

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



Акт
лесопатологического обследования № 643

лесных насаждений

Кирсановское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кирсановское		32	12	1.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.6 га.

Итого по категории
17,0

334

Е	1
ДП	4
ДПП	241
ДПН	3
КЛН	1
КЛО	6

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:

Трутовик ложный дубовый, засуха

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)
360	Дпп		

3. Выборке подлежит	11,2	% деревьев,	9,7	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
усыхающих		% (причины назначения)		% (причины назначения)
свежего сухостоя	8,4	%,	7,6	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала	0,7	%	0,7	%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	2,1	%	1,4	%

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

0,5

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		32	12	1,6	ВСП	1,6	Дпп	20,67	2022
							Лп	4,624	
							Ос	1,088	

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
32	12	1,6	Защитные леса водоохранных зон		12	1,6	7Дпп3Лп+Дпп+Ос	Дпп	80	23	28	ТЛ	0,5	2	170	221	19,6	18,9	23,8	18,8	5,9	1,0		0,7				103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	6,9	Трутовик ложный дубовый, засуха	7,6	ВСП	1,6		
							Лп									60	0,9	2,7	2,5	2,5	1,3	0,4							3,6		1,7				
							Ос									5			0,3	0,4	0,4										0,4			0,4	
Итого по насаждению																286	20,5	21,6	26,6	21,7	7,6	1,4		0,7					11,2		9,7	ВСП	1,6		

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	32	Выдел	12		
Площадь	1,6	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1,6	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	ТЛ	Состав	7Дпп3.Лп+Дпп+Ос	Возраст	80	Бонитет	2
Полнота	0,5	Запас на га	170	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Трутовик ложный дубовый, засуха

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 **2,85**

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

Сступени 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		1	2	3		1											7	0,3
24	5	9	8	6		2		1					1				32	1,4
28	18	15	16	13		5		1									68	2,1
32	15	13	18	14		4		1					1				66	2,1
36	9	8	11	9		2											39	0,7
40	1	2	3	2		1											9	0,3
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	16,8	16,8	20,3	16,4		5,2		1,0					0,7				77,3	6,9
Итого, % от запаса	19,6	18,9	23,8	18,8		5,9		1,0					0,7				88,7	7,6

[illegible][illegible]

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	Сплошной пересчет				1,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52,679794 N: 42,828714	ЮЗ 17	65
2-3	Е: 52,679238 N: 42,828433	СЗ 28	104
3-4	Е: 52,68007 N: 42,827715	ЮЗ 69	86
4-5	Е: 52,679789 N: 42,826523	СЗ 49	138
5-6	Е: 52,680602 N: 42,824971	СЗ 2	56
6-7	Е: 52,681107 N: 42,824943	ЮВ 83	54
7-8	Е: 52,681047 N: 42,82573	ЮВ 64	114
8-3	Е: 52,680606 N: 42,82725	ЮВ 28	67

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

21.08.2020

Телефон

8-4752-72-45-16