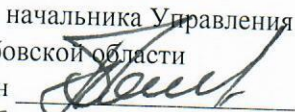


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 09.02.2018г

Акт
лесопатологического обследования № 1227

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		37	7	6,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,6 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)
Губка сосновая	С	11.7	слабая

3. Выборке подлежит в т.ч.: ослабленных сильно ослабленных усыхающих свежего сухостоя в т.ч.: свежего ветровала свежего бурелома старого ветровала в т.ч.: старого бурелома старого сухостоя	16.6 - 7.1 6.3 3.2	% деревьев, % (причины назначения) % (причины назначения) % (причины назначения) %,	14.7 - 5.8 5.6 3.3	% деревьев по запасу, % (причины назначения) % (причины назначения) % (причины назначения) %,
---	--	---	--	---

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		37	7	6.6	ВСП	6.6	С	183	2018
							Б	72.07	
							Д	16.63	

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	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	33	34	
								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
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
37	7	6,6	Защитные	леса, имеющие научное или	7	6,6	7С2Б1Дн	С	70	25	28	ДСН	0,7	1	280	206	34,5	14,4	9,6	5,8	1,4	2,7						103,1	11,7	Засуха	9,9	ВСП	6,6
								Б								58	9,7	4,7	2,9	1,0	3,3	0,6						104,1	4,2		3,9		
								Дн								19	5,2	2,5	0,9		0,9							801,1	0,7		0,9		
																												832,1					
																												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="37"/>	Выдел	<input type="text" value="7"/>		
Площадь	<input type="text" value="6.6"/> 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="ДСН"/>	Состав	<input type="text" value="7С2Б1Дн"/>	Возраст	<input type="text" value="70"/>	Бонитет	<input type="text" value="I"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="280"/>	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*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Сосна

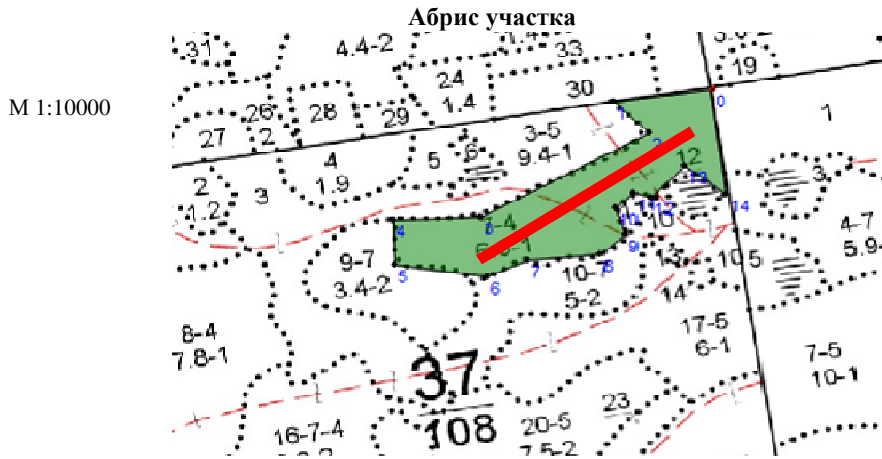
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20			3	2		1											6	1.1
24	12	6	5	4		2		1									30	2.5
28	29	11	8	6		2		1									57	3.2
32	35	14	9	5		1		2									66	2.8
36	16	8	4	2				2									32	1.4
40	6	3	2	1				1									13	0.7
44	2																2	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	35.3	14.8	11.0	7.1		2.1		2.5									72.8	11.7
Итого, % от запаса	34.5	14.4	9.6	5.8		1.4		2.7									68.3	9.9

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24						1											1	0.4
28	1	2	2	1		3		1									10	1.4
32	6	3	3	1		3		1									17	1.4
36	11	5	2	1		2											21	0.7
40	5	2	1			1											9	0.4
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	8.1	4.2	2.8	1.1		3.5		0.7									20.5	4.2
Итого, % от запаса	9.7	4.7	2.9	1.0		3.3		0.6									22.2	3.9

Порода: Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32	2	1	1			1											5	0.4
36	4	2	1			1											8	0.4
40	3	2															5	
44	1																1	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	3.5	1.8	0.7			0.7											6.7	0.7
Итого, % от запаса	5.2	2.5	0.9			0.9											9.5	0.9



