

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 31.08.2010



Акт
лесопатологического обследования № 650

лесных насаждений Кирсановское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кирсановское		153	1	10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 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	X
--------------------------	-----------------------------------	---

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Трутовик ложный дубовый, трутовик ложный осиновый

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 отнём 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)
360	Дпп		
358	Ос		

3. Выборке подлежит	15,6	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	2,2	% (ложный осиновый трутовик)
усыхающих	2,2	% (ложный осиновый трутовик)
свежего сухостоя	6,3	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала	1,8	%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	3,1	%

13,0	% деревьев по запасу.
	% (причины назначения)
1,8	% (ложный осиновый трутовик)
1,8	% (ложный осиновый трутовик)
5,7	%,
	%
	%
1,4	%
	%
2,3	%

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

0,5

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
Кирсановское		153	1	10	ВСП	10	Дпп	131,1	2022
							Ос	115,9	

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

30.07.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2020 года

(месяц)

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область
Лесничество (лесопарк)	Кирсановское
Участковое лесничество	Кирсановское
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	34	
153	1	10	Защитные	противоэрозийные леса	1	10	6Дпп3Дпп1Ос	Дпп	80	24	32	ТЛ	0,6	2	190	200	16,8	21,7	24,4	22,6	4,5	1,7		0,7				103,104,114,504,801,832,853	7,6	Трутовик ложный дубовый, трутовик	6,9	ВСП	10					
										Ос								23	0,6	0,8	1,8	1,8	1,2	0,6		0,7								8,0	6,1			
Итого по насаждению															223	17,4	22,5	26,2	24,4	5,7	2,3		1,4					15,6		13,0	ВСП	10						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа:

21.08.2020

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Кирсановское	Квартал	153	Выдел	1		
Площадь	10	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	ТЛ	Состав	6Дпп3Дпп1Ос	Возраст	80	Бонитет	2
Полнота	0,6	Запас на га	190	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Трутовик ложный дубовый, трутовик ложный осиновый

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 **2,75**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Тепляков Юрий Александрович** Подпись



Дата составления документа **21.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

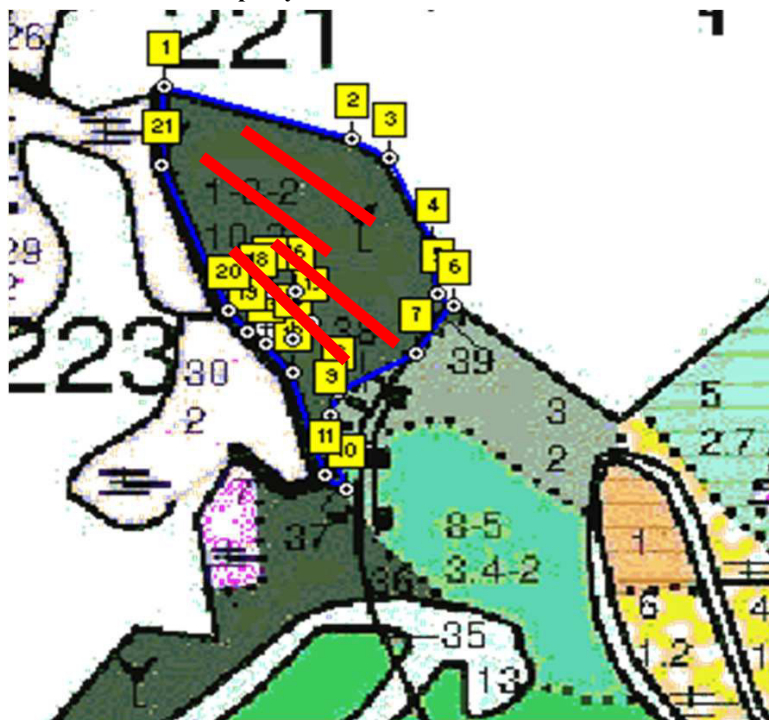
Оборотная сторона

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																		
28		2	3	6		1		2									14	1,3
32	5	6	6	7		2		1					1				28	1,8
36	12	15	16	13		3		1					1				61	2,2
40	10	13	18	14		2		1									58	1,3
44	7	8	6	8		1											30	0,4
48	1	2	3	2		1											9	0,4
52																		
56																		
60																		
Итого, %	15,7	20,6	23,3	22,4		4,5		2,2					0,9				89,7	7,6
Итого, % от запаса	16,8	21,7	24,4	22,6		4,5		1,7				0,7					92,3	6,9

Породы	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											4	1,3
	28	1	1	1	1		1		1					1				7	2,2
	32	1	1	1	1		1		1									6	1,8
	36			1	1		1							1				4	1,8
	40			1	1													2	0,9
	44																		
	48																		
	52																		
	56																		
	60																		
	Итого, %	0,9	1,3	2,2	2,2		1,8		0,9					0,9				10,3	8,0
	Итого, % от запаса	0,6	0,8	1,8	1,8		1,2		0,6					0,7				7,7	6,1

[illegible]

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	250	10		0,25
	2	250	10		0,25
	3	250	10		0,25
	4	250	10		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52,608747 N: 42,693709	ЮВ 72	173
2-3	E: 52,608271 N: 42,696147	ЮВ 56	39
3-4	E: 52,60808 N: 42,696623	ЮВ 24	91
4-5	E: 52,60733 N: 42,697169	ЮВ 6	51
5-6	E: 52,606877 N: 42,697242	ЮВ 44	17
6-7	E: 52,606769 N: 42,697414	ЮЗ 36	58
7-8	E: 52,606348 N: 42,696919	ЮЗ 61	78
8-9	E: 52,606012 N: 42,695901	ЮЗ 15	24
9-10	E: 52,6058 N: 42,695806	ЮВ 8	75
10-11	E: 52,605134 N: 42,695961	СЗ 50	23
11-12	E: 52,605269 N: 42,695702	СЗ 15	105
12-13	E: 52,606178 N: 42,695293	СЗ 38	38
13-14	E: 52,606447 N: 42,694951	СВ 77	24
14-15	E: 52,606497 N: 42,695303	СВ 51	23
15-16	E: 52,606627 N: 42,69557	СЗ 23	36
16-17	E: 52,606922 N: 42,69536	СЗ 90	21
17-18	E: 52,606925 N: 42,695053	ЮЗ 54	15
18-19	E: 52,606847 N: 42,694876	ЮЗ 16	34
19-20	E: 52,606555 N: 42,694735	СЗ 40	27
20-21	E: 52,606744 N: 42,694478	СЗ 21	156
21-1	E: 52,608056 N: 42,693643	СВ 3	77

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Подпись

8-4752-72-45-16

