

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 25.08.2020



Акт
лесопатологического обследования № 566

лесных насаждений

Тамбовское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Столовское		44	11	2.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2.4 га.

Участковое лесничество: СТОЛОВСКОЕ

ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

Квартал 44

: 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	9,6	9С1В+ДНН	1	26 С	90	26	32 5 3 1	МШ	7	29	278	250	1					
				В	26	32		В2				28	3					
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																		
2	6,5	9С1В	1	27 С	100	27	40 5 3 1	МЧ	6	26	169	152	1					
				В	80	25	26	В3				17	3					
подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ																		
3	8	10В	1	11 В	40	11	10 4 2 4	ВТР	7	7	6	6						
				В4														
подлесок: ИВО СР.ГУСТ																		
4	2,2	9С1В+ДНН+ОС	1	26 С	80	26	30 4 2 1	ДСН	6	25	55	49						
				В				С2				6						
5	2	8В2С	1	22 В	65	22	24 7 4 2	ВТР	7	19	4	3	2					
				С	23	24		В4				1	1					
подлесок: ИВО КРЛ СР.ГУСТ																		
6	1	БОЛОТО																
подлесок: ИВО КРЛ СР.ГУСТ																		
7	9,1	10С+В+ДНН	1	26 С	90	26	36 5 3 1	МШ	7	29	264	264	1					
				В				В2										
подлесок: ИВО КРЛ СР.ГУСТ																		
8	5	БОЛОТО																
подлесок: ИВО КРЛ СР.ГУСТ																		
9	3,2	10С	1	28 С	120	28	44 6 4 2	МШ	4	18	58	58	1					
				В	50	19	22	В2	4	12	38	19	1					
		5С2ДННЗВ	2	19 С	18	20						8	3					
				ДНН	19	20						11	2					
				Б														
подлесок: Р РЕДКИЙ																		
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
10	2,3	лесные культуры																
		7С02В10С	1	2	СО	6	2 4 1 1 2	ДСН	7	2	3	2						
				В			3 4	С2				1						
				ОС			4											
культуры-04 г., ВСПАШ. ВОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
11	2,4	5С3С1ДНН1Б	1	26 С	115	28	44 6 4 2	МШ	6	26	62	31	1					
				С	90	25	30	В2				19	1					
				ДНН	70	20	26					6	3					
				Б	22	24						6	2					
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ																		
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
12	6	8В1ДНН1С	1	25 В	75	25	28 8 4 2	ДСН	7	22	13	11	3					
				ДНН	22	26		С2				1	3					
				С	27	32						1	1					
подлесок: КРЛ БРК РЕДКИЙ																		
13	1,4	10С+В+ДНН	1	27 С	115	27	36 6 4 2	ДРТ	6	26	36	36	1					
				С				С3										
подлесок: КРЛ РЕДКИЙ																		
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
14	1,2	БОЛОТО																
подлесок: ИВО КРЛ СР.ГУСТ																		
15	1,4	БОЛОТО																
подлесок: ИВО КРЛ СР.ГУСТ																		
16	2,6	лесные культуры	1	7	СО	22	7 8 2 1 2	МШ	8	7	18	14						
				Б				В2				4						
культуры-83 г., СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																		

О

УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО

Q

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:

Стволовая гниль

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)
350	С	10.3	слабая

3. Выборке подлежит	10.6	% деревьев,	10.5	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	8.7	% (хвойное)	9.2	% (хвойное)
свежего сухостоя	1.5	%,	1.1	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	0.4	%	0.2	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0.5
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, кбм	Крайние сроки проведения
Столовское		44	11	2.4	ВСП	2.4	С	64.27	2022
							Днн	0.624	
							Б	0.624	

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

28.07.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2020 года

(месяц)

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область
Лесничество (лесопарк)	Тамбовское
Участковое лесничество	Столовское
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
44	11	2.4	Защитные	леса, имеющие научное или	11	2.4	5С3С1Днн1Б	С	115	28	44	МШ	0.6	2	260	454	35.7	27.9	17.1	9.2	0.9	0.2						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	9.8	Стволовая гниль	10.3	ВСП	2.4			
																		55	0.8	1.9	1.4	1.0	0.1								0.4			0.1		
																		55	0.6	1.4	1.0	0.8	0.1								0.4			0.1		
Итого по насаждению															564	37.1	31.2	19.5	11	1.1	0.2						10.6		10.5	ВСП	2.4					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа:

18.08.2020

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Тамбовское	Квартал	44	Выдел	11		
Площадь	2.4	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	2.4	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	5С3С1Днн1Б	Возраст	115	Бонитет	2
Полнота	0.6	Запас на га	260	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Стволовая гниль

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 **2.05**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Тепляков Юрий Александрович** Подпись

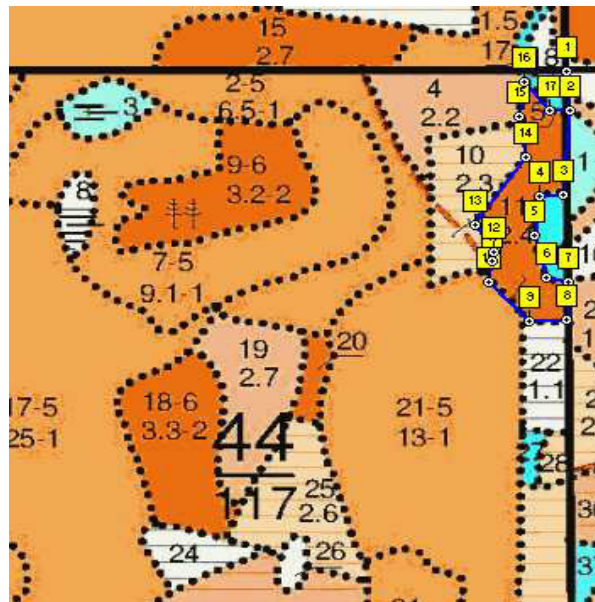


Дата составления документа **18.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11	Сплошной пересчет				2.4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52,793837 N: 41,7343	ЮВ 2	61
2-3	E: 52,793285 N: 41,734331	ЮЗ 7	132
3-4	E: 52,79211 N: 41,734105	ЮЗ 85	32
4-5	E: 52,792101 N: 41,73363	ЮЗ 8	62
5-6	E: 52,791552 N: 41,733503	ЮВ 11	67
6-7	E: 52,790958 N: 41,73369	ЮВ 73	33
7-8	E: 52,790872 N: 41,734159	ЮЗ 4	59
8-9	E: 52,79034 N: 41,734096	ЮЗ 90	53
9-10	E: 52,790339 N: 41,733306	СЗ 41	84
10-11	E: 52,790909 N: 41,732485	СВ 13	34
11-12	E: 52,791211 N: 41,732597	СВ 10	15
12-13	E: 52,791343 N: 41,732637	СЗ 29	50
13-14	E: 52,791732 N: 41,73228	СВ 36	125
14-15	E: 52,79264 N: 41,733377	СЗ 7	67
15-16	E: 52,793233 N: 41,733253	СВ 11	54
16-17	E: 52,793705 N: 41,733407	ЮВ 35	56
17-2	E: 52,793295 N: 41,733889	ЮВ 90	30

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:



8-4752-72-45-16