

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления  
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

*Пышкин*  
11.04.2018г.

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 1565**

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		8	12	1,7
Платоновское		8		

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:

Корневая губка

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)
Корневая губка	Со	14.1	средняя

<p>3. Выборке подлежит <b>17.4</b> % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных <b>4.7</b> % (причины назначения) усыхающих <b>4.7</b> % (причины назначения) свежего сухостоя <b>5.1</b> %,  в т.ч.: свежего ветровала <b>0.4</b> % свежего бурелома <b>0.3</b> % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя <b>2.2</b> %</p>	<p><b>16.1</b> % деревьев по запасу, % (причины назначения) <b>4.7</b> % (причины назначения) <b>4.4</b> % (причины назначения) <b>4.5</b> %,  <b>0.4</b> % <b>0.3</b> % % % <b>1.8</b> %</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
Платоновское		8	12	1.7	ВСП	1.7	Со	76.3	2018
							Б	16.76	

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



**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.**

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область  
 Десничество (лесопарк) Тамбовское  
 Участковое лесничество Платоновское  
 Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

		Таксационная характеристика лесного насаждения													Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия							
1	Номер квартала																																
2	Номер выдела																																
3	Площадь выдела, га																																
4	Целевое назначение лесов																																
5	Категория защитных лесов																																
6	Номер лесопатологического выдела																																
7	Площадь лесопатологического выдела, га																																
8	состав	8Со2Б																															
9	порода	Со																															
10	возраст	65																															
11	средняя высота, м	24																															
12	средний диаметр, см	26																															
13	тип леса	МШ																															
14	полнота	0.7																															
15	бонитет	1																															
16	запас, куб. м/га	340																															
17	Число деревьев на пробе, шт.	612																															
18	без признаков ослабления	46.6																															
19	ослабленные	27.3																															
20	сильно ослабленные	4.7																															
21	усыхающие	4.4																															
22	свежий сухостой	2.3																															
23	старый сухостой	1.1																															
24	свежий ветровал	0.4																															
25	старый ветровал																																
26	свежий бурелом	0.3																															
27	старый бурелом																																
28	аварийные деревья																																
29	Признаки повреждения деревьев	103, 104, 114, 123, 504, 832, 853																															
30	Доля повреждённых деревьев, %	14.1, 3.3																															
31	Причина ослабления, повреждения	Корневая губка																															
32	Подлежит рубке, %	13.2, 2.9																															
33	вид	ВСП																															
34	площадь, га	1.7																															
<b>Итого по насаждению</b>		<b>723</b>													<b>53.2</b>											<b>17.4</b>		<b>16.1</b>		<b>ВСП</b>		<b>1.7</b>	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Надлеев Дмитрий Федорович Подпись \_\_\_\_\_



Дата составления документа: 05.04.2017 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="8"/>	Выдел	<input type="text" value="12"/>		
Площадь	1.7 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0.2"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="8Со2Б"/>	Возраст	<input type="text" value="65"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="340"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

*Корневая губка*

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.***

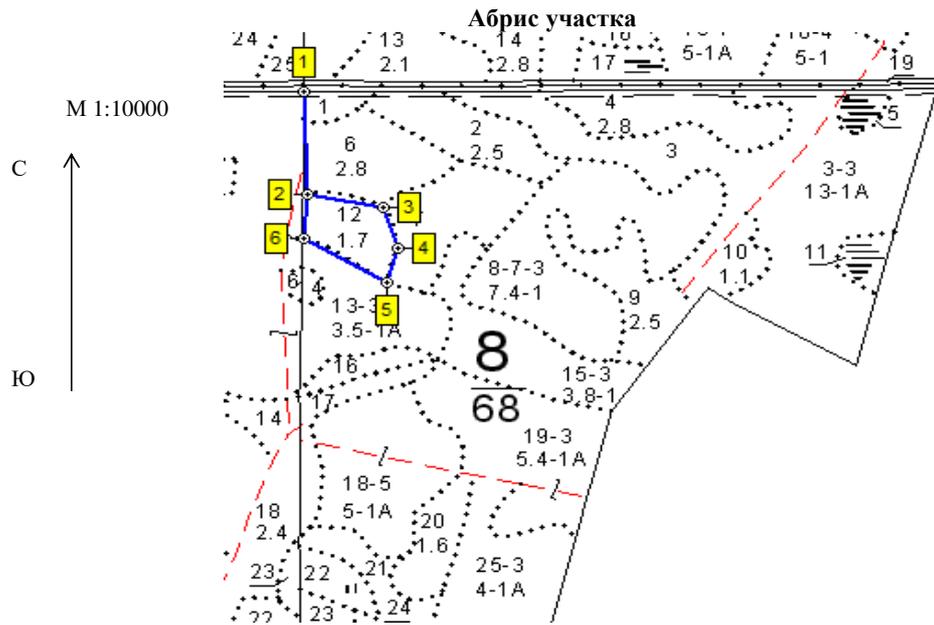
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Налдеев Дмитрий Федорович* Подпись



