

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления  
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

*Пышкин*  
22.03.2018г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1496**

лесных насаждений

Челнавское

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		44	30	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2,7 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:

Губка сосновая, 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	
		% 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)
Губка сосновая	С	8.9	слабая

<p>3. Выборке подлежит <b>11.0</b> % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных - % (причины назначения) усыхающих <b>5.9</b> % (причины назначения) свежего сухостоя <b>3.4</b> %, в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя <b>1.7</b> %</p>	<p><b>10.6</b> % деревьев по запасу, % (причины назначения) - % (причины назначения) <b>6.2</b> % (причины назначения) <b>2.7</b> %, % % % % % <b>1.7</b> %</p>
--	---

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.6**  
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		44	30	2.7	ВСП	2.7	С	67.8	2018
							Б	9.477	

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



Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область  
Лесничество (лесопарк) Челнавское  
Участковое лесничество Стежинское  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Таксационная характеристика лесного насаждения													Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													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															
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га															
44	30	2.7	Защитные	противозррозийные леса	30	2.7	9С1Б	С	85	24	36	МШ	0.7	2	270	747	47.7	25.9	10.8	6.2	1.7	1.4					103.	8.9	Губка сосновая, Засуха	9.3	ВСП	2.7																
								Б								81	2.5	1.2	0.8	0.5	1.0	0.3					104.	2.1		1.3																		
																												114.																				
																												123.																				
																												504.																				
																												832.																				
																												853.																				
Итого по насаждению																828	50.2	27.1	11.6	6.7	2.7	1.7																										

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" .  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сулимов Сергей Владимирович Подпись



Дата составления документа: 20.03.2018 Телефон: 724516

### 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="44"/>	Выдел	<input type="text" value="30"/>		
Площадь	2.7 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="2.7"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="9С1Б"/>	Возраст	<input type="text" value="85"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="270"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

*Губка сосновая, 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.***

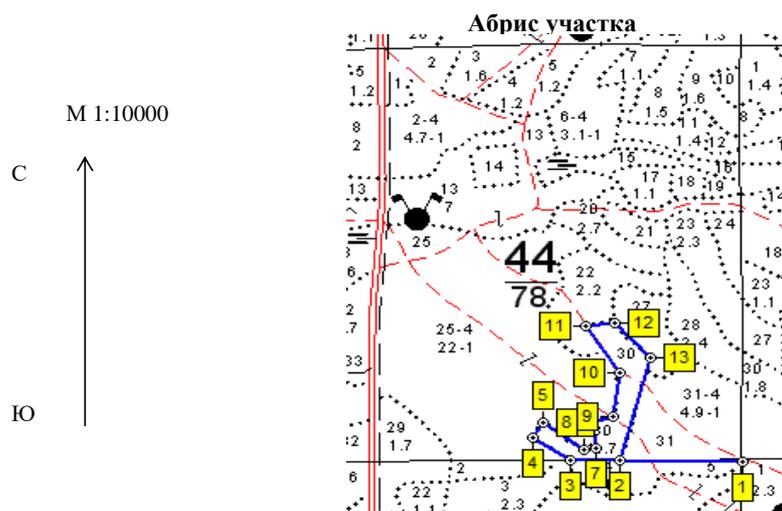
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись



Дата составления документа  Телефон





Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
30	Сплошной перечет				2.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 53.072058 N: 41.261715	СЗ 88	269
2-3	Е: 53.072132 N: 41.257702	СЗ 89	108
3-4	Е: 53.072148 N: 41.256086	СЗ 55	103
4-5	Е: 53.072672 N: 41.254818	СВ 29	43
5-6	Е: 53.07301 N: 41.255125	ЮВ 53	116
6-7	Е: 53.072383 N: 41.256512	СВ 83	26
7-8	Е: 53.072413 N: 41.256899	СЗ 9	66
8-9	Е: 53.072995 N: 41.25674	СВ 72	46
9-10	Е: 53.073125 N: 41.257397	СВ 5	110
10-11	Е: 53.074113 N: 41.257539	СЗ 34	144
11-12	Е: 53.075182 N: 41.256338	СВ 84	65
12-13	Е: 53.075241 N: 41.257279	ЮВ 43	121
13-2	Е: 53.074444 N: 41.258513	ЮЗ 12	263

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

