

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 25.08.2010

Акт
лесопатологического обследования № 557

лесных насаждений

Тамбовское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Столовское		31	9	7.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

7.5 га.

ЛЕСА НАУЧ. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

Участковое лесничество: СТОЛОВОСКОЕ

N	Пло-	Состав. Подрост, по: Я: Вы: Эле-: Воз: Вы-: Ди: Кл: Гр: Во: Тип	Полн: Запас сыраст. : Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	Хозяйственные:
1	2,2	ПРОТИВОПОЖ. РАЗРЫВ		
2	17,0	лесные культуры	1 23 СО 54 23 18 3 2 1А МЧ 8 37 629 440 1	10%
3	13,0	лесные культуры	1 26 С 110 26 28 6 4 2 МЧ 8 34 442 442 1	10%
4	7,5	лесные культуры	1 4 СО 8 3 4 1 1 1 МШ 7 3 23 14	10%
5	1,4	лесные культуры	1 1 В 5 1 1 1 2 БТР 5 1 1 1	10%
6	2,5	лесные культуры	1 16 В 50 18 20 5 2 3 БТР 5 8 20 16	10%
7	8,0	лесные культуры	1 26 С 105 26 28 6 4 2 МЧ 8 34 782 782 2	10%
8	3	лесные культуры	1 25 С 95 25 32 5 3 2 МЧ 6 24 180 144 1	10%
9	7,5	лесные культуры	1 25 С 95 25 32 5 3 2 МЧ 6 24 180 18 3	10%
10	23,0	лесные культуры	1 26 С 105 26 28 6 4 2 МЧ 8 34 782 782 2	10%
11	1,3	лесные культуры	1 25 С 95 26 32 5 3 1 МЧ 7 28 36 29 2	10%
12	1,3	лесные культуры	1 25 С 95 26 32 5 3 1 МЧ 7 28 36 29 2	10%
13	6	лесные культуры	1 17 В 50 17 18 5 2 3 БТР 6 11 8 5	10%
14	7	лесные культуры	1 17 В 50 17 18 5 2 3 БТР 6 11 8 5	10%
15	7,8	лесные культуры	1 25 С 115 26 40 6 4 2 МЧ 7 28 218 131 1	10%
16	4,7	лесные культуры	1 22 С 115 24 36 6 4 3 МЧ 5 17 80 40 1	10%

РАСЧИСКА

ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%

ПРОХ. РУБКА
10%

ПРОХ. РУБКА
10%

ВЫБ. САНР. 1 ОЧ

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:

Сосновая губка, 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	
		% поврежденных отгём 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)
352	С	11.1	слабая

3. Выборке подлежит	13.7	% деревьев,	11.9	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	8.3	% (хвойное)	7.7	% (хвойное)
свежего сухостоя	4.4	%,	3.5	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	1	%	0.7	%

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		31	9	7.5	ВСП	7.5	С	199.8	2022
							Б	10.8	
							Днп	3.6	

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



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														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						
31	9	7.5	Защитные	леса, имеющие научное или	9	7.5	8С1Б1Днп	С	95	25	32	МЧ	0.6	2	240	163	42.9	19.0	11.6	7.7	2.7	0.7						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	12.2	Сосновая губка, засуха	11.1	ВСП	7.5						
																		21	0.8	2.3	2.7	1.5	0.6								1.0			0.6					
																			20	0.8	2.5	2.7	1.3	0.2										0.5	0.2				
Итого по насаждению															204	44.5	23.8	17	10.5	3.5	0.7							13.7		11.9	ВСП	7.5							

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	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Тамбовское	Квартал	31	Выдел	9		
Площадь	7.5	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.8	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МЧ	Состав	8С1Б1Дип	Возраст	95	Бонитет	2
Полнота	0.6	Запас на га	240	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Сосновая губка, 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.

Средневзвешенная категория состояния насаждения **2.10**

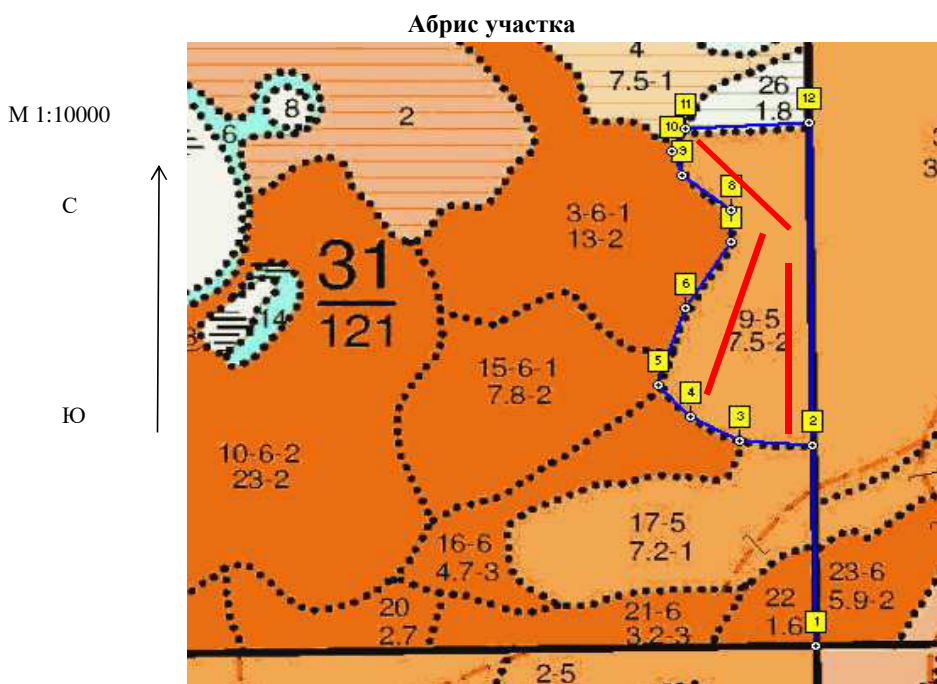
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Тепляков Юрий Александрович** Подпись



Дата составления документа **18.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

[illegible][illegible][illegible]



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	200	10		0.2
	2	300	10		0.3
	3	300	10		0.3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52,803136 N: 41,734622	СВ 1	311
2-3	E: 52,805931 N: 41,734721	СЗ 83	102
3-4	E: 52,806041 N: 41,73321	СЗ 60	77
4-5	E: 52,806387 N: 41,732218	СЗ 41	69
5-6	E: 52,806858 N: 41,731549	СВ 20	126
6-7	E: 52,807929 N: 41,732181	СВ 34	122
7-8	E: 52,808839 N: 41,733183	СВ 2	49
8-9	E: 52,809276 N: 41,733209	СЗ 50	86
9-10	E: 52,809774 N: 41,732226	СЗ 17	40
10-11	E: 52,81012 N: 41,732056	СВ 27	40
11-12	E: 52,810438 N: 41,732328	СВ 90	172
12-2	E: 52,810457 N: 41,734891	ЮЗ 1	503

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

18.08.2020

Телефон

8-4752-72-45-16