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	350	20		0.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 52.803313 N: 41.718408	ЮЗ 82	157
1-2	E: 52.80344 N: 41.716032	ЮВ 44	78
2-3	E: 52.802729 N: 41.716587	ЮЗ 61	303
3-4	E: 52.80201 N: 41.712343	ЮЗ 88	137
4-5	E: 52.802159 N: 41.710689	ЮВ 2	80
5-6	E: 52.801448 N: 41.710366	ЮВ 82	146
6-7	E: 52.800979 N: 41.711969	СВ 65	70
7-8	E: 52.801197 N: 41.713236	СВ 85	116
8-9	E: 52.801013 N: 41.713853	СВ 50	52
9-10	E: 52.80101 N: 41.714856	СЗ 20	50
10-11	E: 52.801349 N: 41.715785	СВ 45	40
11-12	E: 52.801654 N: 41.715646	ЮВ 70	30
12-13	E: 52.80193 N: 41.715976	СВ 43	76
13-14	E: 52.801712 N: 41.716465	ЮВ 53	82
14-0	E: 52.802069 N: 41.717426	СЗ 8	186

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: СТОЛОВОСКОЕ

ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

Квартал 37

№	Пло-щадь	Состав	Подрос-т	по: Я	Вы-эле-мент	Воз-раст	Вы-со-та	Ди-аметр	Кл-асс	Гр-уппа	Бо-ро	Тип	Полн-ота	Запас	сыр-ва	рес-урс	на	выде-ле	дес-я	МЗ	Хоз-яйств-венные				
1	5,1	4СЗВ2ДНН1ОС	1	24	С	70	24	26	4	2	1	ДСН	С2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
					Б																				
					ДНН																				
					ОС																				
2	1,2	10Б	1	17	Б	45	17	18	5	2	2	ДРТ	С3	6	11	13									
3	9,4	10С+Б+ДНН+ОС	1	27	С	100	27	36	5	3	1	МЧ	В3	7	31	291	291	1							
					Б	70																			
4	1,9	4Б4ОС1ДНН1С	1	24	Б	70	24	30	7	4	2	ДСН	С2	7	21	40	16	2	16	4	4	3	4	1	
					ОС		24	30																	
					ДНН		21	24																	
					С		27	36																	
5	9	8С1ДНН1Б+ОС	1	27	С	100	28	36	5	3	1	ДСН	С2	6	28	25	20	1	3	2	3				
					Б	80	24	30																	
							25	28																	
6	5	10Б	1	15	Б	40	15	16	4	2	3	ВТР	В4	6	9	5									
7	6,6	7С2В1ДНН	1	24	С	70	25	28	4	2	1	ДСН	С2	7	28	185	129								
					Б		23	26																	
					ДНН		21	24																	
					С		75	24	26	4	2	1	МЧ	В3	7	27	211	148							
8	7,8	7С2В1ДНН+ОС	1	24	С	75	24	26	4	2	1	МЧ	В3	7	27	211	148								
					Б																				
					ДНН																				
9	3,4	5Б2ДНН2С1ОС	1	22	Б	65	22	22	7	4	2	МЧ	В3	7	19	65	32	2	13	3					
					ДНН		21	22																	
					С		23	24																	
					ОС		22	24																	
10	5,0	7С2В1ДНН	1	26	С	130	28	48	7	4	2	МЧ	В3	5	23	115	80	1	23	2					
					Б	70	23	26																	
					ДНН		21	26																	
11	2	БОЛОТО																							
12	5	БОЛОТО																							
13	2	БОЛОТО																							
14	1	БОЛОТО																							
15	2,8	4ДНП3ОС2Б1С	1	20	ДНП	70	20	22	7	3	3	ОСН	С2	7	19	53	21	2	16	4					
					ОС		20	22																	
					Б		20	22																	
					С		20	22																	
					Б		24	26																	
					В		24	26																	
					ДНН		21	24																	
16	9,2	6ОС3В1ДНН+С	1	24	ОС	65	24	26	7	4	2	ДРТ	С3	7	21	193	116	4	58	2					
					Б		24	26																	
					ДНН		21	24																	

КОПИЯ ВЕРНА

[Handwritten signature]