

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



Акт
лесопатологического обследования № 639

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		236	20	3.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

3.1 га.

Участковое лесничество: ИРСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

		Н	Пло-	Состав	Подрост	по: Я	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	сырост.	Кл:	Запас	на выделе	дес. МЗ	Хозяйственные:													
		де-	ва, рельеф, особенн:	Р: та	ра	со-	ам:	с	па:	ни:	леса	ота:	леса	дес. МЗ	ас:	ре-	еди-	захламен.	Хозяйственные:																	
		ла:	га	ости	выдела.	Отмет:	ле-	са	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	а пл:	на	общий:	в т.ч.:	по	то:	стоя:	дин	них												
		:	:	ка о	порослевом	У: Я-	са	ру-	:	зр:	зр:	ас:	ас:	т	дей:	оша-	1	на	сос-	ва:	:	общий:	лик-													
		:	:	еф. незале	земель:	С: са-	:	р	ас:	ас:	т	а:	та:	:	сече:	га	выдел:	ляю-	ос:	:	ревь:	:	вида:													
		:	:	Кадастров.	оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	ний:	:	шим	ти:	:	ев:	:	:	:													
1	3,0	10Б	1	7 В	15	7	6	2	1	2	ДРТ	СЗ	9	9	9	6	3	9	9	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
2	4	10ДНП+ОС	1	16 ДНП	55	16	20	6	2	3	ЗЛ	Д1	4	4	4	6	11	4	4	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
3	1,0	10ДНП+ОС	1	16 ДНП	55	16	20	6	2	3	ЗЛ	Д1	11	11	11	6	11	11	11	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
4	1,8	10ИВД	1	6 ИВД	15	6	8	3	2	5	Д1	Д1	4	4	4	5	2	4	4	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
5	1,8	лесные культуры	1	17 СО	45	17	22	3	2	1	МШ	В2	36	36	36	8	25	45	36	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		8СО2В+ДНН+ОС	1	17 СО	45	17	22	3	2	1	МШ	В2	9	9	9	8	25	45	36	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		культуры-63 г., состояние	ХОРОШИЕ																																	
6	2	лесные культуры	1	17 СО	45	17	20	3	2	1	МШ	В2	4	4	4	7	22	4	4	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		10СО	1	17 СО	45	17	20	3	2	1	МШ	В2	4	4	4	7	22	4	4	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
7	3	10Б	1	7 В	15	7	6	2	1	2	ДРТ	СЗ	1	1	1	7	4	1	1	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
8	2	лесные культуры	1	17 СО	45	17	18	3	2	1	МШ	В2	5	5	5	8	25	5	5	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		10СО	1	17 СО	45	17	18	3	2	1	МШ	В2	5	5	5	8	25	5	5	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
9	3,9	лесные культуры	1	16 В	35	16	20	4	2	1А	СН	Д2	41	41	41	8	13	51	41	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		8Б2СО	1	16 В	35	16	20	4	2	1А	СН	Д2	10	10	10	8	13	51	41	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
10	1,4	10ИВД	1	9 ИВД	25	9	10	5	2	5	ПР	С4	6	6	6	5	4	6	6	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
12	8,4	70СЗДНН	1	19 ОС	50	20	28	5	3	2	ЗЛ	Д1	118	118	118	8	20	168	118	4	16	17	18	19	20	21	22	23	24							
		ДНН	1	19 ОС	50	20	28	5	3	2	ЗЛ	Д1	50	50	50	8	20	168	118	4	16	17	18	19	20	21	22	23	24							
13	2,0	лесные культуры	1	22 В	45	22	22	5	2	1А	МШ	В2	38	38	38	7	19	38	38	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		10В+ОС	1	22 В	45	22	22	5	2	1А	МШ	В2	38	38	38	7	19	38	38	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		подлесок: АЖ РЕДКИЙ																																		
14	1,0	лесные культуры	1	17 СО	44	17	20	3	2	1	МШ	В2	25	25	25	8	25	25	25	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		10СО	1	17 СО	44	17	20	3	2	1	МШ	В2	25	25	25	8	25	25	25	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
15	7,5	лесные культуры	1	17 СО	44	17	20	3	2	1	МШ	В2	188	188	188	8	25	188	188	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		10СО	1	17 СО	44	17	20	3	2	1	МШ	В2	188	188	188	8	25	188	188	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
16	3,0	лесные культуры	1	17 СО	44	17	22	3	2	1	МШ	В2	75	75	75	8	25	75	75	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		10СО	1	17 СО	44	17	22	3	2	1	МШ	В2	75	75	75	8	25	75	75	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
19	2	10ИВД	1	14 ИВД	40	14	20	8	4	5	ПР	С4	1	1	1	4	6	1	1	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		культуры-64 г., состояние	ХОРОШИЕ																																	
20	3,1	лесные культуры	1	17 СО	44	17	22	3	2	1	МШ	В2	78	78	78	8	25	78	78	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		10СО	1	17 СО	44	17	22	3	2	1	МШ	В2	78	78	78	8	25	78	78	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
		культуры-64 г., состояние	ХОРОШИЕ																																	

