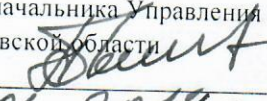


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 24.01.2018?

Акт
лесопатологического обследования № 1049

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		61	4	5.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1 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	36.8	сильная

3. Выборке подлежит	40.6 % деревьев,	37.9 % деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
сильно ослабленных	16.9 % (причины назначения)	18.6 % (причины назначения)
усыхающих	10.5 % (причины назначения)	11.3 % (причины назначения)
свежего сухостоя	10 %,	5.3 %,
в т.ч.: свежего ветровала	%	%
свежего бурелома	%	%
старого ветровала	%	%
в т.ч.: старого бурелома	%	%
старого сухостоя	3.2 %	2.7 %

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

0.2

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, кубм	Крайние сроки проведения
Яковское		61	4А	1	ССР	1	С	319.7	2018
							Б	14.3	
							Д	4.8	

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 и рубочных 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

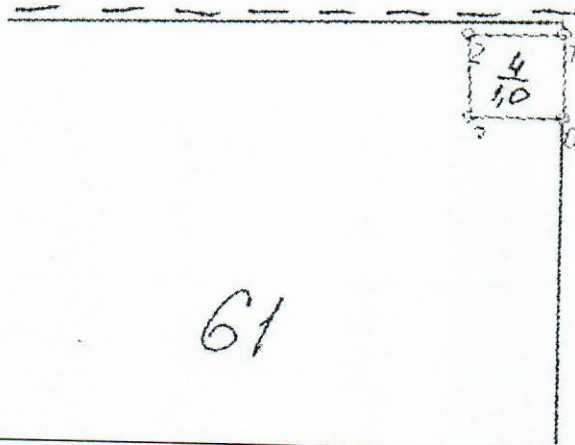
16.01.2018

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
4А					1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 52.910794 N: 40.172689	СЗ 15	100
1-2	E: 52.911461 N: 40.172663	ЮЗ 75	100
2-3	E: 52.911447 N: 40.171382	ЮВ 15	100
3-0	E: 52.91054 N: 40.171506	СВ 75	100

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись *Лоскутов*

Дата составления документа 18.01.2018

Телефон 8-4752-72-45-16

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
 Лесничество (лесопарк) Мичуринское
 Участковое лесничество Ярковское
 Урочище (лесная дача) _____

(месяц)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34					
61	4А	1	защитное противопожарное леса	4А	1	9С1Б	С	93	24	32	МШ	0.4	2	290	307	38.5	18.7	18.6	11.3	4.8	2.7		25						103,	36.8	Корытная г. бка	0.5	ССР	1				
							Б						51	2.2	0.9	0.3	0.2	0.5											104,	3.8								
																		14	1.0	0.3	0.1														123,			
																											504,											
																											832,											
																											853											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Дата составления документа:

16.05.2017

Телефон:

724516

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	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	61	4	5.7	защитное	противопожарные в лесах	4А	1	9С1Б	С	80	23	26	МШ	В2	0.9	2	330		
Ф		61								С	93	24	32	МШ	В2	0.4	2	290	1	1

ТС - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись



1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади

5.7

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 1.0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Мичуринское		61	4		1.0	Корневая губка
Итого					1.0	

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	1.0

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 1.0 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с

утраченной устойчивостью. На площади 4.7 га состояние удовлетворительное.

Состав насаждения по таксационному описанию: 9С1Б насаждение ослаблено по

причине Корневая губка, что приводит

к нарушению сосудистого питания крон деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.

По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 1.0 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

Участковое лесничество: ЯРКОВСКОЕ		ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА												Квартал									
№	Площадь	Состав	Подрост	Покрыт	Высота	Диаметр	Группа	Вид	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
1	1,0	ПРОТИВОПОЖ. РАЗРЫВ	ширина 20,0 м, протяженность 0,5 км, ПРОЕЗЖАЯ																				
2	2,7	8С2Б	1	23	С	80	23 28	4	2 2	МШ	,9	33	89	71	3								ПРОХ. РУБКА
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ	Б	24	28					В2			18	4								15%	
3	4,6	лесные культуры	4СО2ДНН4В+ОС	1	5	СО	12	4	6 1 1 2	ДРТ	,7	4	18	7								5	
						ДНН	5	6		С3			4	4									
						Б	7	6					7	7									
4	5,7	9С1Б	1	23	С	80	23 26	4	2 2	МШ	,9	33	188	169	3							6	
		культуры-92 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ												19	4								ПРОХ. РУБКА
						Б	23	26		В2			42	1								15%	
5	2,0	8С2Б+ОС+ДНН	1	27	С	100	27 36	5	3 1	ДРТ	,6	26	52	42	1								
						Б	80	27		С3			10	3									
6	1,3	8С2Б	1	22	С	70	22 24	4	2 1	ДСН	,8	28	36	29	3							1	
		РАСПОЛОЖЕН. ПОРОД КУРТИН.				Б	22	24		С2			7	4									ПРОХ. РУБКА
		подлесок: КРЛ РЕДКИЙ											28	1									10%
7	1,8	7С2ДНП1Б	1	27	С	100	27 36	5	3 1	ДСН	,5	22	40	28	1								
						ДНП	25	36		С2			8	2									
						Б	26	32					4	3									
8	3,7	6С3В1ОС+ДНП	1	26	С	90	26 36	5	3 1	ДСН	,7	29	107	64	1								
		подлесок: КРЛ Р СР.ГУСТ				Б	25	28		С2			32	3									
		НАСАЖД. ПО БАЛКАМ И ОБРАГАМ					26	36					11	4									
9	6,2	РАСПОЛОЖЕН. ПОРОД КУРТИН.				ОС	26	36															ПРОЧИСТКА
		3СО2ДНН3ОС2Б	1	8	СО	17	6	8	1 1 2	ДРТ	,8	9	56	17									30%
						ДНН	7	8		С3			11	1									
						ОС	10	8					17										
						Б	10	8					11										
10	2,7	6С2Б2ОС+ДНН	1	27	С	125	27 44	7	4 2	ДРТ	,6	26	70	42	1							5	
		культуры-87 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕВЛАГ. КЛИМАТ. ФАКТОРЫ				Б	80	25		С3			14	3									
						ОС	27	40					14	4									
		подрост: 5ДНН5Б (15) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га																					
		подлесок: КРЛ СР.ГУСТ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ																					
		РАСПОЛОЖЕН. ПОРОД КУРТИН.																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
11	11,0	лесные культуры	4СО2ДНН2Б2ОС	1	4	СО	11	3	4 1 1 3	ДРТ	,8	3	33	13									ПРОЧИСТКА
						ДН	3	4		С3			7										25%
						Б	6	4					7										
						ОС	6	4					6										
		культуры-93 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
12	2,3	лесные культуры	РАСПОЛОЖЕН. ПОРОД КУРТИН.	1	17	СО	40	17	18 2 1 1	МШ	,9	28	64	64	3								ПРОРЕЖИВАНИЕ
			10СО							В2													10%
		подлесок: КРЛ ВРК Р РЕДКИЙ																					

КОПИЯ ВЕРНА