

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 09.11.2018



Акт
лесопатологического обследования № 554

лесных насаждений

Мичуринское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шехманское		15	12	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,3 га.

Квартал 15

КОПИЯ ВЕРНА

ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%

Q

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:

Губка сосновая

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	Со	20,1	средняя

3. Выборке подлежит	24,8	% деревьев,	20,1	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	6,8	% (причины назначения)	6,1	% (причины назначения)
свежего сухостоя	4,3	%,	3,1	%,
в т.ч.: свежего ветровала	7,7	%	6,2	%
свежего бурелома	3,4	%	2,6	%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	2,6	%	2,1	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,6

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
Шехманское		15	12	3,3	ВСП	3,3	Со	238,8	2019

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 05.06.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации
Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество
Урочище (лесная дача)

Тамбовская область
Мичуринское
Шехманское

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		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		аварийные деревья		Признаки повреждения деревьев		Доля повреждённых деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		вид		площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
15	12	3,3	Защитные противовозрозионные леса	12	3,3	10Со	Со	85	25	30	Мш	0,7	1	360	117	45,7	25,4	8,8	6,1	3,1	2,1	6,2		2,6			103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	24,8	Губка сосновая	20,1	ВСП	3,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович
Дата составления документа: 30.10.2018
Подпись
Телефон: 724516



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Мичуринское	Квартал	15	Выдел	12		
Площадь	3,3	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0,35	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	Ми	Состав	10Со	Возраст	85	Бонитет	1
Полнота	0,7	Запас на га	360	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Губка сосновая

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 **Лоскутов Александр Павлович** Подпись



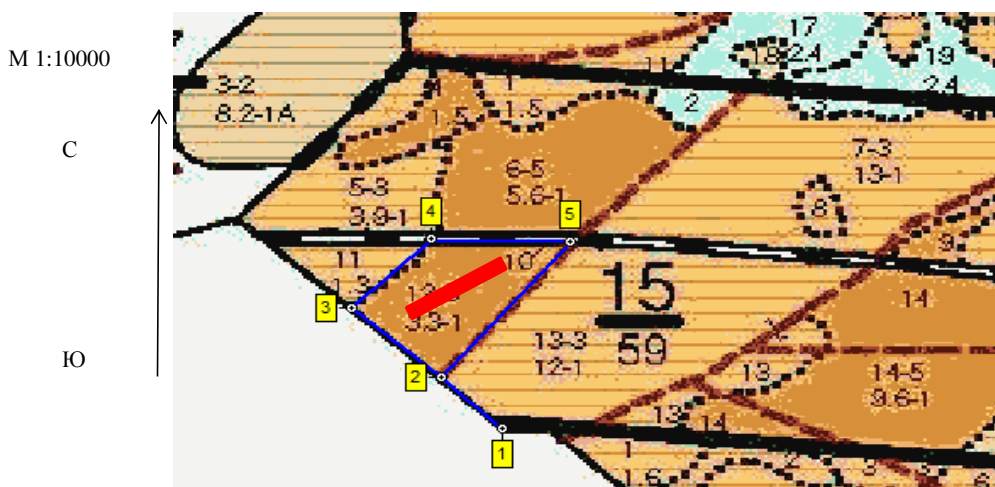
Дата составления документа **30.10.2018** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

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											1						1	0,9
24		4	2	2		2		1			3						14	6,8
28	10	7	3	2		2		1			5						30	8,6
32	21	9	4	3		1		1			3						42	6,8
36	14	7	2	1							1						25	1,7
40	3	2															5	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	41,0	24,8	9,4	6,8		4,3		2,6			11,1						100,0	24,8
Итого, % от запаса	45,7	25,4	8,8	6,1		3,1		2,1			8,8						100,0	20,1

[illegible][illegible]

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	1	175	20		0,35

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52.542921 N: 40.417996	СЗ 49	128
2-3	Е: 52.543676 N: 40.416573	СЗ 52	176
3-4	Е: 52.544655 N: 40.414538	СВ 49	172
4-5	Е: 52.545668 N: 40.416442	СВ 90	220
5-2	Е: 52.545658 N: 40.41969	ЮЗ 44	306

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Алексадр Павлович

Подпись

Дата составления документа

30.10.2018

Телефон

8-4752-72-45-16