20

КОПИЯ ВЕРНА

Q

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 огнём 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	14.7	средняя

3. Выборке подлежит	18.8	% деревьев,	14.7	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	14	% (корневая губка)	12	% (корневая губка)
усыхающих	3.1	% (корневая губка)	1.7	% (корневая губка)
свежего сухостоя	1.3	%,	0.7	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	0.4	%	0.3	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0.7
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		236	20	3.1	ВСП	3.1	Со	113.9	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	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	
236	20	3.1	Защитные противоэрозийные леса		20	3.1	10Co	Co	44	17	22	МШ	0.8	1	250	228	56.3	29.0	12.0	1.7	0.7	0.3						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	18.8	Корневая губка	14.7	ВСП	3.1					
Итого по насаждению															228	56.3	29	12	1.7	0.7	0.3						18.8		14.7	ВСП	3.1							

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	236	Выдел	20		
Площадь	3.1	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.3	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 **1.62**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись



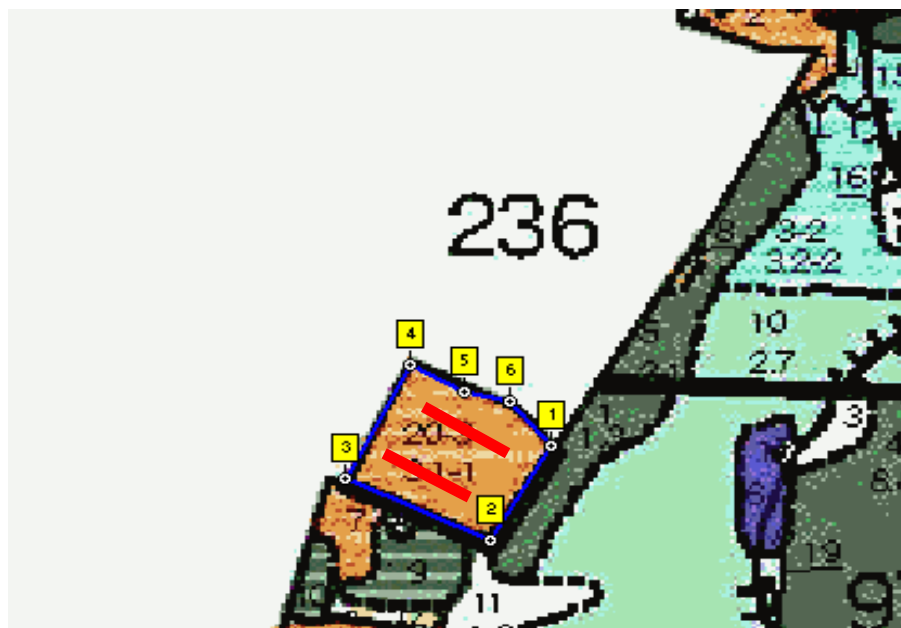
Дата составления документа **21.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	1	150	10		0.15
	2	150	10		0.15

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52,812757 N: 42,883112	ЮЗ 30	132
2-3	E: 52,81173 N: 42,882119	СЗ 67	164
3-4	E: 52,812316 N: 42,879881	СВ 27	156
4-5	E: 52,813559 N: 42,880942	ЮВ 62	63
5-6	E: 52,813294 N: 42,881765	ЮВ 78	49
6-1	E: 52,813205 N: 42,882475	ЮВ 41	66

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