

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

Акт
лесопатологического обследования № 963

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		19	6	1.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.2 га.

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства

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	50.7	сильная

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	50.7 %	деревьев,
в т.ч.: сильно ослабленных	21.8 %	(причины назначения)
в т.ч.: усыхающих	13.4 %	(причины назначения)
в т.ч.: свежего сухостоя	9.9 %	(причины назначения)
в т.ч.: свежего ветровала	%	
в т.ч.: свежего бурелома	%	
в т.ч.: старого ветровала	%	
в т.ч.: старого бурелома	%	
в т.ч.: старого сухостоя	5.6 %	

50.2 %	деревьев по запасу,
21.5 %	(причины назначения)
13.4 %	(причины назначения)
9.7 %	(причины назначения)
%	
%	
%	
%	
5.6 %	

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0.2

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		19	6	1.2	ССР	1.2	С	402.2	2018

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
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 1.2 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 утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Тепляков Юрий Александрович*

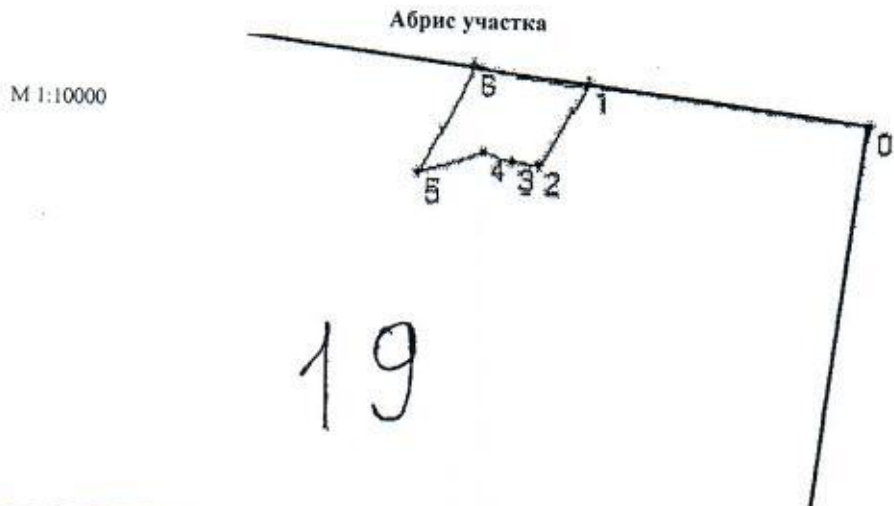
Подпись



Дата составления документа *10.01.2018*

Телефон

8-4752-72-45-16



Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6					1.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 53.192759 N: 41.376701	СЗ 82	281
1-2	E: 53.193049 N: 41.372569	ЮЗ 28	103
2-3	E: 53.192127 N: 41.371636	СЗ 85	25
3-4	E: 53.192202 N: 41.371367	СЗ 70	32
4-5	E: 53.192274 N: 41.37093	ЮЗ 69	68
5-6	E: 53.192081 N: 41.369957	СВ 24	130
6-1	E: 53.193157 N: 41.370688	ЮВ 81	115

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа 10.09.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	защитные		Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела лесопатологического	Выдела лесопатологического	выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей							
					Целевое назначение лесов	противопожарные						с леса	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	фонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	2011	19	6	1.2								10С	С	64	21	22	МШ	В2	0.8	1	330								
Ф		19	6	1.2								10С	С	77	22	24	МШ	В2	0.5	1	280	1	1.2						

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

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) Целнавское
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	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживание	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, %	вид	площадь, га
19	6	1.2	защитные	противопожарные леса	6	1.2	10С	С	64*	21*	22*	МШ 0.8*	1	330*	738	28.7	21.1	21.5	13.4	9.7	5.6						103,	50.7		50.2		ССР	1.2

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

Квартал 19

№	Лесо-выделя	Состав	Площадь	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выделе	Дес.	МЗ	Хозяйственные 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
1	7	лесные культуры	1	22	СО	68	22	22	4	2	1	МШ	7	30	21	21							
		10СО+ДНН+Б																					
2	2,5	культуры-36 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	1	22	В	75	23	26	8	4	2	МЧ	7	19	48	33	2						
		ДНН																					
		ОС																					
		подлесок: КРЛ ГУСТОЙ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВолоВАЯ ГНИЛЬ																					
3	1,9	лесные культуры	1	25	СО	71	25	24	4	2	1	МШ	7	36	68	68							
		10СО+В																					
4	3,0	культуры-33 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	1	21	В	65	21	22	7	4	2	МЧ	7	18	54	49	2						
		ДНН																					
		ОС																					
		подлесок: Р СР.ГУСТ																					
		лесные культуры																					
		10СО																					
6	1,2	культуры-56 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ	1	16	СО	48	16	16	3	2	2	МШ	9	26	10	10	3						
		лесные культуры																					
		10СО																					
7	1,7	культуры-40 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ	1	21	СО	64	21	22	4	2	1	МШ	8	33	40	40	3						
		лесные культуры																					
		3СО7Б																					
		культуры-88 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕН. ВТОРОСТЕП. ПОРОД																					
		лесные культуры																					
		9СО1В																					
9	1,2	культуры-57 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ	1	17	СО	47	17	16	3	2	2	МШ	8	25	10	9							
		лесные культуры																					
		БЛ2СО2В+ДНН																					
		культуры-83 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕВЛАГ. КЛИМАТ. ФАКТОРЫ																					
		лесные культуры																					
		10СО+ДНН+В																					
11	2,1	культуры-36 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ	1	22	СО	68	22	22	4	2	1	МШ	8	34	85	85	3						
		лесные культуры																					
		3СО1СО5В1ОС																					
		подлесок: Р КЕЛ СР.ГУСТ																					
		повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВолоВАЯ ГНИЛЬ																					
12	6,6	лесные культуры	1	5	СО	12	2	4	1	1	2	МЧ	8	5	33	10							
		3СО1СО5В1ОС																					
		подлесок: Р КЕЛ СР.ГУСТ																					

ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%

ПРОХ. РУБКА
10%

ПРОХ. РУБКА
10%

ПРОЧИСТКА
20%

КОПИЯ ВЕРНА