


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 24.01.2015г.

Акт
лесопатологического обследования № 1027

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		196	8	45

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 41 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	18.9	средняя

3. Выборке подлежит	18.9 % деревьев,	14.5 % деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
сильно ослабленных	8.6 % (причины назначения)	6.8 % (причины назначения)
усыхающих	4.8 % (причины назначения)	3.6 % (причины назначения)
слежего сухостоя	3.4 %,	2.4 %,
в т.ч.: свежего ветровала	%	%
слежего бурелома	%	%
старого ветровала	%	%
в т.ч.: старого бурелома	%	%
старого сухостоя	2.1 %	1.7 %

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

0.6

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		196	8В	41	ВСП	41	С	2945	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

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

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

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

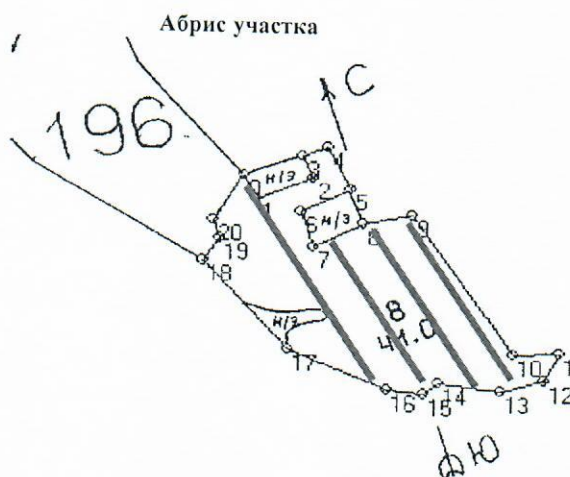
Дата составления документа

16.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8В	1	800	10		0.8
	2	450	20		0.9
	3	600	20		1.2
	4	600	20		1.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 52.851578 N: 40.206273	ЮВ 25	98
1-2	E: 52.850927 N: 40.206532	СВ 65	200
2-3	E: 52.851129 N: 40.20998	СЗ 25	87
3-4	E: 52.851892 N: 40.210017	СВ 69	88
4-5	E: 52.851937 N: 40.210721	ЮВ 24	170
5-6	E: 52.850051 N: 40.210943	ЮЗ 62	178
6-7	E: 52.849871 N: 40.209424	ЮВ 18	128
7-8	E: 52.848928 N: 40.209201	СВ 62	178
8-9	E: 52.849287 N: 40.211166	СВ 79	167
9-10	E: 52.849197 N: 40.21376	ЮВ 33	593
10-11	E: 52.844144 N: 40.216059	СВ 86	145
11-12	E: 52.843785 N: 40.218134	ЮЗ 25	112
12-13	E: 52.843089 N: 40.217059	ЮЗ 73	145
13-14	E: 52.843021 N: 40.215243	СЗ 81	200
14-15	E: 52.843673 N: 40.212648	ЮЗ 51	62
15-16	E: 52.843493 N: 40.211277	СЗ 84	122
16-17	E: 52.843717 N: 40.210573	СЗ 66	345
17-18	E: 52.845447 N: 40.206977	СЗ 41	412
18-19	E: 52.849113 N: 40.203196	СВ 33	100
19-20	E: 52.849624 N: 40.204123	СЗ 16	70
20-0	E: 52.822767 N: 41.516036	СВ 30	170

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

16.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 45.0 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 41.0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ярковское		196	8	41		Корневая губка
Итого				41.0		

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	41.0
Развитие очагов вредных организмов	

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 41.0 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с нарушенной устойчивостью. На площади 4.0 га ранее назначена сплошная рубка.

Состав насаждения по таксационному описанию: 10С 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 41.0 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

Тепляков Юрий Александрович

Подпись



Дата 16.01.2018

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

Участковое лесничество: ЯРКОВСКОЕ		ПРОТИВОРОЗИОННЫЕ ЛЕСА												Квартал 196											
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	16	ОЛЧ	40	16	20	4	2	2	КР	4	7	1	1										
подлесок: ИВО СР.ГУСТ																									
4	27,0	лесные культуры	10СО+Б	1	22	СО	55	22	16	3	2	1А	МШ	9	39	1053	1053	2						ПРОРЕЖИВАНИЕ 15%	
подлесок: Р КРЛ КЛ СР.ГУСТ																									
культуры-52 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																									
5	4,8	лесные культуры	7СОЗБ	1	22	СО	55	21	16	3	2	1	МШ	9	39	187	131	2						ПРОРЕЖИВАНИЕ 15%	
подлесок: Р КРЛ КЛ СР.ГУСТ																									
культуры-52 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																									
6	2,4	лесные культуры	10СО	1	21	СО	55	21	20	3	2	1	МШ	4	16	38	38							ПРОРЕЖИВАНИЕ 10%	
подлесок: Р КЛ КРЛ ГУСТОЙ																									
культуры-52 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																									
7	5,4	лесные культуры	9СО1Б	1	22	СО	55	22	18	3	2	1А	МШ	8	34	184	166	2						ПРОРЕЖИВАНИЕ 10%	
подлесок: КРЛ Р ЛП СР.ГУСТ																									
культуры-52 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																									
8	45,0	лесные культуры	10СО+Б	1	24	СО	60	24	20	3	2	1А	МШ	8	38	1710	1710	2						ПРОРЕЖИВАНИЕ 10%	
подлесок: Р КЛ ЛП СР.ГУСТ																									
культуры-47 г., ВСПАШ. СПЛОШ., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																									
Итого по категории																									
84,7																									
Итого по кварталу																									
85,0																									

КОПИЯ ВЕРНА

