

УТВЕРЖДАЮ:

Тамбовской области

С.И.Истомин

Дата 31.08.2020

AKT

Кирсановское

лесничества

(субъект РФ)

1. Визуальный

X

2. Инструментальный

X

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ирское		144	10(10Б)	2.3(1.3)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2.3 га.

Участковое лесничество: ИРСКОЕ

1	1,5	10ДПП+ОС+КЛО	1	22	ДПП	95	22	30	10	4	3	ЗЛ	5	16	24	24	3
2	3	лесные культуры	1	14	СО	40	14	14	2	1	2	ДСН	7	17	5	5	
3	4	лесные культуры	1	2	СО	6	2	2	1	1	2	ДСН	6	1			
4	4,9	10ДПП	1	22	ДПП	90	22	28	9	4	3	СН	6	19	93	93	3
5	2	лесные культуры	1	15	СО	43	15	14	3	2	2	ДСН	8	22	4	4	
6	3	лесные культуры	1	16	СО	44	16	16	3	2	2	ДСН	7	20	6	6	
7	2,0	10ДПП+КЛО+ОС	1	23	ДПП	90	23	28	9	4	3	ЗЛ	7	23	46	46	3
8	7	лесные культуры	1	15	СО	43	15	16	3	2	2	ДСН	8	22	15	15	
9	1,0	8СО2ДП	1	15	СО	43	15	16	3	2	2	ДСН	8	22	22	18	4
10	2,3	лесные культуры	1	15	СО	41	15	16	3	2	2	ДСН	6	16	37	22	15
11	2	лесные культуры	1	14	СО	41	14	16	3	2	2	ДСН	5	12	2	2	
12	2,0	10ДПП+С+ОС	1	23	ДПП	80	23	28	8	4	2	СН	7	23	46	46	2

КОПИЯ ВЕРНА

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

x

Дистанционное

1.1. На площади 2.3 га фактическая таксационная характеристика лесногонасаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены

на площади 1.3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ирское		144	10	1.3		Корневая губка, трутовик ложный лубовый
Итого				1.3		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	1.3
Развитие очагов вредных организмов	0.0

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнен	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 1.3 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с нарушенной устойчивостью. На площади 1.0 га назначена сплошная рубка.Состав насаждения по таксационному описанию: 6Со4Дп насаждение ослаблено по причине Корневая губка, трутовик ложный дубовый, что приводит к нарушению сосудистого питания крон деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 1.3 га назначено лесопатологическое обследование инструментальным способом с целью определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия и объема выбираемой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Дата

21.08.2020

*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

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,	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	
							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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
144	10	2.3	Защитные	противоэрозийные леса	10 Б	1.3	бСо4/Дп	Со	41	15	16	ДСН	0.6	2	160		43	32	16	7	1	1						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	2	Корневая губ	9	Инструм. ЛПО	1.3
					10А	1	бСо4/Дп	Со	41	15	16	ДСН	0.6	2	160		7	14	23	27	15	14						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	2	Корневая губ	56	Инструм. ЛПО	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

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, трутовик ложный дубовый

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	9	слабая

3. Выборке подлежит	12.4	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	8.2	% (корневая губка)
усыхающих	1.9	% (корневая губка)
свежего сухостоя	1.4	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	0.9	%

10.3	% деревьев по запасу,
	% (причины назначения)
7.3	% (корневая губка)
1.2	% (корневая губка)
1	%,
	%
	%
	%
	%
0.8	%

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

0.5

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		144	10	2.3	ВСП	1.3	Со	18.72	2022
							Дп	2.704	

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 Лесничество (лесопарк) Участковое лесничество Урочище (лесная дача)	Тамбовская область
	Кирсановское
	Ирское

