	Хар-акт	лесных	культур	оценка	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№		
10	1,0	5С4ДНПВ+ОС	1	25	С	100	26	36	5	3	2	МЧ	,6	24	24	12	1	19	20	21	22	23	24
						ДНП	80	23	28			ВЗ				10	2						
						Б	23	24								2	3						
21	,9	БОЛОТО	подлесок: КРЛ КЛТ Р ГУСТОЙ																				
22	,9	8Е2ОЛЧ	1	21	Б	65	21	24	7	4	2	ПР	,6	15	14	11	3						
						ОЛЧ	21	22				С4				3	2						
25	,7	лесные культуры	подлесок: ИВО КРЛ Р ГУСТОЙ																				
						9СО1Б	1	22	СО	52	22	22	3	2	1А	ДСН	,7	29	20	18			
						Б	23	22				С2				2							
30	,2	ручей	подлесок: ЛЩ Р КРЛ СР.ГУСТ																				
						культуры-53 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																	
34	,2	ПРОТИВОПОЖ.РАЗРЫВ	ширина 2,0 м, протяженность 1,0 км																				
35	,5	10С	1	29	С	105	29	32	6	4	1	ДСН	,8	38	19	19	2						
						С2																	
36	1,7	9С1Б	1	28	С	125	28	44	7	4	2	МШ	,5	23	39	35	1						
						Б	25	28				В2				4	3						
37	5,0	6Б1ОС2ДНП1С	1	21	Б	65	21	24	7	4	2	ПР	,5	13	65	39	3						
						ОС	21	28				С4				13	3						
						ДНП	20	28								6	1						
						С	25	32															
38	,2	9С1Б	1	28	С	125	28	44	7	4	2	МШ	,5	23	5	4	1						
						Б	25	28				В2				1	3						
39	1,0	лесные культуры	подлесок: Р КРЛ КЛТ ГУСТОЙ																				
						2ДН1СО5Е2ОС+ЛП	1	4	ДН	11	3	2	1	1	2	ОСН	1,0	3	3	1			
						ОС	3	2				С2											
						Б	5	4															
						ОС	5	4															
40	2,4	лесные культуры	культуры-94 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН., ВТОРОСТЕЛ. ПОРОД																				
						6СО4Б	1	26	СО	60	26	24	3	2	1А	МШ	,9	48	115	69	1		
						Б	25	22				В2											
41	,5	10Б	1	23	Б	65	23	24	7	4	2	ДРТ	,7	20	10	10	2						
						С3																	
42	,2	6Б2ДНП2С	1	20	Б	55	21	22	6	3	2	МШ	,6	14	3	2	2						
						ДНП	19	20				В2											

РАСЧИСТКА  
ПРОХ. РУБКА  
10%

ПРОЧИСТКА  
50%

ПРОРЕЖИВАНИЕ  
15%

КОПИЯ ВЕРНА