

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель начальника Управления  
лесами Тамбовской области  
А.Ф.Пышкин *А.Ф.Пышкин*  
Дата 12.01.2018г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 964**

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
Комсомольское		18	8	4.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4.6 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  X  
 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	13.5	средняя

3. Выборке подлежит в т.ч.: ослабленных сильно ослабленных усыхающих свежего сухостоя в т.ч.: свежего ветровала свежего бурелома старого ветровала в т.ч.: старого бурелома старого сухостоя	<table style="border: none;"> <tr><td style="background-color: #cccccc;">13.5</td><td>% деревьев,</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">5.2</td><td>% (причины назначения)</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">3.1</td><td>% (причины назначения)</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">3.1</td><td>%,</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;"> </td><td>%</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;"> </td><td>%</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;"> </td><td>%</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;"> </td><td>%</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">2.1</td><td>%</td></tr> </table>	13.5	% деревьев,	5.2	% (причины назначения)	3.1	% (причины назначения)	3.1	%,		%		%		%		%	2.1	%
13.5	% деревьев,																		
5.2	% (причины назначения)																		
3.1	% (причины назначения)																		
3.1	%,																		
	%																		
	%																		
	%																		
	%																		
2.1	%																		
10.4 % деревьев по запасу, % (причины назначения) 5.2 % (причины назначения) 2.1 % (причины назначения) 2.1 %,	<table style="border: none;"> <tr><td style="background-color: #cccccc;">10.4</td><td>% деревьев по запасу,</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">5.2</td><td>% (причины назначения)</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">2.1</td><td>% (причины назначения)</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">2.1</td><td>%,</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;"> </td><td>%</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;"> </td><td>%</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;"> </td><td>%</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;"> </td><td>%</td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">1.0</td><td>%</td></tr> </table>	10.4	% деревьев по запасу,	5.2	% (причины назначения)	2.1	% (причины назначения)	2.1	%,		%		%		%		%	1.0	%
10.4	% деревьев по запасу,																		
5.2	% (причины назначения)																		
2.1	% (причины назначения)																		
2.1	%,																		
	%																		
	%																		
	%																		
	%																		
1.0	%																		

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0.5  
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, кубм	Крайние сроки проведения
Комсомольское		18	8	4.6	ВСП	4.6	С	161.5	2018

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

Тепляков Юрий Александрович

Подпись



Ведомость перчета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк)  Квартал  Выдел

Площадь  га.

Номер очага вредных организмов  Размер пробной площади  га

Таксационная характеристика:

Тип леса  Состав  Возраст  Бонитет

Полнота  Запас на га  Возобновление

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 *Тепляков Юрий Александрович*

Подпись



Дата составления документа *10.01.2018*

Телефон

*8-4752-72-45-16*







Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	300	17		0.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.193632 N: 41.363364	СЗ 86	99
2-3	E: 53.193687 N: 41.361887	ЮВ 45	79
3-4	E: 53.193188 N: 41.36273	ЮЗ 37	91
4-5	E: 53.192544 N: 41.361895	СЗ 82	141
5-6	E: 53.192728 N: 41.359812	ЮЗ 60	109
6-7	E: 53.192232 N: 41.358405	СЗ 75	93
7-8	E: 53.192447 N: 41.357061	СВ 16	180
8-9	E: 53.193997 N: 41.357821	ЮВ 75	23
9-10	E: 53.193943 N: 41.358157	ЮВ 32	56
10-11	E: 53.193517 N: 41.358597	СВ 65	82
11-2	E: 53.19383 N: 41.359703	ЮВ 84	147

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Тепляков Юрий Александрович  
Дата составления документа: 10.01.2018

Подпись: [Signature]  
Телефон: 8-4752-72-45-16





№	Площадь	Состав	Подрост	по: Я: Вы: Эле-: Воз: Вы-: Ди: Кл: Гр: Во: Тип	Полн: Запас	срораст. : Кл: Запас	на выделе, дес. МЗ	
1	3,8	6ДНПЗБ10С+С	1	21 ДНП	75	20 22 8 4 3	МШ	45 3
				В	22 24		В2	23 2
				ОС	21 26			8 4

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

2	1,1	лесные культуры	1	22 СО	67	22 22 4 2 1	МШ	33
				В2				

подлесок: Р РЕДКИЙ

культуры-37 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

3	1,0	лесные культуры	1	1 СО	6	1	1 1 1	МШ	1
				В2					

культуры-98 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

4	3	8В1ДН10С	1	21 В	75	21 22 8 4 3	МШ	4 3
				ДНН	18 20		В2	1 3
				ОС	21 24			4

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ

5	1,4	лесные культуры	1	1 СО	7	1	1 1 1	МШ	1
				В2					

культуры-97 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние ХОРОШИЕ

6	1,3	лесные культуры	1	1 СО	7	1	1 1 1	МШ	1
				В2					

возобновление

				В	20	5 6		В2	3
				ДНН	4 6				1

подлесок: Р СР.ГУСТ

культуры-97 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

7	3	лесные культуры	1	4 Е	11	3 4 1 1 3	МШ	3
				ДНП	3 4		В2	1
				ОС	5 4			
				В	5 4			

культуры-99 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

8	4,6	лесные культуры	1	22 СО	65	22 22 4 2 1	МШ	6
				10СО+В+ДНН			В2	26
								120

подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ

культуры-39 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

9	1,0	лесные культуры	1	21 СО	65	22 22 4 2 1	МШ	15
				В	21 22		В2	5
				ДНН	18 20			5

подлесок: АЖ СР.ГУСТ

культуры-39 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

10	4	БОЛОТО						
----	---	--------	--	--	--	--	--	--

ВЕРХОВОЕ, ОСОКОВОЕ, мощность торфа 0,5 м

11	8	лесные культуры	1	1 СО	6	1	1 1 1	МШ	1
				10СО					

культуры-98 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

12	1,4	8В10С1ДНН	1	5 В	10	5 6 1 1 2	МШ	6
								3
								4

ОСВЕТЛЕНИЕ  
30%

ОСВЕТЛЕНИЕ  
30%

*Друж*

КОПИЯ ВЕРНА