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	
144	10 Б	1.3	Защитные противоэрозийные леса		10 Б	1.3	6Со4Дп	Со	41	15	16	ДСН	0.6	2	160	545	32.6	23.9	7.3	1.2	0.3	0.2						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	10.8	Корневая губка, трутовик ложный	9.0	ВСП	1.3					
										Дп								301	10.1	8.0	8.9	6.2	0.7	0.6							1.6			1.3				
Итого по насаждению															846	42.7	31.9	16.2	7.4	1	0.8							12.4		10.3	ВСП	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	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Кирсановское	Квартал	144	Выдел	10 Б		
Площадь	1.3	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1.3	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	ДСН	Состав	6Со4Дп	Возраст	41	Бонитет	2
Полнота	0.6	Запас на га	160	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Корневая губка, трутовик ложный дубовый

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 **1.98**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Лоскутов Александр Павлович** Подпись

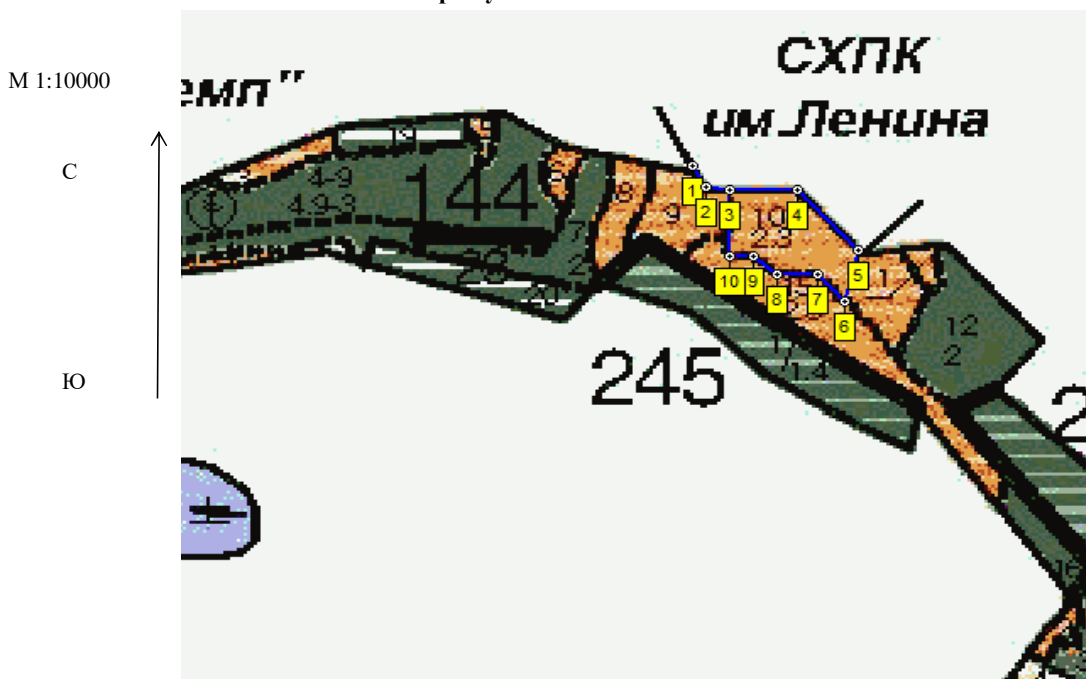


Дата составления документа **21.08.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

Абрис участка




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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.747214 N: 42.829169	ЮВ 30	31
2-3	E: 52.74697 N: 42.829398	ЮВ 83	28
3-4	E: 52.746945 N: 42.829813	СВ 87	80
4-5	E: 52.746976 N: 42.831005	ЮВ 43	104
5-6	E: 52.746287 N: 42.832049	ЮЗ 15	71
6-7	E: 52.745673 N: 42.831786	СЗ 42	47
7-8	E: 52.745983 N: 42.831322	ЮЗ 90	48
8-9	E: 52.745964 N: 42.830608	СЗ 50	36
9-10	E: 52.746168 N: 42.830199	ЮЗ 90	28
10-3	E: 52.746157 N: 42.829782	СВ 1	88

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