

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин
Дата 19.06.2020

Акт
лесопатологического обследования № 241

лесных насаждений Моршанское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сокольниковское		348	3	22

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22 га.

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:

Смоляной рак, стволые гнили, засуха.

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 данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит	7,6	% деревьев,	7,8	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	2,8	% (смоляной рак)	3,2	% (смоляной рак)
свежего сухостоя	3	%,	2,9	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	1,8	%	1,7	%

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
Сокольниковское		348	3	22	ВСП	22	СО	686,4	2021

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 13.05.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Нечин Сергей Юрьевич

Подпись 

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2020 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Лесничество (лесопарк) Участковое лесничество Урочище (лесная дача)	Тамбовская область
	Моршанское
	Сокольниковское

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
348	3	22	Защитные	Леса лесопарковых зон.	3	22	10СО	СО	74	25	24	МШ	0,8	1	400	1720	60,6	25,6	6,0	3,2	2,9	1,7						103, 104, 114, 504, 801, 805, 832,	7,6	Смоляной рак, стволы гнили, засуха.	7,8	ВСП	22				
Итого по насаждению															1720	60,6	25,6	6	3,2	2,9	1,7						7,6		7,8	ВСП	22						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Нечин Сергей Юрьевич

Подпись



Дата составления документа:

11.06.2020

Телефон:

8-4912-37-37-10

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Морианское	Квартал	348	Выдел	3		
Площадь	22	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	2,2	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	10СО	Возраст	74	Бонитет	1
Полнота	0,8	Запас на га	400	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Смоляной рак, стволовые гнили, засуха.

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 1,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Нечин Сергей Юрьевич**

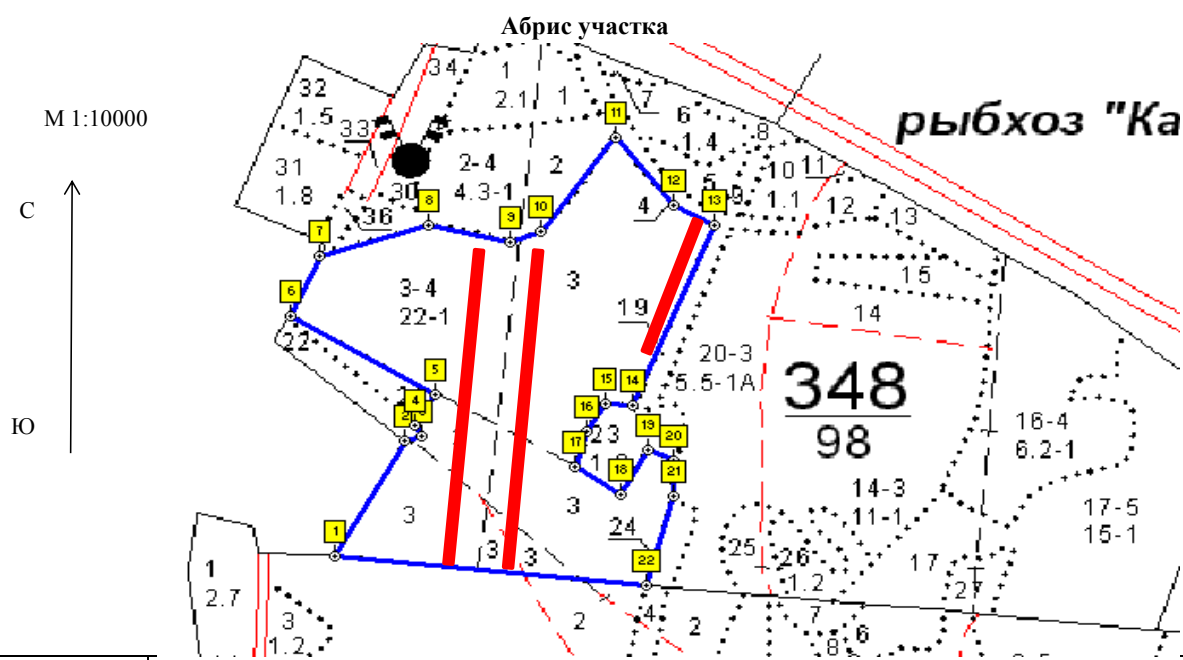
Подпись

Дата составления документа **11.06.2020**

Телефон **8-4912-37-37-10**

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	200	20		0,4
	2	450	20		0,9
	3	450	20		0,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.423966 N: 41.841519	СВ 19	204
2-3	E: 53.425568 N: 41.843001	СВ 66	25
3-4	E: 53.425622 N: 41.843358	СЗ 44	21
4-5	E: 53.425782 N: 41.843180	СВ 22	56
5-6	E: 53.426209 N: 41.843629	СЗ 69	236
6-7	E: 53.427304 N: 41.840597	СВ 14	101
7-8	E: 53.428132 N: 41.841226	СВ 62	159
8-9	E: 53.428559 N: 41.843506	ЮВ 87	116
9-10	E: 53.428318 N: 41.845202	СВ 58	48
10-11	E: 53.428478 N: 41.845873	СВ 25	179
11-12	E: 53.429786 N: 41.847442	ЮВ 49	137
12-13	E: 53.428825 N: 41.848644	ЮВ 70	59
13-14	E: 53.428558 N: 41.849491	ЮЗ 12	302
14-15	E: 53.426048 N: 41.847782	ЮЗ 84	39
15-16	E: 53.426075 N: 41.847201	ЮЗ 22	50
16-17	E: 53.425701 N: 41.846797	ЮЗ 4	58
17-18	E: 53.425194 N: 41.846572	ЮВ 67	75
18-19	E: 53.424820 N: 41.847508	СВ 19	79
19-20	E: 53.425434 N: 41.848091	ЮВ 78	39
20-21	E: 53.425301 N: 41.848627	ЮВ 10	56
21-22	E: 53.424793 N: 41.848624	ЮЗ 6	142
22-1	E: 53.423565 N: 41.848038	ЮЗ 85	436

Условные обозначения ■ пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Нечин Сергей Юрьевич	Подпись	
Дата составления документа	11.06.2020	Телефон	8-4912-37-37-10