

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

09.02.2018,

Акт
лесопатологического обследования № 1244

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		60	25	4,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

4,8 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, Засуха

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)
Сосновая губка	С	14	слабая

<p>3. Выборке подлежит 15.9 % деревьев,</p> <p>в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)</p> <p>сильно ослабленных - % (причины назначения)</p> <p>усыхающих 6.8 % (причины назначения)</p> <p>свежего сухостоя 3.4 %, в т.ч.: свежего ветровала %</p> <p>свежего бурелома %</p> <p>старого ветровала %</p> <p>в т.ч.: старого бурелома %</p> <p>старого сухостоя 5.7 %</p>	<p>14.7 % деревьев по запасу,</p> <p>% (причины назначения)</p> <p>- % (причины назначения)</p> <p>6.5 % (причины назначения)</p> <p>2.2 %, %</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>6 %</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
Соловское		60	25	4.8	ВСП	4.8	С	258.3	2018
							Б	16.85	

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
 Лесничество (лесопарк) Тамбовское
 Участковое лесничество Столовское
 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	10С+Б	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	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
60	25	4,8	Защитные	леса, имеющие научное или	25	4,8	10С+Б	С	101	27	40	ДСН	0,7	1	390	239	54,6	19,3	7,0	6,5	1,8	5,5						103,140	1,9	Засуха	13,8	ВСП	4,8	
								Б								26	0,8	1,9	0,7	0,9	0,4	0,5						104,114,504,801,832,853		0,9				

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 перчета 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="60"/>	Выдел	<input type="text" value="25"/>		
Площадь	<input type="text" value="4.8 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0.5 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ДСН"/>	Состав	<input type="text" value="10С+Б"/>	Возраст	<input type="text" value="101"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="390"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Губка сосновая, Засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

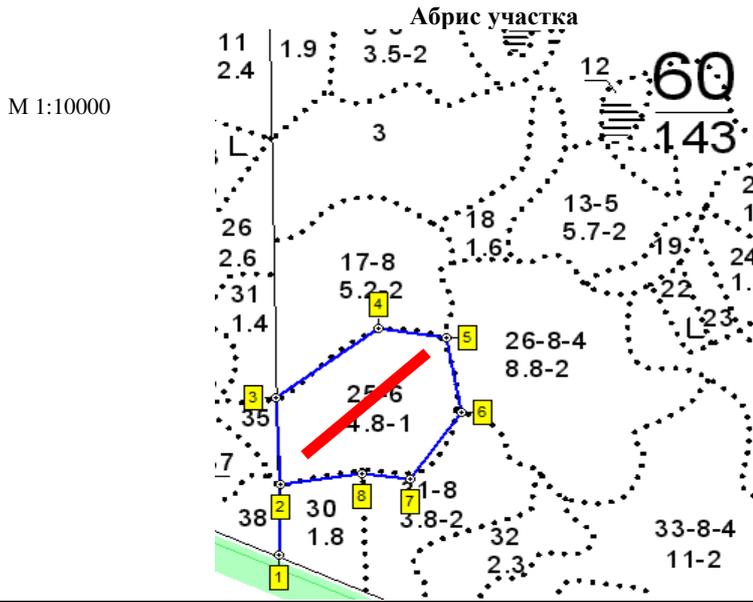
Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Налдеев Дмитрий Федорович* Подпись



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



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
25	1	250	20		0.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.74575 N: 41.684727	СВ 3	111
2-3	E: 52.746749 N: 41.684815	СЗ 1	137
3-4	E: 52.747978 N: 41.684791	СВ 55	181
4-5	E: 52.748913 N: 41.686974	ЮВ 79	96
5-6	E: 52.74875 N: 41.688375	ЮВ 8	120
6-7	E: 52.747687 N: 41.688627	ЮЗ 36	127
7-8	E: 52.746767 N: 41.68751	СЗ 81	68
8-2	E: 52.746864 N: 41.686513	ЮЗ 83	115

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

ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

Участковое лесничество: СТОЛОВСКОЕ

№	Площадь	Состав	Подлесок	Возраст	Высота	Диаметр	Группы	Тип	Полнота	Сырьевая	Класс	Выдел	Дес.	МЗ	Хозяйственные									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
25	4,8	лесные культуры 10СО+Б	1	27	СО	101	27	40	6	4	1	ДСН С2	,7	39	187	187	1							
<p>подлесок: Р ВРК СР.ГУСТ культуры-04 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ</p>																								
26	8,8	100С+ДНН+С	1	23	ОС	75	23	28	8	4	2	ОСН С2	,8	28	246	246	4							
<p>подлесок: ЛШ ЛП РЕДКИЙ 1 23 ОС ДНН Б</p>																								
27	4,8	70С2ДНН1Б+С	1	23	ОС	75	23	32	8	4	2	ОСН С2	,7	24	115	80	4							
<p>подлесок: Р ЛШ ЛП СР.ГУСТ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ 1 16 ОС 40 16 16 4 2 2</p>																								
28	4,4	100С+ДНН+ЛП	1	16	ОС	40	16	16	4	2	2	ОСН С2	,8	15	66	66	4							
<p>подлесок: Р ЛШ ЛП СР.ГУСТ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ 1 23 СО 64 23 24 4 2 1</p>																								
29	5,3	лесные культуры 10СО+Б	1	23	СО	64	23	24	4	2	1	ДСН С2	,8	37	196	196	2							
<p>подлесок: КРЛ ВРК КЛТ СР.ГУСТ культуры-41 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ 1 2 Б Б 3 4 ОС 4 4</p>																								
30	1,8	лесные культуры 5БЗЕ20С	1	2	Б	6	1	1	1	3	1	ДСН С2	,7	1	1	1	1							
<p>культуры-04 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ 1 24 ОС 75 24 32 8 4 2 ДНП Б 22 28 23 28 С 140 29 48</p>																								
31	2,8	60С2ДНП1Б1С	1	24	ОС	75	24	32	8	4	2	ОСН С2	,7	26	73	44	4							
<p>подлесок: Р КЛТ ВРК СР.ГУСТ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ 1 25 С 125 28 44 7 4 2 ОС 85 25 32 ОС 75 24 28 Б 24 26 22 24</p>																								
32	2,3	3С2С30С1Б1ДНП	1	25	С	125	28	44	7	4	2	ДСН С2	,6	26	60	18	1							
<p>подлесок: Р ВРК КЛТ СР.ГУСТ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ 1 24 ОС 75 24 32 8 4 2 ДНП С 129 28 40</p>																								
33	11,0	70С2ДНП1С+Б	1	24	ОС	75	24	32	8	4	2	ОСН С2	,7	26	286	200	4							
<p>подлесок: Р ЛШ КЛТ СР.ГУСТ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ 1 24 ДНП 85 23 32 9 4 3 ОС 75 24 32 Б 24 26</p>																								
34	2,6	5ДНП40С1Б+С	1	24	ДНП	85	23	32	9	4	3	ОСН С2	,6	20	52	26	3							
<p>подлесок: Р ВРК ЛШ СР.ГУСТ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ 1 3 СО 12 3 2 1 1 3 ДНП ОС 4 2</p>																								
35	2,5	лесные культуры 4СО2ДНН40С+Б+ЛП	1	3	СО	12	3	2	1	1	3	ДСН С2	,7	2	5	2	2							

КОПИЯ ВЕРНА

ПРОХ. РУБКА
15%
ПРОХ. РУБКА
10%