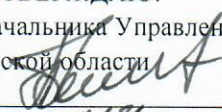


УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель начальника Управления  
лесами Тамбовской области  
А.Ф.Пышкин   
Дата 24.01.2018 2

Акт  
лесопатологического обследования № 1055

лесных насаждений Мичуринское лесничества  
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ярковское		71	18	2.8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.4 га.

## Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства

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	38.2	сильная

<p>3. Выборке подлежит</p> <p>в т.ч.: ослабленных <span style="float: right;">38.2 % деревьев,</span></p> <p>сильно ослабленных <span style="float: right;">% (причины назначения)</span></p> <p>усыхающих <span style="float: right;">18.1 % (причины назначения)</span></p> <p>свежего сухостоя <span style="float: right;">12.1 % (причины назначения)</span></p> <p>в т.ч.: свежего ветровала <span style="float: right;">6 %,</span></p> <p>свежего бурелома <span style="float: right;">%</span></p> <p>старого ветровала <span style="float: right;">%</span></p> <p>в т.ч.: старого бурелома <span style="float: right;">%</span></p> <p>старого сухостоя <span style="float: right;">2 %</span></p>	<p><span style="float: right;">39.1 % деревьев по запасу,</span></p> <p><span style="float: right;">% (причины назначения)</span></p> <p><span style="float: right;">20.2 % (причины назначения)</span></p> <p><span style="float: right;">10.8 % (причины назначения)</span></p> <p><span style="float: right;">6.0 %,</span></p> <p><span style="float: right;">%</span></p> <p><span style="float: right;">%</span></p> <p><span style="float: right;">%</span></p> <p><span style="float: right;">%</span></p> <p><span style="float: right;">2.1 %</span></p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2

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
Ярковское		71	18А	0.4	ССР	0.4	С	133.1	2018
							Б	1.3	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
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

Лесничество (лесопарк)  Квартал  Выдел

Площадь  га,

Номер очага вредных организмов  Размер пробной площади  га

Таксационная характеристика:

Тип леса  Состав  Возраст  Бонитет

Полнота  Запас на га  Возобновление

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 утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Лоскутов Александр Павлович*

Подпись 

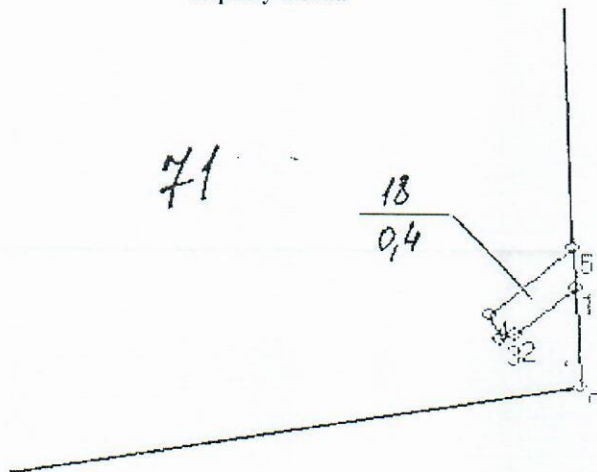
Дата составления документа *16.01.2018*

Телефон *8-4752-72-45-16*



Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Сплошной перечет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18А					0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	Е: 52.904543 N: 40.191659	СЗ 3	115
1-2	Е: 52.905265 N: 40.191808	ЮЗ 49	83
2-3	Е: 52.904989 N: 40.190935	ЮЗ 70	17
3-4	Е: 52.905013 N: 40.190758	СЗ 20	32
4-5	Е: 52.905146 N: 40.190664	СВ 48	118
5-1	Е: 52.90564 N: 40.191882	ЮВ 4	50

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись *Лоскутов*

Дата составления документа 16.09.2018

Телефон 8-4752-72-45-16





**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Исходный действующий	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	71	18	2.8	защитное	противопожарные леса	18А	0.4	9С1Б	С	68	22	24	ДСН	С2	0.8	1	340		
Ф		71		С						81	24	32	ДСН	С2	0.4	1	300	1	0.4	

ТС - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф/О

Лоскутов Александр Павлович

Подпись



1. Визуальное лесопатологическое обследование. \*

Наземное  Дистанционное

1.1. На площади 2.8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность определения качественных и количественных характеристик насаждения

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0.4 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Мичуринское		71	18		0.4	Корневая губка
Итого					0.4	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	0.4

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:  
 промышленными   
 бытовыми

Вид загрязнен	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

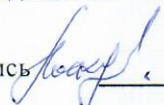
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 0.4 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с утраченной устойчивостью. На площади 2.4 га состояние удовлетворительное.

Состав насаждения по таксационному описанию: 9С1Б насаждение ослаблено по причине Корневая губка, что приводит к нарушению сосудистого питания кроны деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.

По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 0.4 га назначено лесопатологическое обследование инструментальным способом с целью определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия и объема выбираемой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Лоскутов Александр Павлович Подпись  Дата 16.01.2018

\*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом





