

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин *А.Ф.Пышкин*
Дата *22.03.2018г*

АКТ
лесопатологического обследования № 1528

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		53	5	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2,5 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	12.9	средняя

3. Выборке подлежит 12.9 % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных 5.7 % (причины назначения) усыхающих 3.9 % (причины назначения) свежего сухостоя 1.5 %,	10.3 % деревьев по запасу, % (причины назначения) 4.5 % (причины назначения) 2.8 % (причины назначения) 0.9 %,
в т.ч.: свежего ветровала 0.3 % свежего бурелома 0.3 % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя 1.2 %	0.3 % 0.5 % % % 1.3 %

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

0.6
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		53	5	2.5	ВСП	2.5	С	64.38	2018
							Б	-	

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



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
 Десничество (лесопарк) Челнавское
 Участковое лесничество Комсомольское
 Урочище (лесная дача) _____

Таксационная характеристика лесного насаждения		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Назначенные 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	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	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га																			
53	5	2,5	Защитные	противозррозийные леса	5	2,5	8С2Б	С	53	19	20	МШ	0,7	1	250	1150	50,5	29,7	4,5	2,8	0,9	1,3	0,3		0,5		103, 104, 114, 123, 504, 832, 853	12,9	Корневая губка	10,3	ВСП	2,5																				
Итого по насаждению																	1298	55,6	32,1	6,0	3,4	0,9	1,3	0,3		0,5																										

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

ФИО: Тепляков Юрий Александрович Подпись



Дата составления документа: 20.03.2018 Телефон: 724516

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="53"/>	Выдел	<input type="text" value="5"/>		
Площадь	2.5 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="2.5"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="8С2Б"/>	Возраст	<input type="text" value="53"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="250"/>	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

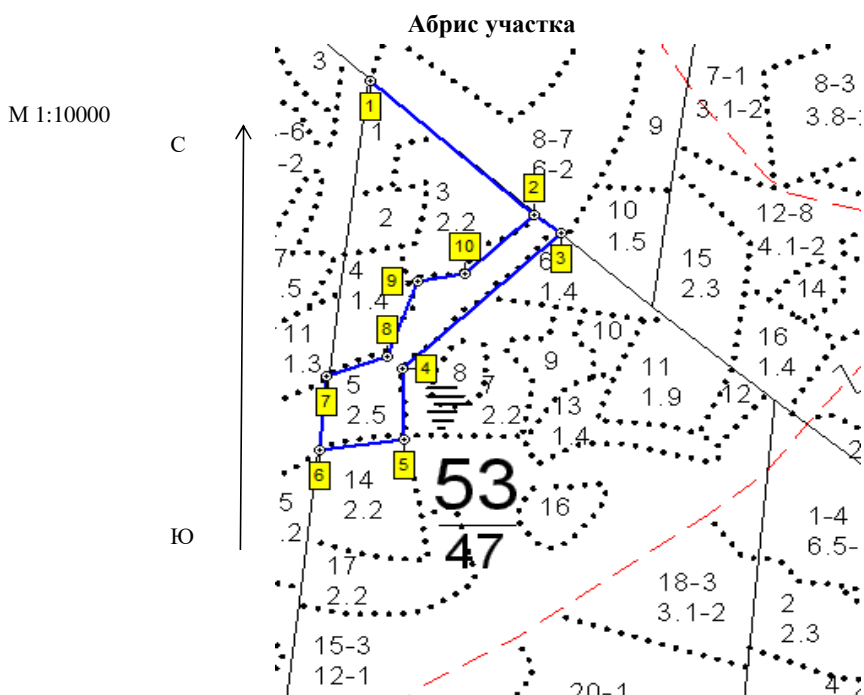
Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Тепляков Юрий Александрович* Подпись

Дата составления документа *20.03.2018* Телефон *8-4752-72-45-16*





Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	Сплошной пересчет				2.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.163488 N: 41.314364	ЮВ 49	289
2-3	E: 53.161787 N: 41.317633	ЮВ 55	44
3-4	E: 53.161559 N: 41.318172	ЮЗ 46	292
4-5	E: 53.159734 N: 41.315034	ЮВ 2	103
5-6	E: 53.158808 N: 41.315075	ЮЗ 81	114
6-7	E: 53.158642 N: 41.313399	СВ 5	108
7-8	E: 53.15961 N: 41.313525	СВ 69	86
8-9	E: 53.159886 N: 41.314731	СВ 20	118
9-10	E: 53.160882 N: 41.315326	СВ 79	64
10-2	E: 53.160996 N: 41.316264	СВ 46	127

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

20.03.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: КОМСОМОЛЬСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

N	Площадь	Состав	Подрос	Площ	Высота	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выделе	Дес.	МЗ
1	9	Б4ОС+Е	1	13	Б	30	14 12 3 2 2	МШ	В2	10	6					
2	9	лесные культуры														
		9СО1Б	1	21	СО	63	21 22 4 2 1	МШ	В2	30	27 3	1				
3	2,2	КУЛЬТУРЫ-41 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	8	В	15	8 8 2 1 2	МШ	В2	5	11	10				
		9Б1ОС+ДНН	1	8	В	15	8 8	МШ	В2							
4	1,4	лесные культуры														
		3СО1ДННБ	1	6	СО	15	5 6 1 1 2	МШ	В2	8	6	8				
5	2,5	лесные культуры														
		8СО2В+ДНН	1	19	СО	53	19 20 3 2 1	МШ	В2	7	25	63				
6	1,4	лесные культуры														
		10Б	1	15	Б	35	15 14 4 2 2	МШ	В2	9	14	20				
7	2,2	лесные культуры														
		10СО+Б	1	23	СО	63	23 24 4 2 1	МШ	В2	7	32	32				
8	6	БОЛОТО														
9	1,0	лесные культуры														
		10СО+Б	1	23	СО	63	23 24 4 2 1	МШ	В2	7	32	32				
10	5	лесные культуры														
		9СО1Б	1	24	СО	63	24 24 4 2 1	МШ	В2	8	38	11				
11	3	лесные культуры														
		5Б2ДНПЗБ	1	2	Б	9	1 1 2	МШ	В2	8	1	1				
12	5	лесные культуры														
		6ДКР2ДНН2СО	1	2	ДКР	12	2 4 1 1 2	МШ	В3	5	1	1				
13	1,4	лесные культуры														
		10Б	1	15	Б	35	15 9 10	МШ	В3	5	4	6				
14	2,2	лесные культуры														
		10Б	1	14	Б	35	14 12 4 2 2	МШ	В3	9	12	26				
15	3,6	лесные культуры														

КОПИЯ ВЕРНА


ПРОЧИТАНИЕ
15%ПРОЧИТАНИЕ
20%ОСВЕТЛЕНИЕ
30%ПРОХ. РУБКА
10%ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%ПРОЧИСТКА
30%ПРОХ. РУБКА
10%