

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

Акт
лесопатологического обследования № 987

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		85	8	3,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,9 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	18.7	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	18.7	% деревьев,	14.9	% деревьев по запасу,
	7.5	% (причины назначения)	5.8	% (причины назначения)
	6	% (причины назначения)	4.9	% (причины назначения)
	3	%	1.9	%
		%		%
		%		%
		%		%
		%		%
	2.2	%	2.3	%

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

0.7

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		85	8	3,9	ВСП	3,9	С	255,3	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 _____

_____ га 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	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Челнавское	Квартал	85	Выдел	8		
Площадь	3,9 га.						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0,5 га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	МШ	Состав	10С	Возраст	63	Бонитет	1
Полнота	0,9	Запас на га	390	Возобновление	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

10.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	250	20		0.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.124872 N: 41.255256	СВ 39	89
2-3	E: 53.125497 N: 41.256088	ЮВ 84	66
3-4	E: 53.125434 N: 41.257061	ЮВ 37	86
4-5	E: 53.124817 N: 41.257838	ЮЗ 5	124
5-6	E: 53.12371 N: 41.257681	ЮЗ 61	192
6-7	E: 53.122879 N: 41.255175	СЗ 30	90
7-1	E: 53.123577 N: 41.254498	СВ 19	153

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

Приложение I.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	Лесное 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	слабо ослабленные	ослабленные	очень ослабленные	всыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полуживые, %	вид	площадь, га	
85	8	3,9	Защитные	противоразнородные леса	8	3,9	С	63	22	22	МШ	0,9	1	3,0	262	56,3	27,6	5,8	4,9	1,9	2,3								103, 104, 114, 123, 832, 504, 853	18,7	Корневая гниль	14,9	ВСР	3,9	
							Б								6	0,4	0,5	0,3																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Теляков Юрий Александрович Подпись

Дата составления документа: 10.01.2018 Телефон: 724516

ПРОТИВООРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: КОМСОМОЛЬСКОЕ

№	Линия	Состав	Площадь	Возраст	Высота	Диаметр	Вид	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выдел	Дес. МЗ	Хозяйственные										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	6	Выгон	1	5	ОЛЧ	10	5	6	1	1	2	ОСК	,7	2	3	3								
2	1,7	100ЛЧ																						
3	1,8	100ЛЧ	1	16	ОЛЧ	35	16	16	4	2	2	ОСК	,9	16	29	29	3							
4	,6	10Б	1	5	Б	10	5	6	1	1	2	МЧ	,7	2	1	1								
5	,6	100С	1	23	ОС	75	23	30	8	4	2	ДРТ	,7	25	15	15	4							
6	3,1	60СЗ1ДНН	1	19	ОС	45	19	18	5	3	2	ДРТ	,9	23	71	43	4							
7	1,8	100С+ДНН+Б	1	23	ОС	65	23	28	7	4	2	ДРТ	,7	25	45	45	4							
8	3,9	100С	1	22	СО	63	22	22	4	2	1	МШ	,9	39	152	152	3							
9	,9	лесные культуры	1	15	СО	38	15	14	2	1	1	МШ	,8	22	20	14								
10	1,3	4ДНП50С1Б	1	14	ДНП	40	13	14	4	2	3	ДРТ	,8	13	17	7								
11	1,5	9Б1ДНН+ОС	1	23	Б	65	23	24	7	4	2	МЧ	,7	20	30	27	2							
12	1,3	7ДНПЗБ	1	22	ДНП	95	22	36	10	4	3	ДРТ	,6	21	27	19	3							
13	4,6	6ДНП2Б2ОС	1	17	ДНП	55	16	18	6	2	3	ОСН	,7	15	69	41								
14	,9	лесные культуры	1	18	СО	48	18	16	3	2	1	МШ	,8	27	24	24								
15	2,5	60ЛЧ2Б2ИВД	1	17	ОЛЧ	45	17	18	5	2	2	ОСК	,4	8	20	12								
16	1,8	10Б	1	23	Б	65	23	26	7	4	2	МШ	,7	20	36	36	2							
17	1,9	лесные культуры	1	14	ДН	47	13	14	3	2	3	ОСН	,8	13	25	17								

ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%ПРОХ.РУБКА
15%ПРОХ.РУБКА
15%

КОПИЯ ВЕРНА