

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин *А.Ф.Пышкин*
Дата 22.03.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 1505

лесных насаждений Члнавское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Стежинское		82	8	18

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18 га.

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**

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	
		% повреждённых 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)
Корневая губка	С	19.5	средняя

3. Выборке подлежит	19.5	% деревьев,	14.5	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	9.8	% (причины назначения)	7.4	% (причины назначения)
усыхающих	5	% (причины назначения)	3.4	% (причины назначения)
свежего сухостоя	2.5	%,	1.7	%,
в т.ч.: свежего ветровала	0.2	%	0.3	%
свежего бурелома	0.4	%	0.5	%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	1.6	%	1.2	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0.7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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
Стежинское		82	8	18	ВСП	18	С	574.2	2018
							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

2016

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

11.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Тамбовская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Челнавское"/>	Квартал	<input type="text" value="82"/>	Выдел	<input type="text" value="8"/>		
Площадь	<input type="text" value="18"/> га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.8"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="8С2Б"/>	Возраст	<input type="text" value="50"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.8"/>	Запас на га	<input type="text" value="220"/>	Возобновление	<input type="text" value="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.

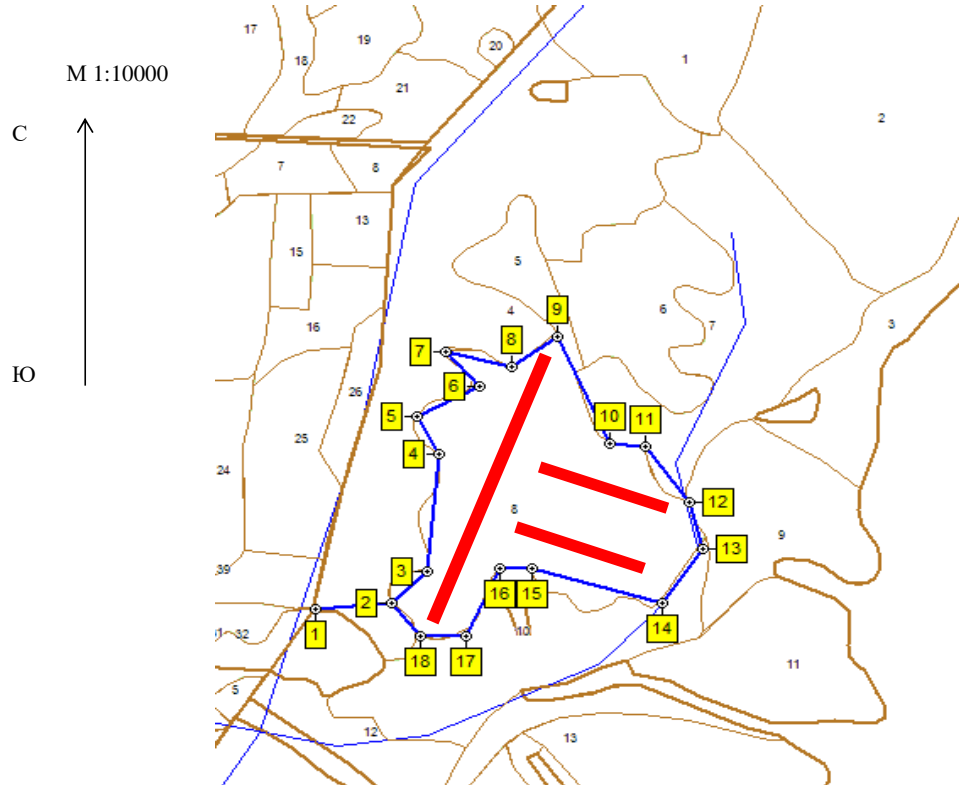
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись



