

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

Акт
лесопатологического обследования № 692

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
Ирское		91	10	0.9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.9 га.

участковое лесничество: ирское

		: N : Пло- : Состав. Подрост, по: Я: Вы- : Эле- : Воз- : Вы- : Ди- : Кл: Гр: Во: Тип : Полн: Запас сырьораст. : Кл: Запас на выделе, дес. М3 : : : вы- : шаль, : длесок покров, по- : со- : мен- :	
--	--	---	--



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

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	Дп	10.1	слабая

3. Выборке подлежит	10.8	% деревьев,	10.1	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	6.2	%,	6.1	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала	1.1	%	1	%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	3.5	%	3	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0.8
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
Ирское		91	10	0.9	ВСП	0.9	Дп	19.09	2022

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 Лоскутов Александр Павлович 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)	Кирсановское
Участковое лесничество	Ирское
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	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	103, 104, 114, 504, 801, 832, 853					10.8	Трутовик ложный дубовый	10.1	ВСП	0.9		
91	10	0.9	Защитные противоэрозийные леса		10	0.9	10Дп	Дп	50	18	18	СН	0.9	1	210	371	27.7	25.5	19.9	16.9	6.1	3.0		1.0					103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	10.8	Трутовик ложный дубовый	10.1	ВСП					0.9	
Итого по насаждению																371	27.7	25.5	19.9	16.9	6.1	3		1					10.8		10.1	ВСП	0.9						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович

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	91	Выдел	10		
Площадь	0.9	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.9	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	СН	Состав	10Дп	Возраст	50	Бонитет	1
Полнота	0.9	Запас на га	210	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Трутовик ложный дубовый

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 **2.57**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись



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

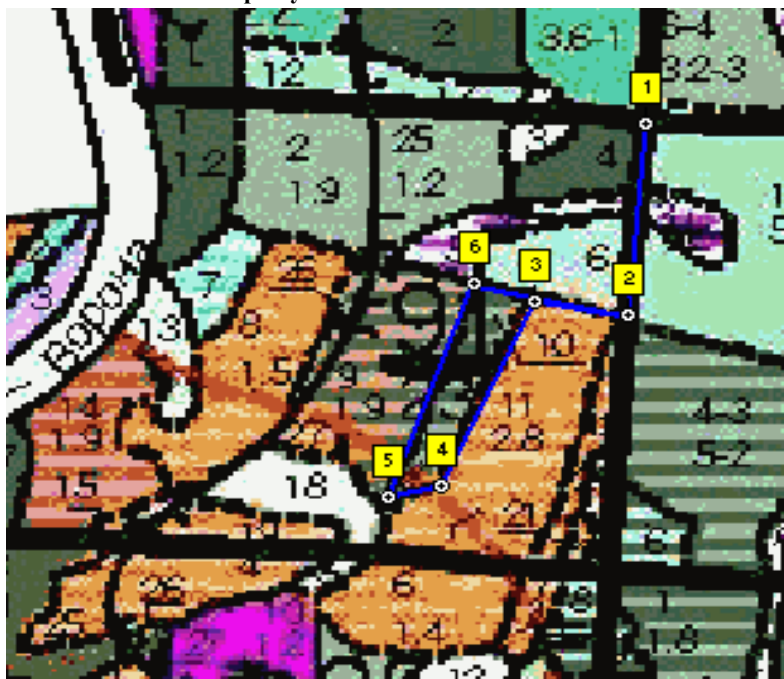
Оборотная сторона

Степени 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		3	2	6		2		2									15	1.1
12	5	14	16	10		3		1									49	1.1
16	23	19	15	16		6		3					2				84	3.0
20	45	29	20	17		5		4					1				121	2.7
24	17	12	10	9		4		2					1				55	1.9
28	8	10	8	8		2		1									37	0.8
32	1	4	3	1		1											10	0.3
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	26.7	24.5	19.9	18.1		6.2		3.5					1.1				100.0	10.8
Итого, % от запаса	27.7	25.5	19.9	16.9		6.1		3.0					1.0				100.0	10.1

[illegible][illegible]

Абрис участка

М 1:10000




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	Сплошной пересчет				0.9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52,821513 N: 42,902321	ЮЗ 6	197
2-3	E: 52,819753 N: 42,902014	СЗ 82	85
3-4	E: 52,819864 N: 42,900769	ЮЗ 25	210
4-5	E: 52,818149 N: 42,899451	ЮЗ 74	50
5-6	E: 52,818023 N: 42,898732	СВ 20	233
6-3	E: 52,819985 N: 42,89994	ЮВ 76	57

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Лоскутов Александр Павлович	Подпись	
Дата составления документа	21.08.2020	Телефон	8-4752-72-45-16