

УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник Управления лесами  
Тамбовской области  
С.И.Истомин  
Дата 25.08.2020

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 562**

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		34	10	2.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2.3 га.

: N :Пло- :Состав.Подрост,по:Я:Вы-:Эле-:Воз-:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип :Полн:Запас сырьест. :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ :																											
: :вы- :шадь, :длесок покров,поч: :со-:мент: : : :ас:уп: : : :ота : леса, дес. МЗ :ас: :																											

**КОПИЯ ВЕРНА**

## 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	X
--------------------------	----------------------------	---

**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

*Трутовик ложный дубовый, трутовик ложный осиновый*

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	
		% поврежденных отгнём корней	% деревьев с даным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с даным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с даным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
360	Днп		

3. Выборке подлежит	<b>11.0</b>	% деревьев,	<b>9.6</b>	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	<b>6.6</b>	%,	<b>6</b>	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала	<b>1.4</b>	%	<b>1.1</b>	%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	<b>3</b>	%	<b>2.5</b>	%

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
Столовское		34	10	2.3	ВСП	2.3	Днп	8.464	2022
							Ос	42.32	

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

**2018**

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

**28.07.2020**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

**Тепляков Юрий Александрович**

Подпись



Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

## Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2020 года

(месяц)

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область
Лесничество (лесопарк)	Тамбовское
Участковое лесничество	Столовское
Урочище (лесная дача)	

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля повреждённых деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
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										
34	10	2.3	Защитные	леса, имеющие научное или	10	2.3	5Дпп5Ос	Дпп	85	24	32	ОСН	0.6	2	230	223	13.6	12.6	11.2	8.9	1.0	0.2		0.4				103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	2.4	Трутовик ложный дубовый, трутовик	1.6	ВСП	2.3										
																		217	7.5	13.5	12.5	10.6	5.0	2.3		0.7								8.6									
Итого по насаждению															440	21.1	26.1	23.7	19.5	6	2.5		1.1					11.0		9.6	ВСП	2.3											

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа:

18.08.2020

Телефон:

724516

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №**

Субъект Российской Федерации	<b>Тамбовская область</b>						
Лесничество (лесопарк)	<b>Тамбовское</b>	Квартал	<b>34</b>	Выдел	<b>10</b>		
Площадь	<b>2.3</b>	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<b>2.3</b>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<b>ОСН</b>	Состав	<b>5Дпн5Ос</b>	Возраст	<b>85</b>	Бонитет	<b>2</b>
Полнота	<b>0.6</b>	Запас на га	<b>230</b>	Возобновление	<b>0</b>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

**Трутовик ложный дубовый, трутовик ложный осиновый**

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.**

Средневзвешенная категория состояния насаждения **2.69**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

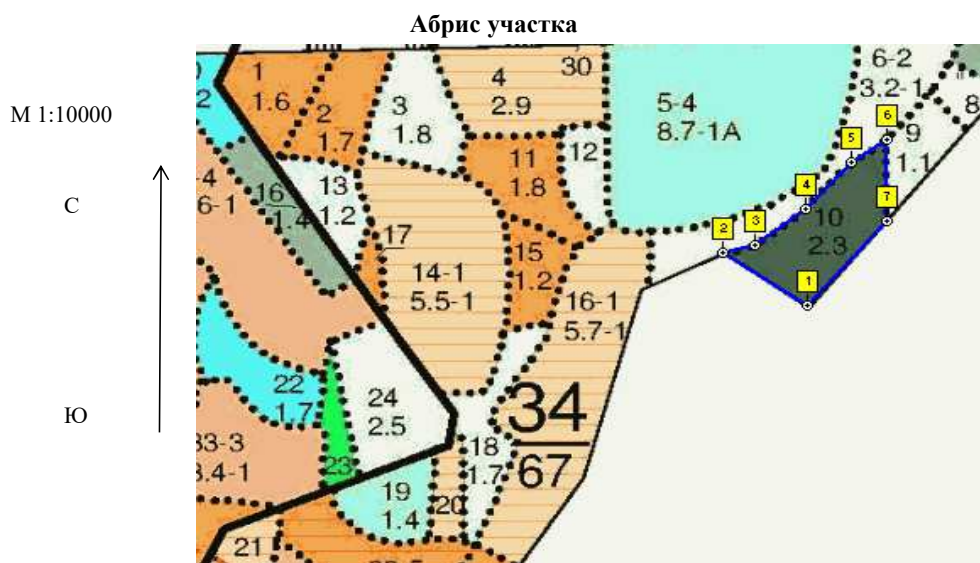
ФИО	<b>Тепляков Юрий Александрович</b>	Подпись	
Дата составления документа	<b>18.08.2020</b>	Телефон	<b>8-4752-72-45-16</b>

## Оборотная сторона

Степени 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	2		1		1									9	0.5
24	2	6	8	6		1		1									24	0.5
28	9	14	12	10		2							1				48	0.7
32	28	18	16	14		1											77	0.2
36	17	14	11	9		1							1				53	0.5
40	2	4	4	2													12	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	13.2	13.2	12.3	9.8		1.4		0.5					0.5				50.7	2.4
Итого, % от запаса	13.6	12.6	11.2	8.9		1.0		0.2					0.4				47.9	1.6

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	2		2		1									10	0.7
24	6	6	8	6		5		2					2				35	2.0
28	8	14	12	10		6		3					1				54	2.3
32	11	14	12	11		5		3					1				57	2.0
36	6	14	11	9		4		2									46	1.4
40	1	4	4	2		1											12	0.2
44			1	2													3	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	7.3	12.3	11.6	9.5		5.2		2.5					0.9				49.3	8.6
Итого, % от запаса	7.5	13.5	12.5	10.6		5.0		2.3					0.7				52.1	8.0

[illegible]



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	Сплошной пересчет				2.3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52,809032 N: 41,774975	СЗ 53	143
2-3	Е: 52,809812 N: 41,773281	СВ 76	46
3-4	Е: 52,809911 N: 41,773951	СВ 53	90
4-5	Е: 52,810401 N: 41,775023	СВ 44	96
5-6	Е: 52,811026 N: 41,776008	СВ 57	62
6-7	Е: 52,811332 N: 41,776785	ЮЗ 2	127
7-1	Е: 52,810192 N: 41,776719	ЮЗ 42	174

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО                      Тепляков Юрий Александрович

Дата составления документа                      18.08.2020

Подпись

Телефон



8-4752-72-45-16