

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

Акт
лесопатологического обследования № 186

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
Вязлинское		213	11	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 га.

№	Пло-	Состав. Попрот. по:	Я: Вы-: Эле-: Воз-: Вы-: Ди-: Кл: Гр: Во-: Тип	Полн: Запас сыро-: р-: Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	дес. МЗ	Хозяйственные	
№	Пло-	Состав. Попрот. по:	Я: Вы-: Эле-: Воз-: Вы-: Ди-: Кл: Гр: Во-: Тип	Полн: Запас сыро-: р-: Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	дес. МЗ	Хозяйственные	
11	11,0	10С+ДН+В	1 24 С 80 24 26 4 2 1 МШ В2	330	330		
12	2,0	лесные культуры	1 10 СО 24 10 12 2 1 1 ДСН С2	22	22		
13	2,1	БОЛОТО	подлесок: БРК Р РЕДКИЙ				
14	1,0	10В	1 2 В 4 2 2 1 1 2 ДРТ С3	1	1		
15	1,5	8С2С	1 25 С 100 26 36 5 3 2 МШ В2	36	29 1 7 1		
16	1,7	лесные культуры	1 20 СО 52 20 22 3 2 1 МШ В2	39	19 8 8 4		
17	2,2	лесные культуры	1 19 СО 43 19 18 3 2 1А МШ В2	55	55		
18	1,2	лесные культуры	1 23 СО 69 23 24 4 2 1 МШ В2	34	31 3		
19	2	БОЛОТО	подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ				
20	5	БОЛОТО	культуры-36 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ				
21	6	лесные культуры	1 20 СО 52 20 18 3 2 1 МШ В2	18	18		
22	4	лесные культуры	1 16 СО 39 16 14 2 1 1 МШ В2	7	4 3		
23	3	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ	подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ				
24	2	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ	культуры-66 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ				
РАСЧИСТКА							

РАСЧЕТКА

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, 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 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	8	слабая

3. Выборке подлежит	12.1	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	4.5	% (корневая губка)
усыхающих	2.7	% (корневая губка)
свежего сухостоя	2.7	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	2.2	%

8.0	% деревьев по запасу,
	% (причины назначения)
2.9	% (корневая губка)
1.8	% (корневая губка)
2	%,
	%
	%
	%
	%
1.3	%

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
Вязлинское		213	11	11	ВСП	11	СО	264.0	2021
							ДНН		
							Б		

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

2017

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

12.05.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Егоров Анатолий Васильевич

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2020 г.

(месяц)

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

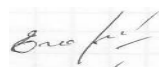
Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														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	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34												
213	11	11	Защитные	защитные полосы лесов,	11	11	10СО+ДНН+Б	СО	80	24	26	МШ	0.8	1	300	560	58.9	27.0	2.9	1.8	2.0	1.3						103, 104, 114, 504, 802, 832, 853	12.1	Корневая губка, засуха.	8.0	ВСП	11												
Итого по насаждению															594	63.5	28	3.1	2.1	2	1.3							12.1		8.0	ВСП	11													

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Егоров Анатолий Васильевич

Подпись



Дата составления документа:

09.06.2020

Телефон:

84912373710

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Морианское	Квартал	213	Выдел	11		
Площадь	11	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1.1	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	10СО+ДНН+Б	Возраст	80	Бонитет	1
Полнота	0.8	Запас на га	300	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Корневая губка, засуха.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

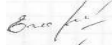
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 1.6

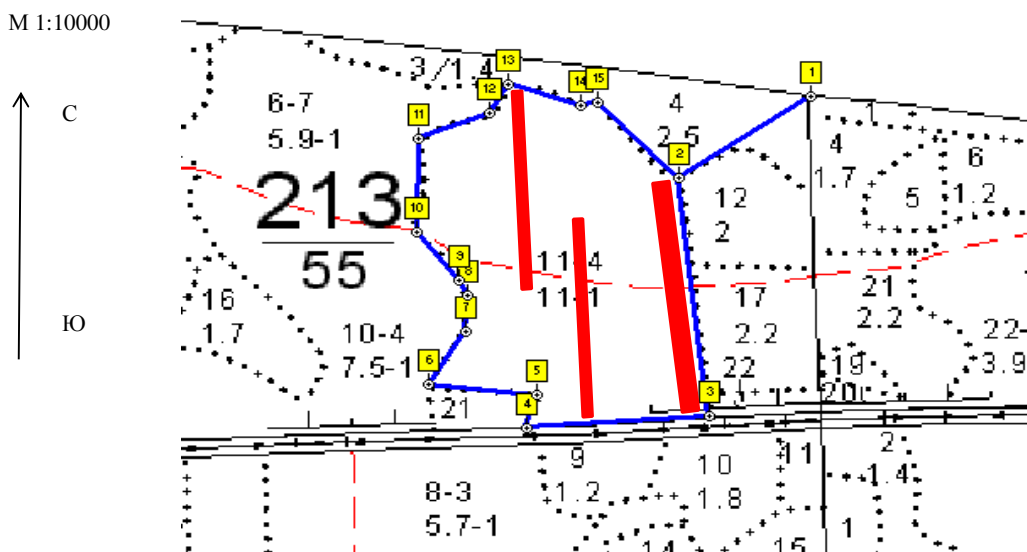
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Егоров Анатолий Васильевич	Подпись	
Дата составления документа	09.06.2020	Телефон	8-4912-37-37-10

Оборотная сторона

[illegible][illegible][illegible]

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11	1	300	20		0,6
	2	250	10		0,25
	3	250	10		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.411381 N: 42.021921	ЮЗ 45	189
2-3	E: 53.410431 N: 42.019573	ЮВ 16	314
3-4	E: 53.407626 N: 42.020067	ЮЗ 76	215
4-5	E: 53.407507 N: 42.016835	СВ 6	43
5-6	E: 53.407880 N: 42.017020	ЮЗ 87	126
6-7	E: 53.408022 N: 42.015137	СВ 22	80
7-8	E: 53.408633 N: 42.015775	СЗ 6	48
8-9	E: 53.409060 N: 42.015827	СЗ 33	23
9-10	E: 53.409247 N: 42.015695	СЗ 49	80
10-11	E: 53.409811 N: 42.014941	СЗ 9	125
11-12	E: 53.410932 N: 42.015003	СВ 59	90
12-13	E: 53.411220 N: 42.016264	СВ 19	44
13-14	E: 53.411565 N: 42.016584	ЮВ 81	91
14-15	E: 53.411293 N: 42.017881	СВ 62	19
15-2	E: 53.411345 N: 42.018151	ЮВ 53	139

Условные обозначения ■ пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Егоров Анатолий Васильевич

Подпись

Дата составления документа

09.06.2020

Телефон

8-4912-37-37-10