

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель начальника Управления  
лесаами Тамбовской области  
А.Ф.Пышкин Пышкин  
Дата 12.01.2018

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 960**

лесных насаждений

Челнавское  
Тамбовская область

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Комсомольское		28	3	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 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	17.7	

3. Выборке подлежат 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

17.7 % деревьев, % (причины назначения)  
8.4 % (причины назначения)  
5.4 % (причины назначения)  
2.2 %, %  
%  
%  
%  
%  
1.7 %

15.1 % деревьев по запасу, % (причины назначения)  
7.5 % (причины назначения)  
4.7 % (причины назначения)  
1.7 %, %  
%  
%  
%  
1.2 %

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		28	3	11	ВСП	11	С	564.6	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 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="28"/>	Выдел	<input type="text" value="3"/>		
Площадь	<input type="text" value="11 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.1 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="72"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.6"/>	Запас на га	<input type="text" value="290"/>	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 *Тепляков Юрий Александрович*

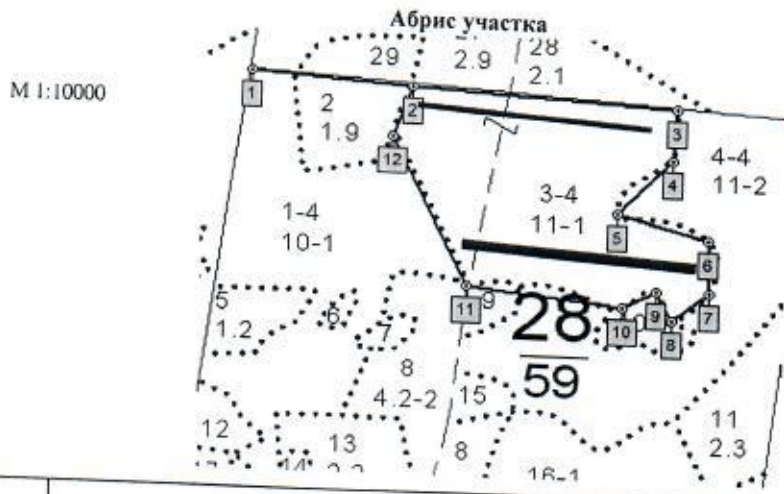
Подпись

Дата составления документа *10.09.2018*

Телефон

*8-4752-72-45-16*





Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	370	10		0.4
	2	360	20		0.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.183677 N: 41.374551	ЮВ 87	227
2-3	E: 53.183573 N: 41.377942	ЮВ 88	373
3-4	E: 53.183463 N: 41.383515	ЮЗ 3	79
4-5	E: 53.182753 N: 41.383453	ЮЗ 42	114
5-6	E: 53.181986 N: 41.382317	ЮВ 75	133
6-7	E: 53.181681 N: 41.384233	ЮВ 2	81
7-8	E: 53.180952 N: 41.384271	ЮЗ 49	68
8-9	E: 53.180546 N: 41.383502	СЗ 28	49
9-10	E: 53.180935 N: 41.383164	ЮЗ 60	55
10-11	E: 53.180687 N: 41.382461	СЗ 85	221
11-12	E: 53.180872 N: 41.37917	СЗ 26	248
12-2	E: 53.182876 N: 41.377544	СВ 19	82

Условные обозначения

3.9 см

Исполнитель работ \_\_\_\_\_ нию лесопатологических обследований:

ФИО Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа 10.09.2018

Телефон 8-4752-72-45-16

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) Челнаское  
Участковое лесничество Комсомольское  
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия									
							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	ущехшие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
28	3	11	Защитные	противопожарные	3	11	10С	С	72	24	24	МШ	0.6	1	290	403	58.6	25.9	7.5	4.7	1.7	1.2						103,	17.7	15.1	ВСР	11				
																4	0.2	0.1	0.1								104,									
																											114,									
																											123,									
																											504,									
																											832,									
																											853									

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

ФИО: Тепляков Юрий Александрович Подпись

Дата составления документа: 10.01.2018 Телефон: 724516

Участковое лесничество: КОМСОМОЛЬСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

