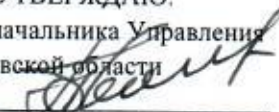


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 12.01.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 991

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		27	8	1.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.4 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 (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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	16,9	средняя

3. Выборке подлежит	16.9 % деревьев,	10.1 % деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)	% (причины назначения)
сильно ослабленных	7.6 % (причины назначения)	4.6 % (причины назначения)
усыхающих	5.2 % (причины назначения)	3.0 % (причины назначения)
свежего сухостоя	2.6 %,	1.2 %,
в т.ч.: свежего ветровала	%	%
свежего бурелома	%	%
старого ветровала	%	%
в т.ч.: старого бурелома	%	%
старого сухостоя	1.5 %	1.3 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.6**
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **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		27	8	1.4	ВСП	1.4	С	59.15	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	<input type="text" value="Тамбовская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Челнавское"/>	Квартал	<input type="text" value="27"/>	Выдел	<input type="text" value="8"/>		
Площадь	<input type="text" value="1.4 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.4 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="55"/>	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 *10.01.2018*

Телефон

8-4752-72-45-16

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Сосна

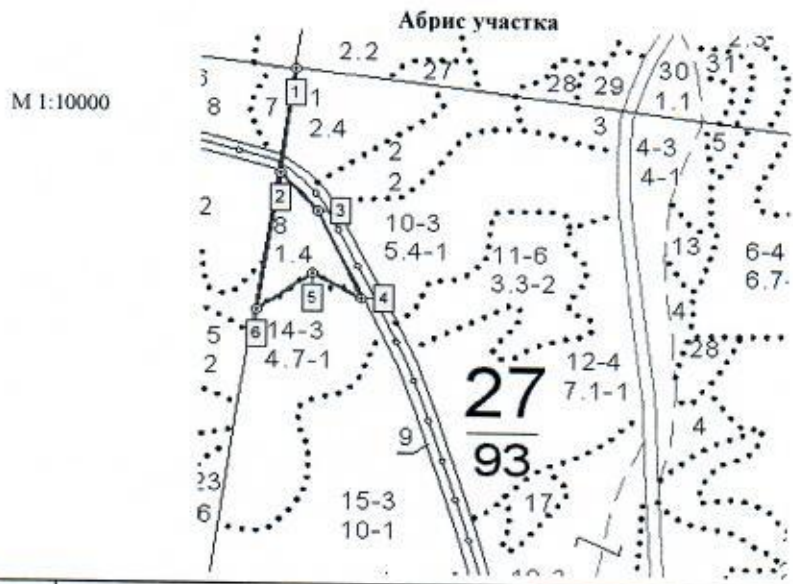
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины									
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19								
8			10	6		5		2									23	3.1								
12		18	12	8		4		2									44	3.5								
16	33	29	14	9		5		2									92	4.1								
20	176	96	11	9		3		1									296	3.3								
24	109	63	5	5		1		2									185	1.8								
28	43	12	3	1		1		1									61	0.8								
32	17	6	1					1									25	0.3								
36	6																6									
40																										
44																										
48																										
52																										
56																										
60																										
Итого, %	52.1	30.4	7.6	5.2		2.6		1.5									99.3	16.9								
Итого, % от записа	60.2	29.3	4.6	3.0		1.2		1.3									99.6	10.1								

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины									
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19								
8																										
12		1	1														2									
16			1														1									
20		1															1									
24																										
28	1																1									
32																										
36																										
40																										
44																										
48																										
52																										
56																										
60																										
Итого, %	0.1	0.3	0.3														0.7									
Итого, % от записа	0.2	0.1	0.1														0.4									

Порода:

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины									
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19								
8																										
12																										
16																										
20																										
24																										
28																										
32																										
36																										
40																										
44																										
48																										
52																										
56																										
60																										
Итого, %																										
Итого, % от записа																										




Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8					1.4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 53.186845 N: 41.361804	ЮЗ 7	160
2-3	Е: 53.185421 N: 41.361512	ЮВ 43	76
3-4	Е: 53.184921 N: 41.362288	ЮВ 25	146
4-5	Е: 53.183733 N: 41.363203	СЗ 62	76
5-6	Е: 53.184052 N: 41.362194	ЮЗ 53	95
6-2	Е: 53.183541 N: 41.361056	СВ 8	211

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

Участковое лесничество: КОМСОМОЛЬСКОЕ															ПРОТИВОРОЗИОННЫЕ ЛЕСА															Квартал 27		
№	Площадь	Состав	Подпрост.	Покрыт.	По: Я	Вы-эле	Воз-Вы	Ди: Кр	Гр: Во	Тип	Полн	Запас	Сыраст.	Кл:	Запас	на	выделе,	лес.	МЗ													
:	:	:	:	:	ва-	длесок	длесок	ва:	рельеф	особенн:	Р: та	со-ам:	с: па:	ни:	леса	ота:	леса,	лес.	МЗ													
:	га	сти	выдела:	Отмет:	ле-	ст:	та:	ет:	во:	оте:	а пл:	на:	обши:	в т.ч.:	хо-	то:	стоя:	дин:	ных:													
:	:	проеис:	Наименов:	ка:	ру-	ер:	незалес:	земель:	С: са-	дей:	сече:	та:	выдел:	ляв-	ос:	вид:	мероприятия															
:	:	Хар.	лесных	культур:	Кадастр.	пров.	оценка:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:													
1	2,4	3	4: 5	6	7	8	9: 10: 11: 12:	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24													
1	2,4	лесные культуры	9СО1В+ОС+ДНН	1	23	СО	67	23	24	4	2	1	МШ	,8	37	89	80	3	ПРОХ. РУБКА													
																				10%												
2	2,0	10В+ДНН+С+ОС	1	19	В	55	19	20	6	3	2	МШ	,8	17	34	34	3		ПРОХ. РУБКА													
																				15%												
3	,8	8В2СО	1	19	В	55	19	20	6	3	2	МШ	,7	15	12	10	2		ПРОРЕЖИВАНИЕ													
																				15%												
4	4,0	лесные культуры	10СО+В+ДНН	1	18	СО	53	18	18	3	2	1	МШ	,9	31	124	124	3		ПРОХ. РУБКА												
																				10%												
5	,3	9В1С	1	18	В	50	18	18	5	2	2	МЧ	,7	14	4	4			ПРОХ. РУБКА													
																				15%												
6	6,7	лесные культуры	1	22	СО	67	22	22	4	2	1	МШ	,8	34	228	228	7		ПРОХ. РУБКА													
																				15%												
7	1,6	9В1С+ОС+ДНН	1	20	В	55	20	20	6	3	2	МШ	,7	16	26	23	2		ПРОРЕЖИВАНИЕ													
																				10%												
8	1,4	лесные культуры	1	19	СО	55	19	18	3	2	1	МШ	,7	25	35	35			ПРОХ. РУБКА													
																				15%												
9	2,7	НЕФТЕПРОВОД	1	19	СО	55	19	18	3	2	1	МШ	,8	29	157	157	3		ПРОРЕЖИВАНИЕ													
																				10%												
10	5,4	лесные культуры	1	19	СО	55	19	18	3	2	1	МШ	,8	29	157	157	3		ПРОХ. РУБКА													
																				15%												
11	2,9	8В2С	1	20	В	55	20	20	6	3	2	МЧ	,8	18	52	42	3		ПРОХ. РУБКА													
																				15%												
12	6,5	лесные культуры	1	21	СО	67	21	20	4	2	1	МШ	,8	33	215	215	3		ПРОХ. РУБКА													
																				10%												
13	,6	несомкнувшиеся культуры	ДНН	3	Е	2	МШ	70												УХ.ЗА Л/К МЕХ												
14	4,7	лесные культуры	1	19	СО	55	19	18	3	2	1	МШ	,7	25	118	59																
15	10,0	лесные культуры	1	20	СО	55	20	20	3	2	1	МШ	,7	27	270	270																