

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата 24.10.2017

Акт
лесопатологического обследования № 410

лесных насаждений

Уваровское

лесничества

Тамбовская область

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мучкапское		7	7	5,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

5,5 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:

Ложный дубовый трутовик

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)
Ложный дубовый трутовик	Д	4,0	слабая

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	10,0 %	% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	7,0 %	
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	3,0 %	

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

0,63

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
Мучкапское		7	7	5,5	ВСП	5,5	Д	148,5	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 контроль 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

28.06.2017

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="Уваровское"/>	Квартал	<input type="text" value="7"/>	Выдел	<input type="text" value="7"/>		
Площадь	<input type="text" value="5,5 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0,6 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ТЛ"/>	Состав	<input type="text" value="бДЗОсЮл"/>	Возраст	<input type="text" value="75"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
Полнота	<input type="text" value="0,7"/>	Запас на га	<input type="text" value="270"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Ложный дубовый трутовик

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 *10.10.2017*

Телефон

8-4752-72-45-16

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Дуб

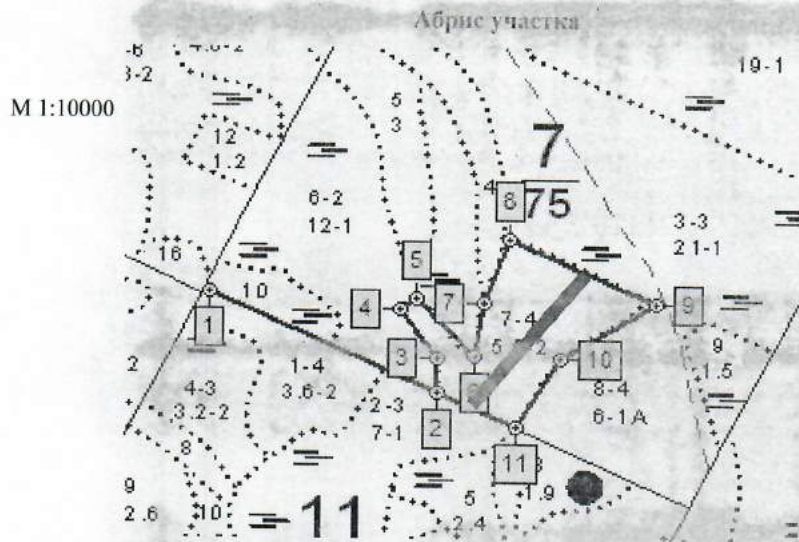
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20		1	2	3		1		1										
24	1	2	4	5		2		1									8	1,0
28	9	5	3	3		1		1									15	1,5
32	14	5	3	2		1		1									22	1,0
36	24	9	5	3													25	0,5
40	6	2															41	
44	1	1															8	
48																	2	
52																		
56																		
60																		
Итого, %	27,4	12,4	8,5			2,5		1,5										
Итого, % от запаса	35,4	14,9	7,8			1,6		0,8									60,2	4,0
																	66,8	2,4

Порода: Осина

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, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20			3	2		2		1										
24		3	5	3		3		1									8	1,5
28	4	9	6	3		2		1									15	2,0
32	6	3	1					1									25	1,5
36	4	2															10	
40																	6	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	7,0	8,4	7,5	4,0		3,5		1,5										
Итого, % от запаса	8,1	7,8	5,1	2,5		2,1		0,9									31,8	5,0
																	26,4	3,0

Порода: Ясень черная

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



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	300	20		0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 51.936766 N: 42.43142	ЮВ 62	412
2-3	E: 51.935025 N: 42.436705	СВ 1	60
3-4	E: 51.935566 N: 42.436713	СЗ 34	107
4-5	E: 51.936369 N: 42.435858	СВ 56	32
5-6	E: 51.936528 N: 42.436239	ЮВ 41	141
6-7	E: 51.935576 N: 42.43758	СВ 10	95
7-8	E: 51.936416 N: 42.437809	СВ 21	119
8-9	E: 51.937414 N: 42.43842	ЮВ 63	265
9-10	E: 51.936302 N: 42.441818	ЮЗ 51	179
10-11	E: 51.935485 N: 42.439584	ЮЗ 31	138
11-2	E: 51.934431 N: 42.438539	СЗ 62	142

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

10.10.2017

Телефон

8-4752-72-45-16

 : N : Состав: я:Воз:Вы:Ди:Кл:Во-: Тип :Зап.сырор:К:Запас дес.мЗ:
 :
 : выде-:Подрос: р: : : : : ни-: : дес.мЗ :л:-----;
 :
 : ла :Подлес: у:ра :со:ам:во:тет: леса:-----: :сухо:ед.:захл:
 :
 : :Почва : с: : : :зр: : : на : в т.:т:стоя:дер:----
 :Хозяйственные:
 :-----:Особен:--:ст :та:ет:--:----:-----:1 га:ч.по:о: : : об-:
 :
 : Пло- :выдела:вы: : : :гр: : ТЛУ :----:сос-:в:ста-:----: щий:
 мероприятия :
 :щадь,:Хар-ка:со: : :р : :пол: : на :тав-:а:рого:ре-:----:
 :
 : га : л/к :та: : : :во:но-: :выде:ляю-:р: :дин:лик-:
 :.
 : : и пр.:яр: : : :зр: та: : ле :щим :н: : :вид :
 :

1	СЕНОКОС									
1,9	ЗАЛИВНОЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ , урожайность 0,8 т/га, СЛУЖЕВ. НАДЕЛ РАВ. И СЛ.									
2	100ЛЧ	1	40	19	18	4	1	ОСК	23	437 4
ПРОРЕЖИВАНИЕ										
19,0		19				2	,9	Д5	437	25%
	охотобонитет по лосю	4,	по	косуле	4,	по	кабану	4		
3	100ЛЧ	1	25	14	14	3	1	ОСК	11	231
21,0		14				2	,8	Д5	231	
	охотобонитет по лосю	4,	по	косуле	4,	по	кабану	4		
4	ОЗЕРО									
2,5										
5	10ДПП	1	65	21	22	4	2	ТЛ	20	60
3,0	+ ЛП	21				2	,7	ДЗ	60	
	+ ОС									
	+ ОЛЧ									
	подлесок: КЛТ ГУСТОЙ									
	охотобонитет по лосю	2,	по	косуле	2,	по	кабану	2		
6	100ЛЧ	1	15	10	10	2	1	ОСК	6	72
ПРОЧИСТКА										
12,0		10				1	,9	Д5	72	25%
	охотобонитет по лосю	1,	по	косуле	2,	по	кабану	3		
7	6ДПП	1	75	25	32	4	2	ТЛ	27	89
5,5	ЗОС	25				2	,7	ДЗ	149	45
	10ЛЧ								15	
	охотобонитет по лосю	4,	по	косуле	4,	по	кабану	4		
8	лесные культуры									
6,0	10СО	1	63	25	28	4	1А	МШ	36	216
		25				2	,7	В2	216	
	культуры-41 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ									
	охотобонитет по лосю	4,	по	косуле	5,	по	кабану	5		
9	100ЛЧ	1	20	12	12	2	1	ОСК	9	14

Копия верна;
Шуц