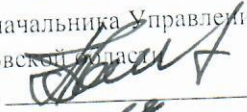


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 21.01.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1132

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
Платоновское		13	22	1.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.2 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	средняя

<p>3. Выборке подлежит 17.0 % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных - % (причины назначения) усыхающих 5.5 % (причины назначения) свежего сухостоя 9.2 %, в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя 2.3 %</p>	<p>15.8 % деревьев по запасу, % (причины назначения) - % (причины назначения) 5.5 % (причины назначения) 7.6 %, % % % % % 2.7 %</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
Платоновское		13	22	1.2	ВСП	1.2	С	48.96	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

23.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

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="13"/>	Выдел	<input type="text" value="22"/>		
Площадь	1.2 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.2"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ДРТ"/>	Состав	<input type="text" value="6С4Б+Ос"/>	Возраст	<input type="text" value="80"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.6"/>	Запас на га	<input type="text" value="240"/>	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 *26.01.2018* Телефон *8-4752-72-45-16*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Сосна

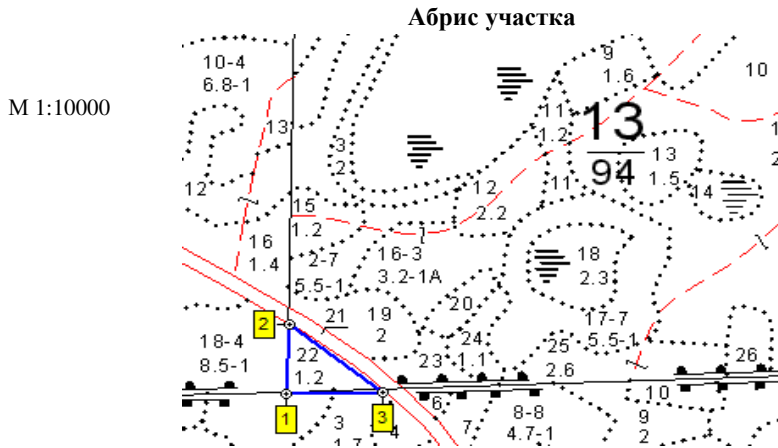
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16			3	2		1		1									7	1.2
20		7	5	2		1		1									16	1.2
24	14	10	8	3		2		1									38	1.7
28	24	9	7	4		3		1									48	2.3
32	29	12	12	4		3		1									61	2.3
36	12	8	4	3		1		1									29	1.4
40	6	3	1	1				2									13	0.9
44	2																2	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	25.1	14.2	11.6	5.5		3.2		2.3									61.8	11.0
Итого, % от запаса	30.3	15.1	11.0	5.5		2.9		2.7									67.5	11.1

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	2	3	4	3		4											16	1.2
24	17	10	5	2		6											40	1.7
28	14	8	4	2		4											32	1.2
32	12	7	4	1		2											26	0.6
36	8	1	1			1											11	0.3
40	1																1	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	15.6	8.4	5.2	2.3		4.9											36.4	4.9
Итого, % от запаса	14.8	6.9	4.1	1.5		3.6											30.9	3.6

Порода: Осина

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											2	0.3
28		1				2											3	0.6
32						1											1	0.3
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %		0.6				1.1											1.7	1.1
Итого, % от запаса		0.5				1.1											1.6	1.1



Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22					1.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52.733206 N: 41.9353	СВ 3	138
2-3	Е: 52.734442 N: 41.935415	ЮВ 49	216
3-1	Е: 52.733173 N: 41.937829	СЗ 89	171

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

26.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: ПЛАТОНОВСКОЕ

ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

Квартал 13

16	3,2	лесные культуры 10СО+В+С	1	22	СО	55	22	24	3	2	1А	МШ	В2	112	112	3	10%
подлесок: КРЛ МЛ СР.ГУСТ культуры-50 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ																	
17	5,5	8Б2С	1	26	В	70	26	28	7	4	1	МЧ	В3	110	88	3	
подлесок: Р МЛ КРЛ РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ																	
18	2,3	ВОЛОТО															
19	2,0	9С1В+С	1	25	С	75	25	30	4	2	1	МШ	В2	56	50	6	
подлесок: МЛ Р РЕДКИЙ лесные культуры																	
20	8	8СО2В	1	7	СО	17	7	8	1	1	1	МШ	В2	7	6	1	
культуры-88 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, ПОКРЫТИЕ ИЗ МЕСТНЫХ МАТЕР., ширина 30,0 м, ширина проезжей части 6,0 м, протяженность 0,2 км,																	
21	6	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ															
22	1,2	6С4В+ОС	1	25	С	80	25	30	4	2	1	ДРТ	С3	29	17		
23	1,1	8Б2С	1	27	В	75	27	28	8	4	1	МШ	В2	29	12		
24	1,1	лесные культуры 10СО	1	24	СО	65	24	24	4	2	1	МШ	В2	43	43	3	1
подлесок: КРЛ АЖ МЛ СР.ГУСТ культуры-40 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ																	
25	2,6	лесные культуры 10СО+В	1	23	СО	65	23	26	4	2	1	МШ	В2	83	83	3	3
подлесок: МЛ ВЗН КРЛ СР.ГУСТ культуры-40 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС. СЛАВАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА НАС. С НАРУШ. УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 15%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
26	1,0	6ОС1В3С+ДНП	1	26	ОС	70	26	30	7	4	1	МЧ	В3	29	17	4	
подлесок: МЛ ЧР ВЗН ГУСТОЙ ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ																	
27	1,0	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ															
28	8	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ ширина 4,0 м, протяженность 1,9 км, ЧИСТАЯ															

Итого по кварталу
94,0

по составляющим породам

СО 2108
С 1568
КЛО 201

КОПИЯ ВЕРНА