Дата составления документа Телефон

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	500	20		1
	2	200	20		0.4
	3	200	20		0.4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.057466 N: 41.274491	СВ 85	135
2-3	E: 53.057574 N: 41.276492	СВ 45	89
3-4	E: 53.05814 N: 41.277426	СВ 5	235
4-5	E: 53.060242 N: 41.277738	СЗ 28	84
5-6	E: 53.060916 N: 41.277159	СВ 61	126
6-7	E: 53.061455 N: 41.278805	СЗ 41	91
7-8	E: 53.062074 N: 41.277916	ЮВ 75	120
8-9	E: 53.061805 N: 41.27965	СВ 53	100
9-10	E: 53.062344 N: 41.280851	ЮВ 24	232
10-11	E: 53.060431 N: 41.28223	ЮВ 85	63
11-12	E: 53.060377 N: 41.283164	ЮВ 35	135
12-13	E: 53.05938 N: 41.28432	ЮВ 14	96
13-14	E: 53.058544 N: 41.284676	ЮЗ 33	130
14-15	E: 53.057574 N: 41.283609	СЗ 73	240
15-16	E: 53.058194 N: 41.280184	ЮЗ 90	57
16-17	E: 53.058194 N: 41.279339	ЮЗ 24	148
17-18	E: 53.056981 N: 41.278449	ЮЗ 90	81
18-2	E: 53.056981 N: 41.277248	СЗ 37	83

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись

Дата составления документа

20.03.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: СТЕЖИНСКОЕ		ПРОТИВООРОЗИОННЫЕ ЛЕСА										Квартал 82								
№	Площадь	Состав	Подрост	Подрост	Подрост	Высота	Диаметр	Группировка	Тип	Полнота	Запас	Средняя высота	Классификация							
№	м²	Вид	Возраст	Высота	Диаметр	Группировка	Тип	Полнота	Запас	Средняя высота	Классификация	Проживание								
1	13,0	10СО+Б	1	22	СО	65	22	22	4	2	1	ДСН С2	,8	34	442	442	3	7	ПРОЖИВАНИЕ 10%	
подлесок: Р МЛ КРЛ СР.ГУСТ культуры-42 г., состояние ХОРОШЕ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
2	27,0	9С1Б+ОС	1	22	С	65	22	24	4	2	1	ДСН С2	,7	25	675	607	3	14	ВЫБ. САНР. 1 ОУ	
подлесок: Р КРЛ МЛ СР.ГУСТ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБЫКН.ЕС, СЛАБАЯ, РАК СЕРЯНКА СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
3	7,9	10СО+Б	1	21	СО	55	21	22	3	2	1	МШ В2	,8	33	261	261	3	4	ПРОЖИВАНИЕ 10%	
подлесок: Р МЛ КРЛ СР.ГУСТ культуры-52 г., состояние ХОРОШЕ 10СО																				
4	22,0	10СО	1	20	СО	55	20	20	3	2	1	ДСН С2	,8	30	660	660	3	22	ПРОЖИВАНИЕ 10%	
подлесок: Р КЛТ КРЛ СР.ГУСТ культуры-52 г., состояние ХОРОШЕ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
5	2,6	9С1Б	1	19	С	50	19	20	3	2	1	ДСН С2	,7	20	52	47	5			
подлесок: Р КРЛ КЛТ СР.ГУСТ лесные культуры																				
6	7,8	8СО2Б	1	20	СО	51	20	20	3	2	1	ДСН С2	,8	30	234	187	3	47	3	
подлесок: Р КРЛ КЛТ СР.ГУСТ культуры-56 г., состояние ХОРОШЕ 10СО+ОС																				
7	15,0	6С4Б+ОС	1	19	С	50	18	18	3	2	1	МШ В2	,8	23	345	207	138			
подлесок: Р КЛТ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
8	18,0	8С2Б+ОС	1	18	С	50	18	18	3	2	1	МШ В2	,8	22	396	317	79	18	ВЫБ. САНР. 1 ОУ	
подлесок: Р КЛТ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
9	8,2	10СО	1	18	СО	45	18	18	3	2	1	ДСН С2	,9	31	254	254	3	4	ПРОЖИВАНИЕ 15%	
подлесок: Р ВЗН КРЛ ГУСТОЙ культуры-62 г., состояние ХОРОШЕ																				
10	10,0	6С3Б1ОС+ОЛЧ	1	20	С	50	19	20	3	2	1	ДРТ С3	,8	25	250	150	75	25		
подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
11	7,8	10СО	1	18	СО	45	18	18	3	2	1	ДСН С2	,9	31	242	242	3	8	ПРОЖИВАНИЕ 15%	
подлесок: Р ВЗН МЛ ГУСТОЙ культуры-62 г., состояние ХОРОШЕ																				

КОПИЯ ВЕРНА