

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 31.08.2020

С.И.Истомин

Акт
лесопатологического обследования № 596

лесных насаждений

Вернадское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пичаевское		98	2	6.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6.6 га.

ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЯХ, ГОРАХ И ДР.

Участковое лесничество: ПИЧАЕВСКОЕ

[illegible]

ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%

культуры-84 г., вспаш. борозд., посадка ручная, состояние хорошие
02 г., вспаш. борозд., посадка ручная, размещение 4,0*0,7 м, 4700 шт/га, состояние неудовлетворительные,

КОПИЯ ВЕРНА

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	X
--------------------------	-----------------------------------	---

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	
		% поврежденных отгём корней	% деревьев с даным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с даным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с даным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
466	С	11.5	слабая

3. Выборке подлежит	20.4	% деревьев,	19.9	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	6.3	% (хвойное)	6.9	% (хвойное)
свежего сухостоя	11.1	%,	10.7	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	3	%	2.3	%

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, кбм	Крайние сроки проведения
Пичаевское		98	2	6.6	ВСП	6.6	С	220.1	2022
							Дн	65.08	
							Ос	95.7	

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

2018

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

29.07.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2020 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область
Лесничество (лесопарк)	Вернадское
Участковое лесничество	Пичаевское
Урочище (лесная дача)	

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					30	31	32	33
98	2	6.6	Защитные	Леса, расположенные в	2	6.6	5С2Дн3Ос	С	100	27	34	МШ	0.7	1	290	97	18.7	15.9	7.8	6.9	3.1	1.5						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	10.7	Корневая губка	11.5	ВСП	6.6			
																		53	1.9	4.5	5.7	4.2	2.6	0.8							4.4			3.4		
																		56	1.3	4.8	8.4	7.1	5.0								5.3			5.0		
Итого по насаждению															206	21.9	25.2	21.9	18.2	10.7	2.3							20.4		19.9	ВСП	6.6				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Дата составления документа:

20.08.2020

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Вернадское	Квартал	98	Выдел	2		
Площадь	6.6	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.6	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	5С2Дн3Ос	Возраст	100	Бонитет	1
Полнота	0.7	Запас на га	290	Возобновление	0		

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.

Средневзвешенная категория состояния насаждения **2.80**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

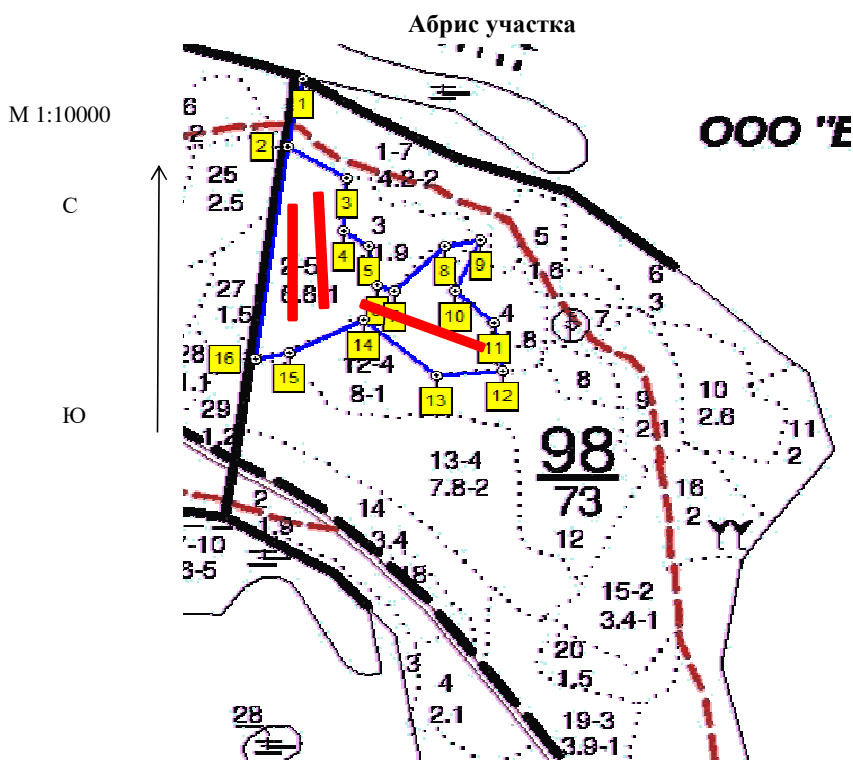
ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись



Дата составления документа **20.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	200	10		0.2
	2	200	10		0.2
	3	200	10		0.2


Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.272269 N: 42.0499	ЮЗ 12	115
2-3	E: 53.271256 N: 42.049533	ЮВ 59	105
3-4	E: 53.270767 N: 42.050889	ЮЗ 4	88
4-5	E: 53.269977 N: 42.050799	ЮВ 56	47
5-6	E: 53.269745 N: 42.05138	ЮВ 11	67
6-7	E: 53.269156 N: 42.051566	ЮВ 68	28
7-8	E: 53.269061 N: 42.051954	СВ 47	108
8-9	E: 53.269725 N: 42.053134	СВ 81	55
9-10	E: 53.269807 N: 42.053953	ЮЗ 25	94
10-11	E: 53.269045 N: 42.053357	ЮВ 48	80
11-12	E: 53.268561 N: 42.054246	ЮВ 9	82
12-13	E: 53.267836 N: 42.054429	ЮЗ 87	101
13-14	E: 53.267785 N: 42.052908	СЗ 49	146
14-15	E: 53.26864 N: 42.051246	ЮЗ 65	126
15-16	E: 53.268162 N: 42.049523	ЮЗ 80	53
16-2	E: 53.26808 N: 42.048742	СВ 8	357

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович
Дата составления документа 20.08.2020

Подпись
Телефон


8-4752-72-45-16