

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин *А.Ф.Пышкин*
Дата *24.01.2018г.*

Акт
лесопатологического обследования № *1053*

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
Ярковское		71	4	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 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	С	12.8	средняя

3. Выборке подлежит		
в т.ч.: ослабленных	13.4 % деревьев,	12.1 % деревьев по запасу,
сильно ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
усыхающих	6 % (причины назначения)	6.7 % (причины назначения)
свежего сухостоя	3.8 % (причины назначения)	3.2 % (причины назначения)
в т.ч.: свежего ветровала	2.6 %, %	1.6 %, %
свежего бурелома	%	%
старого ветровала	%	%
в т.ч.: старого бурелома	%	%
старого сухостоя	1 %	0.6 %

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

0.7

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
Ярковское		71	4	11	ВСП	11	С	501.2	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

08.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Тамбовская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Мичуринское"/>	Квартал	<input type="text" value="71"/>	Выдел	<input type="text" value="4"/>		
Площадь	<input type="text" value="11 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.1 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="65"/>	Бонитет	<input type="text" value="I"/>
Полнота	<input type="text" value="0.8"/>	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:

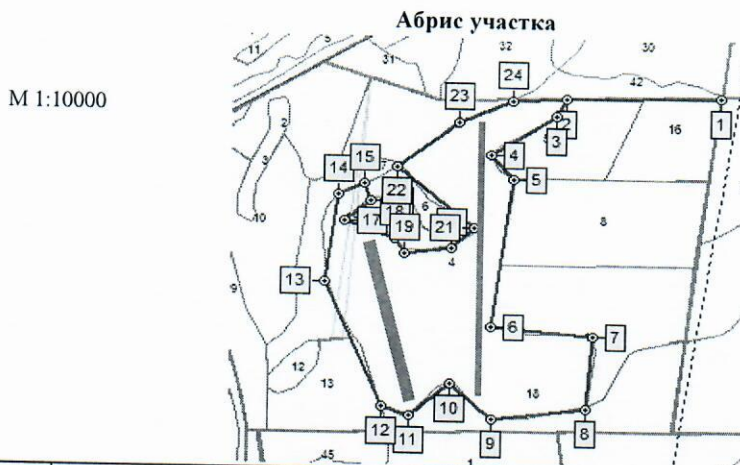
ФИО *Лоскутов Александр Павлович*

Подпись

Дата составления документа *16.01.2018*

Телефон

8-4752-72-45-16



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	300	20		0.6
	2	500	10		0.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.910038 N: 40.193151	ЮЗ 89	237
2-3	E: 52.909993 N: 40.18963	ЮЗ 26	34
3-4	E: 52.909723 N: 40.189407	ЮЗ 56	121
4-5	E: 52.909117 N: 40.187925	ЮВ 39	55
5-6	E: 52.908735 N: 40.188443	ЮЗ 7	257
6-7	E: 52.906444 N: 40.187962	ЮВ 84	158
7-8	E: 52.90631 N: 40.190297	ЮЗ 5	125
8-9	E: 52.905187 N: 40.190149	ЮЗ 82	146
9-10	E: 52.905007 N: 40.187999	СЗ 47	88
10-11	E: 52.905546 N: 40.187035	ЮЗ 49	83
11-12	E: 52.905052 N: 40.186108	СЗ 70	45
12-13	E: 52.905187 N: 40.185478	СЗ 23	233
13-14	E: 52.907118 N: 40.184144	СВ 8	151
14-15	E: 52.908466 N: 40.18444	СВ 63	45
15-16	E: 52.908645 N: 40.185033	ЮВ 18	32
16-17	E: 52.908376 N: 40.185182	ЮЗ 49	53
17-18	E: 52.908061 N: 40.184588	ЮВ 69	83
18-19	E: 52.907792 N: 40.185738	ЮВ 31	29
19-20	E: 52.907567 N: 40.18596	СВ 82	73
20-21	E: 52.907657 N: 40.187035	СВ 45	49
21-22	E: 52.822767 N: 41.516036	СЗ 49	159
22-23	E: 52.823247 N: 41.516094	СВ 51	122
23-24	E: 52.909611 N: 40.187183	СВ 66	91
24-2	E: 52.909948 N: 40.188406	СВ 87	83

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись

Дата составления документа 16.01.2018

Телефон

Лоскут.
8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: ЯРКОВСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 71

N	Площадь, выдел	Состав, вид	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Выдел	Дес.	МЗ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9:10:11:12	13	14	15	16	17	18:19	20	21	22	23	24	
4	11,0	лесные культуры	1	22	СО	65	22	26	4	2	1	МШ	В2	8	34	374	3	6	ПРОХ.РУБКА	
		10СО+Б																	15%	
		культуры-39 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШЕ																		
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА																		
		НАС.С НАРУШ.УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																		
5	2,2	лесные культуры	1	21	СО	65	21	24	4	2	1	МШ	В2	6	25	55	44	3	2	ВЫБ.САНР.1 ОЧ
		8СО2Б																		20%
		подлесок: БЗН КРЛ Р РЕДКИЙ																		
		культуры-39 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ																		
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА																		
		НАС.С НАРУШ.УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖЕН.ПОРОД КУРТИН.																		
6	8	100С+С	1	26	ОС	75	26	36	8	4	1	МШ	В2	7	29	23	23	4	1	
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ																		
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ																		
7	8	10С	1	25	С	85	25	32	5	3	1	МШ	В2	6	24	19	19	1		
		лесные культуры	1	2	СО	7	2	2	1	1	1	МШ	В2	7	2	7	3	3	3	
		4СО4Б2ОС																		
		культуры-04 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
11	4,3	лесные культуры	1	21	СО	65	21	24	4	2	1	МШ	В2	6	25	108	86	3	4	ВЫБ.САНР.1 ОЧ
		8СО2Б																		20%
		культуры-39 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ																		
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА																		
		НАС.С НАРУШ.УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖЕН.ПОРОД КУРТИН.																		
		НАС.С НАРУШ.УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖЕН.ПОРОД КУРТИН.																		
14	3	Дороги																		
		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 0,8 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ																		
15	3	ПРОСЕКИ																		
		КВАРТАЛЬНЫЕ																		
		ширина 4,0 м, протяженность 0,8 км, ЧИСТАЯ																		
16	2,0	несомкнувшиеся культуры																		
		10СО																		
		культуры-09 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШЕ																		
18	2,8	лесные культуры	1	22	СО	68	22	24	4	2	1	ДСН	С2	8	34	95	85	3	1	ПРОХ.РУБКА
		9СО1Б																		15%
		подлесок: КРЛ БЗН РЕДКИЙ																		
		культуры-36 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
		НАС.С НАРУШ.УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 05%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖЕН.ПОРОД КУРТИН.																		
		Итого по категории																		
	29,0																			
		по составляющим породам																		
		СО																		
		С																		
		Б																		
		ОС																		

881 8 14

681 592 19 46 24

КОПИЯ ВЕРНА