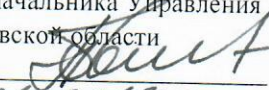


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 24.01.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 1061

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		74	13	8

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 I к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Нарушение технологии подсочки

В том числе:

заселению (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)

3. Выборке подлежит	25.2 %	% деревьев,	37.8 %	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		(причины назначения)		(причины назначения)
сильно ослабленных		(причины назначения)		(причины назначения)
усыхающих	12.3 %	(причины назначения)	18.0 %	(причины назначения)
свежего сухостоя	7.2 %		9.8 %	
в т.ч.: свежего ветровала				
свежего бурелома				
старого ветровала				
в т.ч.: старого бурелома				
старого сухостоя	5.7 %		10.0 %	

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, кубм	Крайние сроки проведения
Ярковское		74	13А	1	ССР	1	С	292.1	2018
							Б	38.1	

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

Тепляков Юрий Александрович

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

Нарушение технологии подсадки

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

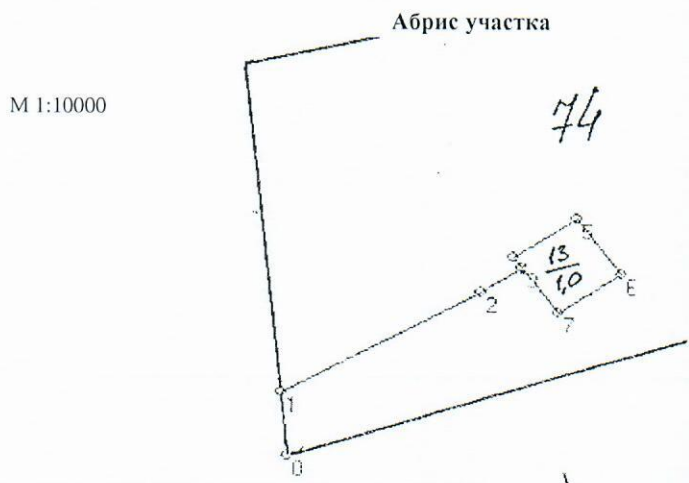
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Тепляков Юрий Александрович* Подпись

Дата составления документа *16.01.2018* Телефон *8-4752-72-45-16*



Номер выдела	Сплошной перечет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13А					1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 52.904919 N: 40.223487	СЗ 6	93
1-2	E: 52.905801 N: 40.223586	СВ 60	300
2-3	E: 52.906398 N: 40.226964	СВ 55	65
3-4	E: 52.906596 N: 40.227928	СЗ 35	20
4-5	E: 52.906755 N: 40.227834	СВ 55	100
5-6	E: 52.907031 N: 40.228707	ЮВ 35	100
6-7	E: 52.906238 N: 40.229399	ЮЗ 55	100
7-3	E: 52.905826 N: 40.228355	СЗ 35	80

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

10.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

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	74	13	8	защитное	противопожарные с леса			9С1Б	С	100	25	32	МШ	В2	0.8	2	320		
Ф		74					13А	1		С	113	26	34	МШ	В2	0.4	2	260	1	1

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись



1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 8.0 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 8.0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Мичуринское		74	13	7	1.0	Нарушение технологии подсоски
Итого				7	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	7
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 7.0 га насаждения с нарушенной устойчивостью.

Состав насаждения по таксационному описанию: 9С1Б насаждение ослаблено по причине Нарушение технологии подсоски, 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:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата 16.01.2018

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
Лесничество (лесопарк) Мичуринское
Участковое лесничество Ярковское
Урочище (лесная дача) 0

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33					34									
74	13	8	защитное противопожарное лес	13А	1	9С1Б	С	100*	25*	32*	МШ	0.8*	2	320*		18	19	25	18	10	10											104, 114, 213, 214, 504, 832, 853	20	Нарушение технологии	38							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Тепляков Юрий Александрович

Подпись 

Дата составления документа: 16.01.2018

Телефон:

724516

Участковое лесничество: ЯРКОВСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 74

№	Площадь	Состав	Подрост	Поляны	Высота	Элементы	Диаметры	Классы	Группы	Тип	Полнота	Запас сырья	Классификация	Выдел	Дес.	МЗ	Состояние	Удовлетворительные	Проч.	Рубка			
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	8	СО2Б	1	7	СО	17	6	8	1	1	2	МШ	7	7	6	5							
2	3	7С3Б	1	22	С	70	22	26	4	2	1	МШ	8	28	8	6	3	0					ПРОХ. РУБКА 10%
3	1,0	8В2С	1	24	Б	65	24	24	7	4	2	МШ	7	21	21	17	2	2					
4	2,9	лесные культуры	1	20	СО	55	20	22	3	2	1	МШ	7	27	78	55							
5	1,2	8С2Б	1	23	С	75	23	24	4	2	1	МШ	7	26	31	25	6	1					
6	1,7	лесные культуры	1	22	СО	63	22	24	4	2	1	МШ	8	34	58	58	3	1					ПРОХ. РУБКА 10%
7	2,0	лесные культуры	1	5	СО	16	5	6	1	1	2	МШ	8	5	10	10							
8	7,1	10С	1	23	С	70	23	26	4	2	1	МШ	8	30	213	213	3	4					ПРОХ. РУБКА 15%
9	2,4	10С	1	25	С	90	25	32	5	3	2	МШ	7	28	67	67	1						
10	7	10С	1	23	С	70	23	26	4	2	1	МШ	8	30	21	21	3						ПРОХ. РУБКА 10%
11	3	лесные культуры	1	2	СО	8	1	1	1	1	1	МШ	7	2									
12	1,4	лесные культуры	1	6	СО	14	5	6	1	1	2	МШ	8	6	8	6							
13	8,0	9С1Б	1	25	С	100	25	32	5	3	2	МШ	8	32	256	230	3	4					ПРОХ. РУБКА 10%
14	8	9С1Б	1	22	С	80	22	28	4	2	2	МШ	7	25	20	18							
15	5,8	8В10С1С	1	22	Б	55	22	22	6	3	2	ДРТ	8	22	128	102	4						ПРОХ. РУБКА 15%
16	1,0	10С	1	25	С	90	25	36	5	3	2	МШ	8	32	32	32	3						ПРОХ. РУБКА 10%

КОПИЯ ВЕРНА

[Handwritten signature]