

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата 31.10.2017г.

Акт

лесопатологического обследования № 472

лесных насаждений

Уваровское

лесничества

Тамбовская область

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Учетковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мучкапское		84	11А	6,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

6,7 га.

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (дужное 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:

Засуха

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид породы	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)

3. Выборке подлежит

- в т.ч.: ослабленных 10,0 % деревьев,
- сильно ослабленных % (причины назначения)
- усыхающих % (причины назначения)
- свежего сухостоя % (причины назначения)
- в т.ч.: свежего ветровала 7,6 %,
- свежего бурелома %
- старого ветровала %
- в т.ч.: старого бурелома %
- старого сухостоя 2,4 %

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

0,45

0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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		84	11А	6,7	ВСП	6,7	Д	100,5	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 древесины, в том числе 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

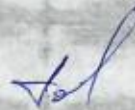
Дата проведения обследований 28.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Тамбовская область

Лесничество (лесопарк)

Уваровское

Квартал 84

Выдел 11А

Площадь 6,7 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади 0,7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН

Состав 6Д10с1Д2Лп

Возраст 75

Бонитет 2

Полнота 0,5

Запас на га 150

Возобновление

0

Время и причина ослабления лесного насаждения

Засуха

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

18.10.2017

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.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19							
8																									
12																									
16			1	3	2																				
20			3	2	3		1		1																
24			6	5	4		1		1																
28		10	7	4	4		2		1										8	1,2					
32		21	5	2	4		1		1										10	1,2					
36		19	5	2			1												28	1,8					
40		6	1				1												37	0,6					
44		2																	27	0,6					
48																			7						
52																			2						
56																									
60																									
Итого, %	33,9	13,5	9,4	7,6			3,5			1,8															
Итого, % от запаса	45,3	13,8	7,6	5,5			2,9			0,9									69,6	5,1					
																			75,9	3,8					

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.
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			1																
24			1	1	1	2																			
28			1	1	2	2														4	1,8				
32		1	1	1																4	1,2				
36		1	1																	6	1,2				
40																				2					
44																				2					
48																				2					
52																									
56																									
60																									
Итого, %	1,2	2,3	1,8	2,3		3,5				0,6															
Итого, % от запаса	2,1	3,3	1,5	1,4		1,9				0,2										11,7	4,1				
																				10,5	2,1				

Порода: Липа

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

Абрис участка

M 1:10000



84
146

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
IIA	1	300	23		0.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 51.712969 N: 42.315794		
1-2	E: 51.710859 N: 42.323588	ЮВ 70	586
2-3	E: 51.710831 N: 42.324612	СВ 90	69
3-4	E: 51.710467 N: 42.324284	ЮЗ 41	52
4-5	E: 51.710092 N: 42.324387	ЮВ 8	39
5-6	E: 51.709247 N: 42.325563	ЮВ 48	112
6-7	E: 51.707824 N: 42.3256	ЮЗ 2	210
7-8	E: 51.707805 N: 42.323821	СЗ 73	105
8-9	E: 51.708832 N: 42.320975	СЗ 60	225
9-10	E: 51.709632 N: 42.321416	СВ 19	91
10-1	E: 51.71025 N: 42.32234	СВ 42	91
		СВ 54	118

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

18.10.2017

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: МУЧКАПСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 84

№	Площадь	Состав	Подрост	по я	Высота	Элементы	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выделе	дес.	МЗ	дес.	МЗ	Сумма	на общий	в т.ч.	по то-стоя-щим	на сос-та-ву	общий	лик-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	
1	7,5	10ИВД+тч+ос	1	22	ИВД	80	22	52	16	4	5	Пр	4	13	98				98	4					24	
2		повреждение фитовредителей, ива, древоидн., сильная, стволловая гниль																								
3	7	лесные культуры	1	15	ДП	58	15	16	3	2	3	ТЛ	7	13	10				10							
		культуры-46 г., вспаш. борозд., посадка ручная, состояние удовл.творительные																								
4	3	лесные культуры	1	10	ДП	51	10	12	3	2	4	ТЛ	4	4	3				3							
		культуры-53 г., вспаш. борозд., посадка ручная, состояние неудовл.творительные, насаждение расстроено																								
5	6	лесные культуры	1	15	ИВД	52	15	18	11	4	5	Пр	6	11	3				3							
		культуры-52 г., вспаш. борозд., посадка ручная, состояние удовл.творительные																								
6	8	культуры-62 г., вспаш. борозд., посадка ручная, состояние неудовл.творительные, насаждение расстроено	1	2	ОС	6	2	2	1	1	2	ЛВЛ	7	1												
7	3,0	8ДП+2ОС	1	21	ДП	70	21	24	7	3	3	ТЛ	5	15	45				45							
8	4,3	ОЗЕРО																								
9	4,0	8ДП+2ОС	1	21	ДП	65	21	24	7	3	2	ТЛ	5	15	60				60							
10	3,0	ВОЛОТО																								
11	19,0	6ДП+1ОС+1ДП+2ЛП	1	21	ДП	75	22	24	8	4	2	СН	5	15	285				285							
		низинное, тростниковое, мощность торфа 0,5 м, зарастание 30% тальник																								
12	7,0	5ДП+4КЛ+1ИЛ	1	10	ДП	25	10	12	3	2	3	СН	7	7	49				49							
		осу: насаждение-медонос																								
13	1,8	10ИВО+0Лч	1	3	ИВО	20	3	4	20	4	5В	ОС	7	2	3				3							
		осу: насажд. 5А-5В бон.																								
14	1,1	7ЛП+3ДП	1	19	ЛП	50	18	20	5	2	2	СН	5	16	18				18							
		подлесок: клт густой																								
16	1,2	6ЛП+1Л+3КЛ+1	1	10	ЛП	25	10	12	3	2	3	СН	7	8	10				10							
		осу: насаждение-медонос																								
17	2	лесные культуры	1	14	ЯЗ	56	14	16	6	3	3	ТЛ	7	8	2				2							
		осу: насаждение-медонос																								
18	8	8ИВД+2Тч+ос+ДП	1	21	ИВД	80	21	40	16	4	5	Пр	5	15	12				12							
		культуры-48 г., вспаш. борозд., посадка ручная, состояние удовл.творительные																								

концы берна Жуль