

Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин

Дата 31.08.2020

AKT

Кирсановское

лесничества

(субъект РФ)

1. Визуальный

11

X

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ирское		45	9	2.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2.2 га.

ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН

Участковое лесничество: ИРСКОЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	5	10ДП	1	21	ДПП	70	21	24	7	3	3	ДП	7	20	10	10	2						
подлесок: КЛТ СР.ГУСТ																							
4	1,5	лесные культуры	1	25	СО	56	25	28	3	2	1А	ДРТ	7	36	54	54							
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
5	2,2	10ИЛ-ИВД	1	21	ИЛ	70	21	28	7	4	3	КР	7	20	44	44	3	2					
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
6	2,3	БДПП4ОС	1	23	ДПП	80	22	28	8	4	3	КР	6	20	46	28	3	2					
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТЕБЛОВАЯ ГНИЛЬ																							
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																							
7	1,6	лесные культуры	1	23	СО	57	23	24	3	2	1А	ДРТ	6	28	45	45							
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
подлесок: КЛТ СР.ГУСТ																							
культуры-47 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																							
8	5	лесные культуры	1	17	ИЛ	60	16	20	6	3	3	КР	7	15	8	5	3						
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
7ИЛ2КЛО1ИВД																							
культуры-44 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																							
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
9	2,2	лесные культуры	1	22	СО	53	22	24	3	2	1А	ДРТ	8	34	75	75	3						
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
подлесок: БРК КЛТ СР.ГУСТ																							
культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние ХОРОШИЕ																							
10	5	лесные культуры	1	16	СО	43	16	18	3	2	1	ДРТ	7	20	10	10							
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
подлесок: БРК КЛТ СР.ГУСТ																							
культуры-61 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																							
11	3,0	10ИВД	1	17	ИВД	35	17	20	7	3	4	ДП	5	11	33	33	3						
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ИВА ДРЕВОВИДН., СИЛЬНАЯ, СТЕБЛОВАЯ ГНИЛЬ																							
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
17	6	лесные культуры	1	22	СО	54	22	24	3	2	1А	ДРТ	4	17	10	10							
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							
подлесок: КЛТ БРК СР.ГУСТ																							
культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ХОЗЯЙСТВЕН. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ																							
18	5	10ИВД	1	16	ИВД	35	16	20	7	3	4	КР	4	8	4	4							
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							

ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%

Or

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	17.7	% деревьев,	14.9	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	12.7	% (корневая губка)	11.2	% (корневая губка)
усыхающих	4	% (корневая губка)	3.1	% (корневая губка)
свежего сухостоя	0.7	%,	0.4	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	0.3	%	0.2	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0.7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется	

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		45	9	2.2	ВСП	2.2	Со	111.5	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



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		
45	9	2.2	Защитные леса водоохранных зон		9	2.2	10Co	Co	53	22	24	ДРТ	0.8	1A	340	1106	49.4	35.8	11.2	3.1	0.4	0.2						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	17.7	Корневая губка	14.9	BCP	2.2		
Итого по насаждению																1106	49.4	35.8	11.2	3.1	0.4	0.2						17.7		14.9	BCP	2.2			

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	45	Выдел	9		
Площадь	2.2	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	2.2	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	ДРТ	Состав	10Со	Возраст	53	Бонитет	1А
Полнота	0.8	Запас на га	340	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 **1.70**

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

С

Ю



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	Сплошной перече́т				2.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52,867471 N: 42,906815	ЮВ 40	200
2-3	E: 52,86609 N: 42,908724	ЮВ 87	160
3-4	E: 52,866008 N: 42,911101	СВ 74	67
4-5	E: 52,866176 N: 42,912059	СВ 69	26
5-6	E: 52,866257 N: 42,91242	СВ 69	65
6-7	E: 52,866459 N: 42,91332	ЮВ 65	52
7-8	E: 52,866262 N: 42,914027	ЮВ 32	132
8-9	E: 52,865252 N: 42,915058	ЮВ 7	28
9-10	E: 52,865003 N: 42,915107	ЮЗ 62	46
10-11	E: 52,864809 N: 42,914505	ЮЗ 64	81
11-12	E: 52,864495 N: 42,913421	СЗ 23	77
12-13	E: 52,865127 N: 42,91297	СЗ 85	32
13-14	E: 52,86515 N: 42,912495	СВ 38	73
14-15	E: 52,865668 N: 42,91317	СЗ 34	56
15-5	E: 52,866085 N: 42,91271	СЗ 46	27

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