

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

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 959**

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		28	4	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	ожиог 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	13.2	средняя

3. Выборке подлежит	13.2 %	% деревьев,	10.6 %	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		(причины назначения)		(причины назначения)
сильно ослабленных	6.3 %	(причины назначения)	4.9 %	(причины назначения)
усыхающих	4.0 %	(причины назначения)	3.3 %	(причины назначения)
свежего сухостоя	1.1 %		0.6 %	
в т.ч.: свежего ветровала				
свежего бурелома				
старого ветровала				
в т.ч.: старого бурелома				
старого сухостоя	1.8 %		1.8 %	

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	4	11	ВСП	11	С	363	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

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 проведения 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*





М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	500	20		1
	2	100	10		0.1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.183371 N: 41.386437	ЮЗ 6	270
2-3	E: 53.180959 N: 41.385983	ЮЗ 39	253
3-4	E: 53.179187 N: 41.383612	ЮЗ 63	113
4-5	E: 53.17873 N: 41.382105	СЗ 58	88
5-6	E: 53.179146 N: 41.380995	СЗ 89	54
6-7	E: 53.179153 N: 41.380189	СЗ 6	42
7-8	E: 53.179526 N: 41.380119	СЗ 81	75
8-9	E: 53.179627 N: 41.379011	СВ 4	57
9-10	E: 53.180141 N: 41.379074	СВ 61	90
10-11	E: 53.180534 N: 41.380246	СВ 11	47
11-12	E: 53.18095 N: 41.380378	ЮВ 76	130
12-13	E: 53.180664 N: 41.382259	ЮЗ 17	60
13-14	E: 53.180147 N: 41.381994	ЮВ 88	126
14-15	E: 53.180118 N: 41.383874	СВ 10	177
15-16	E: 53.181682 N: 41.384334	СЗ 79	133
16-17	E: 53.181908 N: 41.382385	СЗ 1	42
17-18	E: 53.182283 N: 41.382382	СВ 57	85
18-19	E: 53.182694 N: 41.383454	СВ 5	91
19-1	E: 53.183504 N: 41.383582	ЮВ 86	192

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

10.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16





Участковое лесничество: КОМСОМЛЬСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 28

№	Площадь	Сост.	Площ. подрост.	по: Я. Вы- Эле- Вос- Вы- Ди- Ка: Гр: Бо:	Тип	Полн: Запас сырост.	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ
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							
2	1,9	лесные культуры	1	3 СО	10	2 2 1 1 3	МШ В2
культуры-00 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ							
3	11,0	лесные культуры	1	24 СО	72	24 24 4 2 1	МШ В2
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	71	21 22 4 2 2	МШ В2
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 1 3	МШ В2
возобновление							
культуры-93 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5*0,7 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН. ВТОРОСТЕП. ПОРОД							
6	2	10Б+ДНН+С	1	23 В	75	23 26 8 4 2	МШ В2
культуры-93 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5*0,7 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН. ВТОРОСТЕП. ПОРОД							
7	3	10Б+ДНН+ОС	1	23 В	75	23 24 8 4 2	МШ В2
культуры-93 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5*0,7 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН. ВТОРОСТЕП. ПОРОД							
8	4,2	лесные культуры	1	3 СО	9	2 2 1 1 3	МШ В2
подлесок: АЖ ГУСТОЙ							
культуры-01 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ							
9	5	лесные культуры	1	3 СО	8	2 2 1 1 2	МШ В2
подлесок: АЖ ВЗН 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	2 Е	8	1 1 1 1 3	МШ В2
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	6 СО	25	8 10 2 1 1	МШ В2
подлесок: АЖ ГУСТОЙ							
культуры-96 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5*0,7 м, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН. ВТОРОСТЕП. ПОРОД							

КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