

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

Пышкин
31.10.2017

Акт
лесопатологического обследования № 409

лесных насаждений

Серповское

лесничества

Тамбовская область

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Старотомниковское		62	3А	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2 га.

Инструментальное обследование лесного участка

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

Всего лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью X

причины повреждения:

Корневая губка

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Поражено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Полуштановые зубы	
		% повреждённых отнём 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	54,6	сильная

Выборке подлежит	55,9 %	деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	27,3 %	(причины назначения)
усыхающих	16,5 %	(причины назначения)
свежего сухостоя	8,8 %	
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	3,3 %	

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

0,2

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
Старотомниковское		62	3А	2	ССР	2	С	294,5	2018
							Б	17,8	
							Д	0,4	
							Лп	0,1	

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

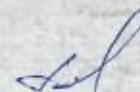
Дата проведения обследований **25.07.2017**

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 *Тепляков Юрий Александрович* Подпись 
Дата составления документа *18.10.2017* 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	18	19	20						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19								
8		2	7	4		3		1									17	1,6								
12	6	29	46	31		13		9									137	10,6								
16	32	47	54	33		14		9									189	11,8								
20	33	34	67	35		12		6									187	12,9								
24	63	24	39	24		16		5									171	9,0								
28	26	18	30	19		9		1									103	6,3								
32	12	11	9	6		3											47	1,9								
36	2	2	2	1													7	0,3								
40																										
44																										
48																										
52																										
56																										
60																										
Итого, %	18,7	18,0	27,3	16,5		7,5		3,3									91,4	54,6								
Итого, % от запаса	24,3	18,0	26,3	15,8		7,5		2,3									94,1	51,9								

Порода: Береза

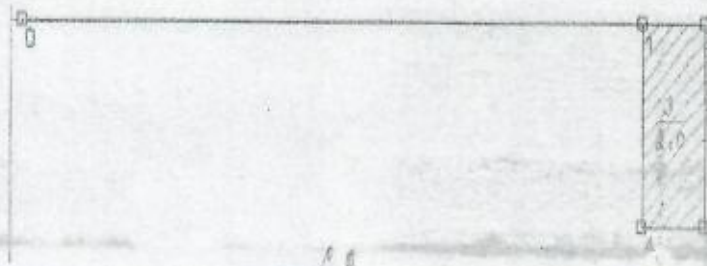
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины									
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19								
8		1	5	6		3											15	0,3								
12		3	4	4		2											13	0,2								
16	1	2	3	2		2											10	0,2								
20	5	2	2	1		2											12	0,2								
24	2	1				1											4	0,1								
28	2	1	1														4									
32	1					2											3	0,2								
36	1	1	1														3									
40	1	1															2									
44																										
48																										
52																										
56																										
60																										
Итого, %	1,4	1,3	1,7	1,4		1,3											7,1	1,3								
Итого, % от запаса	2,1	1,4	1,0	0,3		1,0											5,7	1,0								

Порода: Дуб

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	18	19	20						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19								
8			2	3													5									
12		2	2	1													5									
16																										
20																										
24																										
28																										
32																										
36																										
40																										
44																										
48																										
52																										
56																										
60																										
Итого, %		0,2	0,4	0,4														1,1								
Итого, % от запаса			0,1															0,1								

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3А					2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 53.761217 N: 41.95902	СВ 90	910
1-2	E: 53.7612 N: 41.972534	СВ 90	90
2-3	E: 53.761216 N: 41.974155	ЮВ 0	227
3-4	E: 53.759179 N: 41.974111	ЮЗ 90	90
4-1	E: 53.759068 N: 41.972451	СВ 0	227

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Теняков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

18.10.2017

Телефон

8-4752-72-45-16

