

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

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 628**

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		145	7	1.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1.3 га.

# ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

ПРО  
**КОТИЯ ВЕРНА**

ПРОХ. РУБКА

## 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:	<b>с нарушенной устойчивостью</b>	X
--------------------------	-----------------------------------	---

**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

### *Корневая губка*

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	16.5	средняя

3. Выборке подлежит	<b>19.2</b>	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	<b>13</b>	% (корневая губка)
усыхающих	<b>4.5</b>	% (корневая губка)
свежего сухостоя	<b>1.3</b>	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	<b>0.4</b>	%

16.5	% деревьев по запасу,
	% (причины назначения)
11.9	% (корневая губка)
3.4	% (корневая губка)
1	%,
	%
	%
	%
	%
0.2	%

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		145	7	1.3	ВСП	1.3	Со	53.63	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	33					площадь, га			
145	7	1.3	Защитные противоэрозийные леса		7	1.3	10Co	Co	45	17	16	ДСН	0.8	1	250	976	48.9	34.6	11.9	3.4	1.0	0.2						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	19.2	Корневая губка	16.5	BCP	1.3			
Итого по насаждению															976	48.9	34.6	11.9	3.4	1	0.2						19.2		16.5	BCP	1.3					

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	<b>Тамбовская область</b>						
Лесничество (лесопарк)	<b>Кирсановское</b>	Квартал	<b>145</b>	Выдел	<b>7</b>		
Площадь	<b>1.3</b>	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<b>1.3</b>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<b>ДСН</b>	Состав	<b>10Со</b>	Возраст	<b>45</b>	Бонитет	<b>1</b>
Полнота	<b>0.8</b>	Запас на га	<b>250</b>	Возобновление	<b>0</b>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

**Корневая губка**

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 **1.73**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись

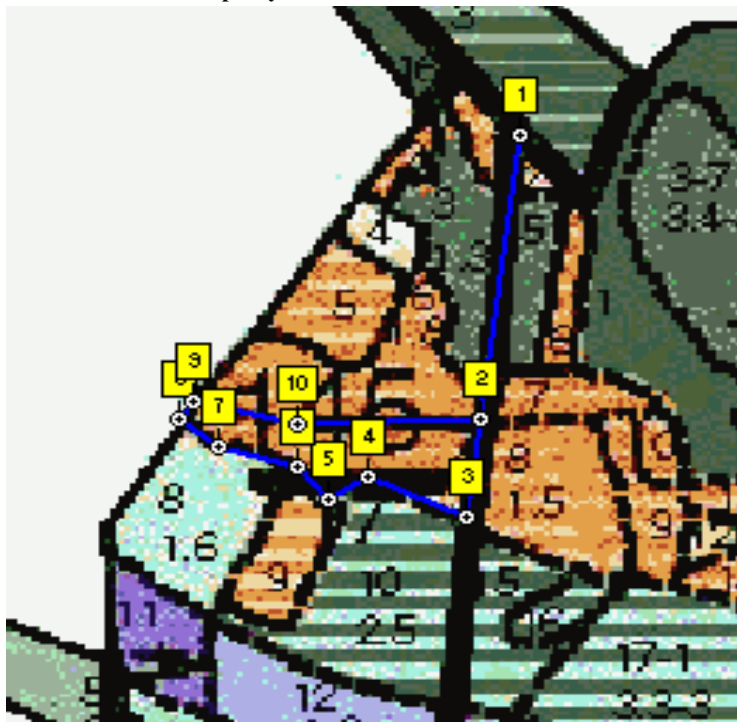
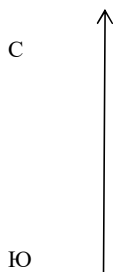


Дата составления документа **21.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

## Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

## Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	Сплошной пересчет				1.3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52,742118 N: 42,836763	ЮЗ 8	263
2-3	E: 52,739779 N: 42,836195	ЮЗ 9	89
3-4	E: 52,738987 N: 42,835985	СЗ 68	86
4-5	E: 52,739279 N: 42,834806	ЮЗ 57	39
5-6	E: 52,739087 N: 42,834323	СЗ 41	36
6-7	E: 52,739329 N: 42,833975	СЗ 75	66
7-8	E: 52,739483 N: 42,833029	СЗ 54	39
8-9	E: 52,739686 N: 42,832561	СВ 38	21
9-10	E: 52,739833 N: 42,832746	ЮВ 79	85
10-2	E: 52,739687 N: 42,83399	СВ 86	149

### Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Лоскутов Александр Павлович

Лекция.

21.08.2020

**8-4752-72-45-16**