

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

Акт
лесопатологического обследования № 638

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		235	8	10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 га.

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: ИРСКОЕ

[illegible]

Итого по кварталу
55,0

по составляющим породам

967

СО	733
ДНП	85
Б	44
ОЛЧ	44
ТЧ	29
ИВД	32



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

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	14.9	средняя

3. Выборке подлежит	17.2	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	14.5	% (корневая губка)
усыхающих	2.2	% (корневая губка)
свежего сухостоя	0.4	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	0.1	%

14.9	% деревьев по запасу,
	% (причины назначения)
13.1	% (корневая губка)
1.5	% (корневая губка)
0.2	%,
	%
	%
	%
	%
0.1	%

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		235	8	10	ВСП	10	Со	372.5	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



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					17.2	Корневая губка	14.9	ВСП	10
235	8	10	Защитные противоэрозийные леса		8	10	10Co	Co	44	17	20	МШ	0.8	1	250	739	50.8	34.4	13.1	1.5	0.2	0.1															
Итого по насаждению																739	50.8	34.4	13.1	1.5	0.2	0.1							17.2		14.9	ВСП	10				

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	235	Выдел	8		
Площадь	10	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	10Со	Возраст	44	Бонитет	1
Полнота	0.8	Запас на га	250	Возобновление	0		

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 **1.66**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись

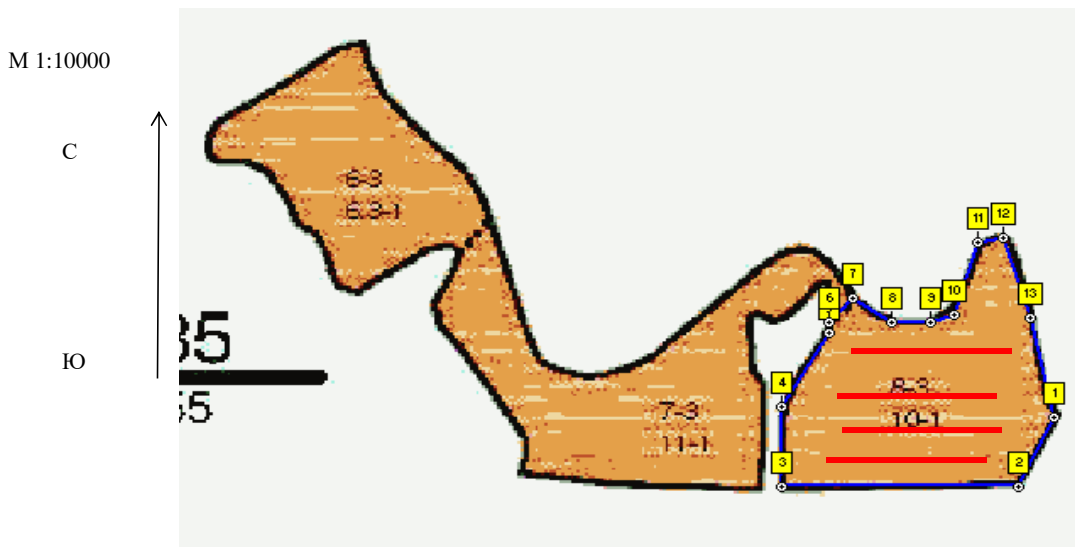


Дата составления документа **21.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	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: 52,83233 N: 42,860083	ЮЗ 26	117
2-3	E: 52,831381 N: 42,859331	ЮЗ 88	320
3-4	E: 52,831258 N: 42,854566	СВ 1	119
4-5	E: 52,832331 N: 42,854608	СВ 30	132
5-6	E: 52,833358 N: 42,855601	СВ 1	16
6-7	E: 52,833502 N: 42,855607	СВ 41	50
7-8	E: 52,833836 N: 42,856096	ЮВ 57	61
8-9	E: 52,833534 N: 42,856857	СВ 90	52
9-10	E: 52,833554 N: 42,857632	СВ 68	35
10-11	E: 52,833673 N: 42,858113	СВ 18	114
11-12	E: 52,834652 N: 42,858627	СВ 75	37
12-13	E: 52,834738 N: 42,859166	ЮВ 16	122
13-1	E: 52,833678 N: 42,85966	ЮВ 11	153

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