Дата составления документа *05.04.2017* Телефон *8-4752-72-45-16*





Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	Сплошной пересчет				1.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52.759915 N: 41.980546	ЮВ 1	189
2-3	Е: 52.758218 N: 41.980597	ЮВ 77	126
3-4	Е: 52.757959 N: 41.982412	ЮВ 17	79
4-5	Е: 52.757277 N: 41.982752	ЮЗ 17	65
5-6	Е: 52.756718 N: 41.982473	СЗ 57	159
6-2	Е: 52.757493 N: 41.980492	СВ 5	81

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

05.04.2017

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: ПЛАТОНОВСКОЕ		ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ										Квартал 8											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	5	10Б	1	16	Б	45	16	18	5	2	3	ДРТ	4	6	3	3	0						
2	2,5	лесные культуры	1	21	Б	45	21	22	5	2	1А	МШ	8	20	50	50	4						
		10Б+СО																					
3	13,0	лесные культуры	1	23	СО	55	23	24	3	2	1А	МШ	9	41	533	533	3						
		10СО+Б																					
4	2,8	БОЛОТО	1	23	Б	60	23	26	6	3	2	ДРТ	6	17	48	43	4						
		КУЛЬТУРЫ-50 Г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																					
5	5	БОЛОТО	1	22	Б	55	22	24	6	3	2	ДРТ	7	19	53	43	3						
		НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, ЗАРАСТАНИЕ 15% ТАЛЬНИК																					
6	2,8	БОЛОТО	1	23	Б	60	23	26	6	3	2	ДРТ	6	17	48	43	4						
		НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, ЗАРАСТАНИЕ 15% ТАЛЬНИК																					
7	3,0	лесные культуры	1	25	СО	60	24	24	3	2	1А	ДСН	8	39	117	59	3						
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ																					
8	7,4	лесные культуры	1	26	Б	65	26	30	7	4	1	ДРТ	7	24	178	160	3						
		КУЛЬТУРЫ-45 Г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																					
9	2,5	лесные культуры	1	23	СО	62	23	26	4	2	1	МШ	7	32	80	64	16						
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																					
10	1,1	БОЛОТО	1	26	Б	65	26	30	7	4	1	ДРТ	6	20	22	20	3						
		НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, МОЩНОСТЬ ТОРФА 0,5 м, ЗАРАСТАНИЕ 10% ТАЛЬНИК																					
11	7	лесные культуры	1	24	СО	65	24	26	4	2	1	МШ	7	34	58	46	12						
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ																					
12	3,5	лесные культуры	1	23	СО	55	23	24	3	2	1А	МШ	8	37	130	130	3						
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																					
13	3,5	лесные культуры	1	24	СО	65	24	26	4	2	1	МШ	7	34	58	46	12						
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																					
14	2	БОЛОТО	1	23	СО	55	23	24	3	2	1А	МШ	8	37	130	130	3						
		НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, МОЩНОСТЬ ТОРФА 0,5 м, ЗАРАСТАНИЕ 10% ТАЛЬНИК																					

ПРОХ. РУВКА  
15%ПРОРЕЖИВАНИЕ  
15%ПРОРЕЖИВАНИЕ  
10%ПРОРЕЖИВАНИЕ  
10%

КОПИЯ ВЕРІА