

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

24.01.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1044

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		6	8	2.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1.4 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:

Ложный осиновый трутовик

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)
Ложный осиновый трутовик	Ос	40.1	сильная

<p>3. Выборке подлежит 46.3 % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных 15.5 % (причины назначения) усыхающих 16.3 % (причины назначения) свежего сухостоя 13.7 %, в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя 0.8 %</p>	<p>38.7 % деревьев по запасу, % (причины назначения) 13.6 % (причины назначения) 11.5 % (причины назначения) 12.9 %, % % % % % 0.7 %</p>
--	---

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, кбм	Крайние сроки проведения
Ярковское		6	8А	1.4	ССР	1.4	Ос	256.1	2018
							Б	86.5	
							Дн	41.0	
							С	33.8	

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 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

Ложный осиновый трутовик

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

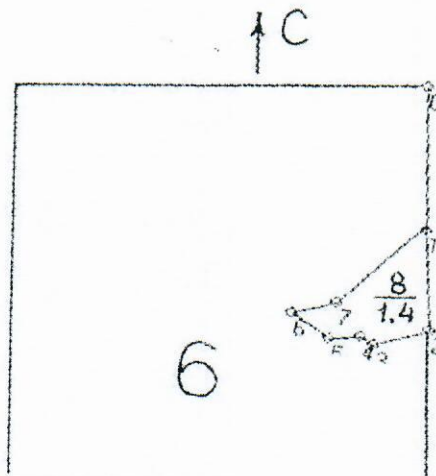
Дата составления документа *16.09.2018*

Телефон

8-4752-72-45-16

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8А					1.4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 52.939908 N: 40.099482	ЮВ 10	205
1-2	E: 52.938156 N: 40.099519	ЮВ 12	143
2-3	E: 52.936831 N: 40.099593	ЮЗ 63	74
3-4	E: 52.936651 N: 40.098741	СЗ 67	21
4-5	E: 52.936719 N: 40.098481	ЮЗ 75	39
5-6	E: 52.936764 N: 40.097925	СЗ 64	60
6-7	E: 52.937078 N: 40.097221	СВ 65	60
7-1	E: 52.937033 N: 40.097925	СВ 35	157

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись

Дата составления документа

16.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

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) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия										
							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			
6	8А	1.4	Лесное назначение лесов	защитное	противоразнородные леса	8А	1.4	503Б1С1Дн	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	
																																				состав
6	8А	1.4	Лесное назначение лесов	защитное	противоразнородные леса	8А	1.4	503Б1С1Дн	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	
																				12.5	16.6	13.6	10.3	8.4						103,	40.1	32.3				
										Ос	73	23	22	ДСН	0.4	1	280	478	6.0	4.5	3.7	2.6	3.2	0.7						104,	3.6	3.9				
										Б								149	4.4	3.4	0.7	1.0							114,	0.7	1.0					
										Дн								64	4.3	1.5	0.9	1.2	0.3						504,	1.9	1.5					
										С								45	4.3	1.5	0.9	1.2	0.3					801,	1.9	1.5						
																		853											832,							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Дата составления документа: 16.01.2018

Телефон:

724516

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2.7 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 1.4 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Мичуринское		6	8		1.4	Ложный осиновый трутовик
Итого					1.4	

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	1.4

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 1.4 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с утраченной устойчивостью. На площади 1.3 га состояние удовлетворительное.

Состав насаждения по таксационному описанию: 5ОсЗБ1С1Дн насаждение ослаблено по причине Ложный осиновый трутовик, что приводит к нарушению сосудистого питания крон деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.

По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 1.4 га назначено лесопатологическое обследование инструментальным способом с целью определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия и объема выбираемой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО 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 6

№	Площадь	Состав	Возраст	Диаметр	Группа	Тип леса	Полнота	Запас сырья	Класс	Выделяется	Дес.	МЗ	Хозяйственные мероприятия
1	2,0	4ДНП4С2В+ОС	1	24	ДНП	90	22 32 9 4 3	ОСН	,7	25	50	20 3	2
		подрост: 7ДНЗВ (30)	5,0	м	1,0	тыс.шт/га						20 1	
		подлесок: КРЛ Р СР.ГУСТ										10 3	
2	7,0	7С2В1ДН+ОС+С	1	25	С	75	25 28 4 2 1	ДСН	,8	32	224	157 2	
		подрост: 6ДН2КЛО2В (30)	5,0	м	1,0	тыс.шт/га						45 4	
		подлесок: КРЛ Р КЛТ СР.ГУСТ										22 3	
3	5	6ДНПЗВ1С+Е	1	11	ДНП	25	10 10 3 2 3	ДСН	,7	8	4	2	
		подрост: 10Е (25)	3,0	м	0,5	тыс.шт/га						1	
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ										1	
4	1,6	9СО1В+ДН	1	22	СО	60	22 24 3 2 1	МШ	,7	30	48	43	
		подрост: 5ДН5В (25)	4,0	м	0,5	тыс.шт/га						5	
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ											
5	2,0	9СО1В+ДН+ОС	1	25	С	75	25 32 4 2 1	МШ	,7	28	56	50	
		подрост: 5ДН5В (25)	4,0	м	0,5	тыс.шт/га						6	
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ											
6	1,1	4КНЗБ2ОС1ДН+ЛП	1	8	КЛН	20	8 8 2 1 3	ДСН	,8	6	7	3	
		подрост: 5ДН5В (25)	4,0	м	0,5	тыс.шт/га						2	
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ										1	
7	2,5	5СО5В+ДН	1	22	СО	53	21 20 3 2 1	МШ	,8	34	85	43 3	1
		подрост: КЛТ Р РЕДКИЙ										42 4	
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ											
8	2,7	5ОС3В1С1ДН+С	1	24	ОС	60	24 26 6 4 1	ДСН	,9	33	89	44 4	
		подрост: 5ДН5В (25)	4,0	м	0,5	тыс.шт/га						27 3	
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ										9 1	
9	6	9ОС1В+ДН+С	1	24	ОС	60	24 22 6 4 1	ДСН	,8	30	18	16 4	
		подрост: КРЛ Р РЕДКИЙ										2 3	
		подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ											

ПРОХ. РУБКА
10%ПРОЧИСТКА
25%ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%

КОПИЯ ВЕРНА