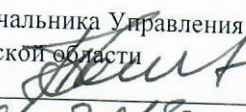


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 24.01.2018.

Акт
лесопатологического обследования № 1067

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		115	8	8.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8.6 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:

Нарушение технологии подсочки

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)

3. Выборке подлежит	11.9 % деревьев,	11.1 % деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
сильно ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
усыхающих	5.5 % (причины назначения)	6.2 % (причины назначения)
свежего сухостоя	3.9 %,	2.3 %,
в т.ч.: свежего ветровала	%	%
свежего бурелома	%	%
старого ветровала	%	%
в т.ч.: старого бурелома	%	%
старого сухостоя	2.5 %	2.6 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.6**
 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
Ягковское		115	8	8.6	ВСП	8.6	С	317.3	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

Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Мичуринское	Квартал №	115	Выдел	8		
Площадь	8.6 га,						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.9 га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	8С1Б1Д	Возраст	110	Бонитет	2
Полнота	0.7	Запас на га	310	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Нарушение технологии подсочки

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 Лоскутов Александр Павлович

Подпись

Дата составления документа

16.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24						1		1									2	0.7
28				1		1		1									3	1.1
32	14	10	7	2		1		1									35	1.5
36	31	13	9	3		1		1									58	1.8
40	39	15	10	4		1											69	1.8
44	16	8	5	3				2									34	1.8
48	9	3	1	2				1									16	1.1
52	4																4	
56																		
60																		
Итого, %	41.1	17.8	11.6	5.5		1.8		2.5									80.4	9.8
Итого, % от запаса	46.9	19.1	12.2	6.2		1.3		2.6									88.3	10.1

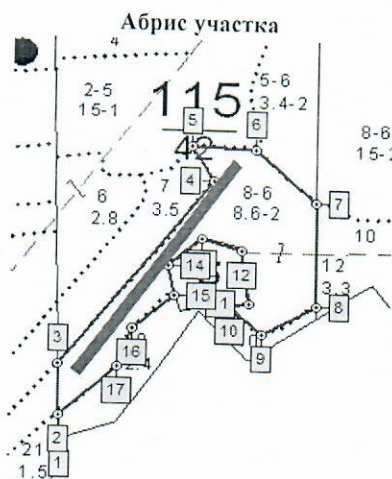
Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24	1	1	1	1		2											6	0.7
28	6	3	1	1		1											12	0.4
32	4	2				1											7	0.4
36	3	1															4	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	5.1	2.5	0.7	0.7		1.4											10.5	1.4
Итого, % от запаса	3.1	1.5	0.3	0.3		0.7											5.8	0.7

Порода: Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24			1	1		1											3	0.4
28	4	2	1	1		1											9	0.4
32	5	2	1														8	
36	3	1	1														5	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	4.4	1.8	1.5	0.7		0.7											9.1	0.7
Итого, % от запаса	3.2	1.3	0.9	0.3		0.3											6.0	0.3

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	450	20		0.9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.882204 N: 40.093423	СЗ 5	51
2-3	E: 52.882658 N: 40.09336	СЗ 3	107
3-4	E: 52.883618 N: 40.093276	СВ 35	477
4-5	E: 52.887112 N: 40.097372	СЗ 32	83
5-6	E: 52.887746 N: 40.096728	ЮВ 88	119
6-7	E: 52.887713 N: 40.098495	ЮВ 48	156
7-8	E: 52.886772 N: 40.100211	ЮВ 2	214
8-9	E: 52.884851 N: 40.100333	ЮЗ 58	117
9-10	E: 52.884299 N: 40.098855	СЗ 48	82
10-11	E: 52.884796 N: 40.097952	СВ 79	36
11-12	E: 52.884855 N: 40.098479	СЗ 9	111
12-13	E: 52.88584 N: 40.098218	СЗ 74	78
13-14	E: 52.886041 N: 40.097106	ЮЗ 47	84
14-15	E: 52.885523 N: 40.0962	ЮВ 12	64
15-16	E: 52.884964 N: 40.0964	ЮЗ 47	103
16-17	E: 52.884336 N: 40.095278	ЮЗ 17	85
17-2	E: 52.883611 N: 40.09491	ЮЗ 44	149

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

Участковое лесничество: ЯРКОВСКОЕ

ПРОТИВОРОЗИЙНЫЕ ЛЕСА

Квартал 115

1	1,9	культуры реконструкции	1 2 СО 2 12 Б	9 2 2 1 1 2	МШ В2	,4 1 2 ,4 5 9	2 2 6 6 1 2	24	ОСВЕТЛЕНИЕ 40%
2	15,0	10С	1 26 С	90 26 36 5 3 1	МШ В2	,8 34 510 2 8	510 2	8	ПРОХ. РУБКА 10%
3	7	лесные культуры	1 25 СО	63 25 26 4 2 1А	МШ В2	,9 46 32 32 3	32 3	3	ПРОХ. РУБКА 15%
4	1,8	лесные культуры	1 10 ДН СО Б	19 7 8 1 1 3 5 6 12 10	ДСН С2	,8 8 14 4 2 8	4 2 8	3	ПРОЧИСТКА 25%
5	3,4	9С1Б+ДН	1 28 С	110 28 48 6 4 2	МШ В2	,7 32 109 98 2 11 4	98 2 11 4	3	
6	2,8	10С+ДН+ОС	1 27 С	105 27 36 6 4 2	МШ В2	,8 35 98 98 2 3	98 2 3	3	
7	3,5	лесные культуры	1 24 СО	68 24 26 4 2 1	МШ В2	,9 43 151 151 3	151 3	3	
8	8,6	8С1В1ДНП	1 27 С	110 27 36 6 4 2 Б ДНП	МШ В2	,7 31 267 213 1 27 4 27 3	213 1 27 4 27 3	9	
9	2,4	БДНП40С	1 25 ДНП ОС	95 24 40 10 4 2 26 32	ОСН С2	,7 27 65 39 3 26 4	39 3 26 4	2	
10	9	5ДНП50С+Б	1 25 ДНП ОС	90 24 36 9 4 2 26 32	ОСН С2	,6 23 21 11 3 10 4	11 3 10 4	1	
11	4	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ							
12	6	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ							

КОПИЯ ВЕРНА

Общая