

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

Акт
лесопатологического обследования № 196

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		244	36	5.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5.3 га.

36	5,3	лесные культуры 10СО	1	25	СО	74	25	26	4	2	1	МШ	8	41	217	217	2	5	ПРОХ.РУБКА 10%
подлесок: Р ВРК РЕДКИЙ																			
37	3,2	насаждение с породами искусств. происхождения 6Б2ДНП1СО1КЛО	1	3	Б	5	3	2	1	1	2	ДСН	6	1	3	2	1		
пней 700 шт/га, в том числе сосны 50 шт/га																			
подлесок: МП Р ЛШ ГУСТОЙ																			
38	3,7	лесные культуры 9СО1Б+ДНП	1	27	СО	69	27	30	4	2	1А	ДСН	7	39	144	130	14		
подлесок: Р КРЛ ЛШ СР.ГУСТ																			
39	4	лесные культуры 10СО	1	27	СО	74	27	32	4	2	1А	ДСН	8	45	18	18	2		ПРОХ.РУБКА 10%
подлесок: Р КЛТ Ж РЕДКИЙ																			
культуры-31 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШЕ																			
ТИП ЛЕСА ВАРЬИРУЕТ																			
40	2	лесные культуры 10СО	1	26	СО	69	26	26	4	2	1А	ДСН	8	42	8	8	2		ПРОХ.РУБКА 10%
подлесок: Р КРЛ СР.ГУСТ																			
41	1,7	лесные культуры 3СО2ДНП5Б	1	10	СО	24	10	12	2	1	1	ДСН	7	11	19	6	4	9	
подлесок: КЛТ КРЛ СР.ГУСТ																			
42	7	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ																	
43	2	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ																	
44	2	ПРОСЕКИ																	
45	2	ПРОСЕКИ																	
46	3	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ																	
47	6	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ																	
49	5	вырубка- 09 г.																	
пней 300 шт/га, в том числе сосны 300 шт/га , ВЕЙНИКОВЫЕ																			
1 МШ																			
Б2																			
РЕМОНТ ДОРОГ																			
РАСЧИСТКА																			
РАСЧИСТКА																			
Л. КУЛЬТУРЫ																			
р-тк N 02 СО																			

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, 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 отнём 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	8.0	% деревьев,	9.3	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	3.1	% (смоляной рак)	3.6	% (смоляной рак)
свежего сухостоя	2.3	%,	2.8	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома		%		%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	2.6	%	2.9	%

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
Вяжлинское		244	36	5.3	ВСП	5.3	СО	202.1	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

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)	

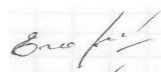
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % 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	
244	36	5.3	Защитные	Леса расположенные в	36	5.3	10СО	СО	74	25	26	МШ	0.8	1	410	350	65.3	20.5	4.9	3.6	2.8	2.9						103, 104, 114, 504, 805, 832, 853	8.0	Смоляной рак, засуха.	9.3	ВСР	5.3					
Итого по насаждению															350	65.3	20.5	4.9	3.6	2.8	2.9						8.0		9.3	ВСР	5.3							

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	244	Выдел	36		
Площадь	5.3	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0.53	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	10СО	Возраст	74	Бонитет	1
Полнота	0.8	Запас на га	410	Возобновление	0		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Смоляной рак, 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

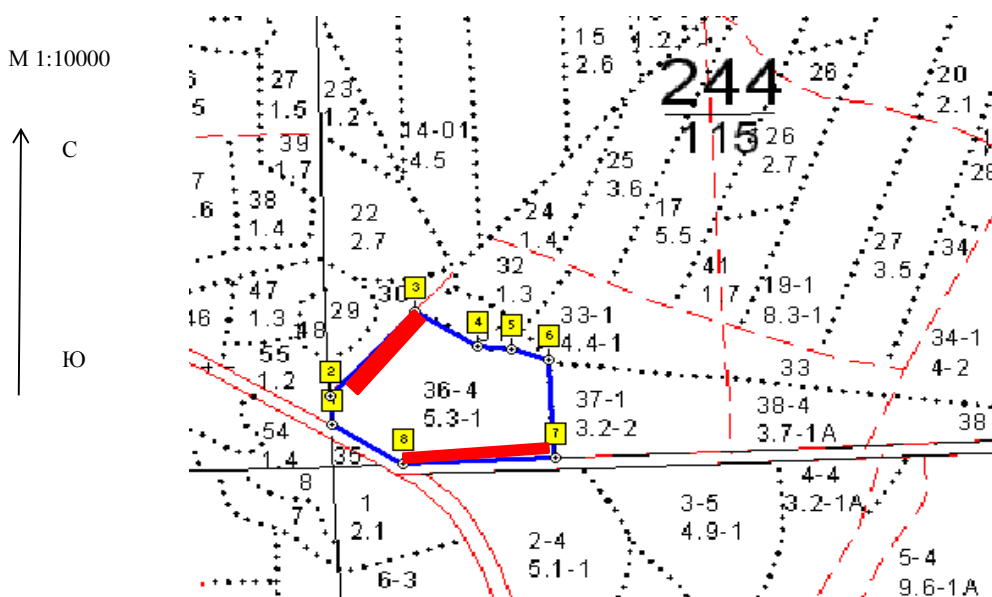
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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
36	1	160	20		0.32
	2	210	10		0.21

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 53.369949 N: 42.023960	СЗ 14	45
2-3	Е: 53.370349 N: 42.023922	СВ 32	179
3-4	Е: 53.371542 N: 42.025734	ЮВ 68	106
4-5	Е: 53.371029 N: 42.027071	СВ 84	48
5-6	Е: 53.370999 N: 42.027788	ЮВ 81	54
6-7	Е: 53.370835 N: 42.028547	ЮВ 13	155
7-8	Е: 53.369447 N: 42.028660	ЮЗ 77	215
8-2	Е: 53.369382 N: 42.025431	СЗ 68	117

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