N	: Пло-	: Состав	: Подрост	: по: Я:	Вы-	: Эле-	: Воз-	Вы-	: Дм:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	: Полн:	Запас	: Скорост.	: Кл:	Запас	: на	выделе,	дес.	МЗ	: Квартал	28	
ла:	: вы-	: шадь:	: лесок	: покров:	: поч:	: со-	: мент:	: ра:	: со-	: ам:	: с	: па:	ни:	леса:	: Сома:	: на	: Обший:	: в	: т:	: ч:	: Хо-	: ре-	: еди-	: захламен.	: Хозяйственные
ла:	: га	: осли	: выдела	: Омет:	: : ле-	: ст:	: та	: ет:	: во:	: во:	: ле:	: ТЛУ	: : на	: сос:	: ва:	: : на	: : сос:	: : ва:	: : та:	: : в:	: : рн:	: : ле-	: : ревь:	: : вида:	: : мероприятия
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	

1 3,3 лесные культуры 1 22 СО 65 22 22 4 2 1 МШ В2 ,5 22 73 73 3 7  
 подлесок: ВЗН Р МЛ СР ГУСТ  
 культуры-39 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ  
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА  
 УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 20%, НАС.УТРАТИВ. УСТОЙЧИВОСТЬ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
 6СО4В

2 1,9 лесные культуры 1 3 СО В 10 2 2 1 1 3 МШ В2 ,8 2 3 2  
 культуры-00 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 10СО4В

3 11,0 лесные культуры 1 24 СО 72 24 24 4 2 1 МШ В2 ,6 29 319 319 3 28  
 подлесок: ВЗН АЖ ГУСТОЙ  
 культуры-32 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА  
 УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%

4 11,0 лесные культуры 1 21 СО Б 71 21 22 4 2 2 МШ В2 ,6 25 275 247 3 17  
 подлесок: АЖ ВЗН ГУСТОЙ  
 культуры-33 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%

5 1,2 лесные культуры 1 1 Е 11 1 1 1 3 МШ В2 ,4 1 1 1  
 возобновление  
 9В1ДНН  
 подлесок: АЖ ГУСТОЙ  
 культуры-93 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН.ВТОРОСТЕП.ПОРОД

6 2 10В+ДНН+С 1 23 В 75 23 26 8 4 2 МШ В2 ,6 17 3 3 2  
 7 3 10В+ДНН+ОС 1 23 В 75 23 24 8 4 2 МШ В2 ,7 20 6 6 2  
 8 4,2 лесные культуры 1 3 СО В 9 2 2 1 1 3 МШ В2 ,8 2 6 4  
 6СО4В  
 культуры-01 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 5СО5В  
 подлесок: АЖ ВЗН ГУСТОЙ  
 культуры-96 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ  
 3Е7В

9 8 лесные культуры 1 2 Е Б 8 1 1 1 3 МШ В2 ,7 1 1  
 подлесок: АЖ ГУСТОЙ  
 культуры-96 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН.ВТОРОСТЕП.ПОРОД

10 2,3 лесные культуры 1 8 СО 25 8 10 2 1 1 МШ В2 ,8 9 21 19  
 подлесок: АЖ ГУСТОЙ  
 культуры-96 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН.ВТОРОСТЕП.ПОРОД

11 2,3 лесные культуры 1 8 СО 25 8 10 2 1 1 МШ В2 ,8 9 21 19  
 подлесок: АЖ ГУСТОЙ  
 культуры-96 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5\*0,7 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН.ВТОРОСТЕП.ПОРОД

ОСВЕТЛЕНИЕ 30%  
 ВЫВ.САНР.1 ОЧ 20%  
 ОСВЕТЛЕНИЕ 30%  
 ПРОЧИСТКА 30%  
 ОСВЕТЛЕНИЕ 30%

СПЛОШ.САНРУВ.  
 Л.КУЛЬТУРЫ  
 ртк N 04 Б

КОПИЯ ВЕРНА