

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

Акт
лесопатологического обследования № 945

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		94	7	1.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.6 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		Подёшивание 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	46.1	сильная

3. Выборке подлежит	46.1 % деревьев,	41.1 % деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
сильно ослабленных	23.5 % (причины назначения)	21.2 % (причины назначения)
усыхающих	14 % (причины назначения)	12.6 % (причины назначения)
свежего сухостоя	6.2 %,	5.3 %,
в т.ч.: свежего ветровала	%	%
свежего бурелома	%	%
старого ветровала	%	%
старого бурелома	%	%
в т.ч.: старого бурелома	%	%
старого сухостоя	2.4 %	2.0 %

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

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, кбм	Крайние сроки проведения
Комсомольское		94	7	1.6	ССР	1.6	С	279.5	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 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 Подпись

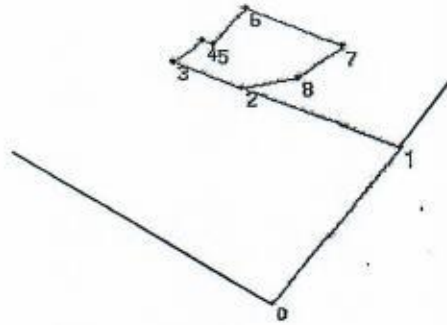


Дата составления документа Телефон

Абрис участка

M 1:10000

94



Номер выдела	Сплошной перечет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7					1.6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 53.134336 N: 41.406024	СВ 36	317
1-2	E: 53.136649 N: 41.40896	СЗ 68	246
2-3	E: 53.137366 N: 41.405635	СЗ 67	106
3-4	E: 53.137735 N: 41.404023	СВ 52	55
4-5	E: 53.138135 N: 41.404356	ЮВ 76	16
5-6	E: 53.138001 N: 41.404659	СВ 36	75
6-7	E: 53.138645 N: 41.405459	ЮВ 66	151
7-8	E: 53.138048 N: 41.407643	ЮЗ 49	81
8-2	E: 53.137557 N: 41.406506	ЮЗ 78	83

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 лесопользования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер выдела лесопатологического	Площадь выдела лесопатологического	Выдела лесопатологического	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2011	94	7	1.6	защитные	противопожарные с леса				выдела, га	10С	С	55	19	20	МШ	В2	0.8	1	290	1	
Ф		94	7	1.6							10С	С	68	20	20	МШ	В2	0.4	1	175	1	1.6

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Тепляков Юрий Александрович

Подпись



ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: КОМСКОЛЬСКОЕ

№	Пло- щадь	Состав- выдела	Подрост	по:я- поч:	Вы- со- та	Зле- мент	Воз- ра	Ди- ам:	Кл- сиф:	Гр- па:	Вид	Тип	Полн- ота	Запас леса	Сы- сум:	Кл- сиф	Запас сыр- ва	Лес- на	МЗ	Лес- на	МЗ	Кл- сиф	Вид	МЗ		
1	1,3	лесные культуры 10СО	1	20	СО	53	20	20	3	2	1	МШ В2	,6	23	30	30	3	3	3	3	3	3	3	3	24	
<p>подлесок: БЗН Р СР.ГУСТ культуры-51 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%</p>																										
2	14,2	лесные культуры 6СО4Б	1	20	СО	53	20	20	3	2	1	МШ В2	,4	15	213	128	3	28	85	3	28	85	3	28	85	3
<p>подлесок: Р БЗН СР.ГУСТ культуры-51 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ФИТОВРЕДИТЕЛИ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СИЛЬНАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 20%</p>																										
3	1,8	лесные культуры 10СО	1	16	СО	41	16	14	3	2	1	МШ В2	,8	23	41	41	1	41	41	1	41	41	1	41	41	1
<p>культуры-63 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ</p>																										
4	1,3	лесные культуры 10СО	1	16	СО	41	16	14	3	2	1	МШ В2	,8	23	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
<p>культуры-63 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ</p>																										
5	23,1	лесные культуры 10СО	1	18	СО	48	18	18	3	2	1	МШ В2	,7	24	554	554	3	23	554	554	3	23	554	554	3	23
<p>подлесок: Р РЕДКИЙ культуры-56 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 05%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ</p>																										
6	18,5	лесные культуры 10СО	1	19	СО	53	19	20	3	2	1	МШ В2	,7	25	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463
<p>подлесок: Р БЗН СР.ГУСТ культуры-51 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ</p>																										
7	1,6	лесные культуры 10СО	1	19	СО	55	19	20	3	2	1	МШ В2	,8	29	46	46	3	2	46	46	3	2	46	46	3	2
<p>культуры-49 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА</p>																										
8	3,8	лесные культуры 10СО	1	16	СО	41	16	14	3	2	1	МШ В2	,9	26	99	99	3	2	99	99	3	2	99	99	3	2
<p>культуры-63 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ ПРОТАЛИНА</p>																										
9	4	лесные культуры 10СО	1	16	СО	41	16	16	3	2	1	МШ В2	,8	23	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
<p>культуры-63 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 15,0 м, протяженность 0,7 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ</p>																										
10	4	лесные культуры 10СО	1	16	СО	41	16	16	3	2	1	МШ В2	,8	23	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
<p>культуры-63 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 15,0 м, протяженность 0,7 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ</p>																										
11	1,1	лесные культуры 10СО	1	16	СО	41	16	16	3	2	1	МШ В2	,8	23	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
<p>культуры-63 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 15,0 м, протяженность 0,7 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ</p>																										
12	7	лесные культуры 10СО	1	16	СО	41	16	16	3	2	1	МШ В2	,8	23	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
<p>культуры-63 г., ВСПЛШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 15,0 м, протяженность 0,7 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ</p>																										

СПЛОШ. САНРУБ.
Л. КУЛЬТУРЫ
рпк N 04 БВЫБ. САНР. 1 ОЧ
20%ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%

ЕСТЕСТ. ВОЗОБ.

КОПИЯ ВЕРНА