

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

Акт
лесопатологического обследования № 610

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
Ирское		66	17	4.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4.2 га.

Квартал 66

[illegible]

Итого по кварталу

по составляющим породам

707	СО	332
	ДП	125

22



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, 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)
466	Со	14.6	средняя

3. Выборке подлежит	19.9	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	14.1	% (корневая губка)
усыхающих	2.4	% (корневая губка)
свежего сухостоя	2.1	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	1.3	%

16.4	% деревьев по запасу,
	% (причины назначения)
12.6	% (корневая губка)
1.3	% (корневая губка)
1.7	%,
	%
	%
	%
	%
0.8	%

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

0.7

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		66	17	4.2	ВСП	4.2	Со	184	2022
							Дпн	18.9	
							Б	3.78	

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



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	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
66	17	4.2	Защитные противоэрозийные леса		17	4.2	10Co+Дпн+Б	Со	49	20	20	ДСН	0.8	1	300	275	48.4	32.5	12.6	1.3	0.5	0.2						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	17.8	Корневая губка, засуха	14.6	ВСП	4.2				
																		9		0.4	0.5	0.3	0.9	0.6							1.7			1.5			
																		6		0.4	0.7	0.5	0.3											0.4	0.3		
Итого по насаждению															290	48.4	33.3	13.8	2.1	1.7	0.8							19.9		16.4	ВСП	4.2					

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	66	Выдел	17		
Площадь	4.2	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.4	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	ДСН	Состав	10Со+Дпн+Б	Возраст	49	Бонитет	1
Полнота	0.8	Запас на га	300	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Корневая губка, 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 **1.68**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

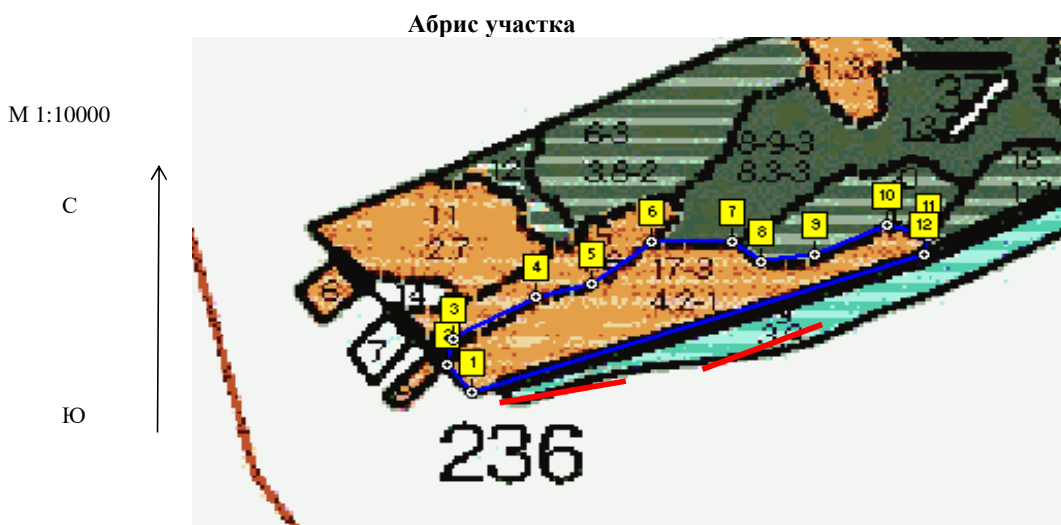
ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись



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

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17	1	200	10		0.2
	2	200	10		0.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52,839963 N: 42,871809	СЗ 38	44
2-3	Е: 52,840274 N: 42,871405	СВ 15	33
3-4	Е: 52,840564 N: 42,871536	СВ 59	109
4-5	Е: 52,841064 N: 42,872924	СВ 73	63
5-6	Е: 52,841231 N: 42,873823	СВ 52	88
6-7	Е: 52,841722 N: 42,874854	СВ 90	88
7-8	Е: 52,841756 N: 42,876165	ЮВ 54	39
8-9	Е: 52,841554 N: 42,876633	СВ 80	61
9-10	Е: 52,841648 N: 42,877529	СВ 64	90
10-11	Е: 52,842001 N: 42,878733	ЮВ 77	45
11-12	Е: 52,841911 N: 42,879384	ЮЗ 11	25
12-1	Е: 52,841694 N: 42,879316	ЮЗ 69	540

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