

Начальник Управления лесами
Тамбовской области
С.И.Истомин

AKT

лесных насаждений

Уваровское

лесничества

Тамбовская область

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

X

2. Инструментальный

X

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Уваровское		3	4	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0,4 г.

КОПИЯ ВЕРНА



1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

х

Дистанционное

1.1. На площади 12,0 га фактическая таксационная характеристика лесногонасаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность определения качественных и количественных характеристик насаждения

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены

на площади 0,4 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Уваровское		3	4		0,4	Ложный дубовый трутовик, засуха
Итого					0,4	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в [приложениях 1.1 - 1.4](#) к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	0,4

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнен	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 0,4 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с утраченной устойчивостью. На площади 11,6 га состояние удовлетворительное.Состав насаждения по таксационному описанию: 6Дпп4Лп насаждение ослаблено по причине Ложный дубовый трутовик, засуха, что приводит к нарушению сосудистого питания крон деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 0,4 га назначено лесопатологическое обследование инструментальным способом с целью определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия и объема выбираемой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата

08.11.2018

*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область
Лесничество (лесопарк)	Уваровское
Участковое лесничество	Уваровское
Урочище (лесная дача)	

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела,		Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев		Доля повреждённых деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25			26	27	28	29	30	31	32	33	34													
3	4	12	Защитное	противовозрозионные леса	4А	0,4	6Дпм4/Дп*	Дпм	85*	21*	28*	ПВЛ	0,5*	3	140*		21	26	12	3	20	10			9			103, 104, 114, 123, 504, 832, 853	39	360, 830	39	Инструм. ЛПО	0,4														

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата составления документа:

08.11.2018

Телефон:

724516

Инструментальное обследование лесного участка

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

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, засуха

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	
		% 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)
360	Дпп	33,5	сильная

3. Выборке подлежит	25,2	% деревьев,	38,8	% деревьев по запасу,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)		% (причины назначения)
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	16,8	%,	20,0	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%		%
свежего бурелома	2,5	%	8,6	%
старого ветровала		%		%
в т.ч.: старого бурелома		%		%
старого сухостоя	5,9	%	10,2	%

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,2

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
Уваровское		3	4	12	ССР	0,4	Дпп	41,1	2019
							Лп	16,7	

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

19.06.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись




Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2004	3	4	12	Защитное	противопожарные леса			6Дпп4Лп	Дпп	85	21	28	ПВЛ	ДЗП	0,5	3	140		
Ф	2018	3	4	12					7Дпп3Лп	Дпп	99	23	40	ПВЛ	ДЗП	0,4	3	130	10	12

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: При лесоустройстве в 2011 году Южным филиалом государственной инвентаризации лесов ФГУП "Рослесинфорг" ("Воронежлеспроект") в насаждениях лесного фонда Тамбовской области, в соответствии с положениями "Лесного кодекса Российской Федерации" от 04.12.2006 № 200-ФЗ и изменений к нему, произведено выделение новых категорий защитности. При этом определение качественных и количественных характеристик насаждений не производилось - данные перенесены из материалов лесоустройства 2004 года. Таким образом, давность определения состава, возраста, высоты, диаметра, ТЛУ, ТУМ, полноты, бонитета и запаса насаждений составляет 14 лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сулимов Сергей Владимирович Подпись 

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
Лесничество (лесопарк) Уваровское
Участковое лесничество Уваровское
Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала			Номер выдела			Площадь выдела, га			Целевое назначение лесов			Категория защитных лесов			Номер лесопатологического выдела			Площадь лесопатологического выдела, га			Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев			Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения			Подлежит рубке, %		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																			
3	4А	0,4	Защитное противовозрожденные леса	4А	0,4	7Дпм3Лп	состав	Дпм	99	23	40	ПВЛ	0,4	3	130	26	11,8	17,8	8,0		15,7	9,2				8,6			103,104,114,123,504,832,853	10,0	360, 830	33,5	ССР	0,4																		
										Лп								93	8,7	8,0	4,3	2,6	4,3	1,0						15,2		5,3																				
Итого по насаждению																119	20,5	25,8	12,3	2,6	20,0	10,2				8,6				25,2		38,8	ССР	0,4																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата составления документа:

08.11.2018

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область						
Лесничество (лесопарк)	Уваровское	Квартал	3	Выдел	4А		
Площадь	0,4	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	0,4	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	ПВЛ	Состав	7Дпн3Лп	Возраст	99	Бонитет	3
Полнота	0,4	Запас на га	130	Возобновление	искусственное		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Ложный дубовый трутовик, 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 утраченной устойчивостью. Требуется
проведения сплошной санитарной рубки.**



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Сулимов Сергей Владимирович	Подпись	
Дата составления документа	08.11.2018	Телефон	8-4752-72-45-16

Степени 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											1	0,8
24			1														1	
28		1															1	
32		1															1	
36	1	1				1		1			1						5	2,5
40	1	1				1											3	0,8
44	1	1	1			1		1			1						6	2,5
48		1				1					1						3	1,7
52	1	1	1			1		1									5	1,7
56																		
60																		
Итого, %	3,4	5,9	2,5			5,0		2,5			2,5						21,8	10,0
Итого, % от запаса	11,8	17,8	8,0			15,7		9,2			8,6						71,1	33,5

[illegible][illegible]

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4А	Сплошной перечет				0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.096635 N: 42.286328	ЮЗ 67	350
2-3	E: 52.095637 N: 42.282731	ЮВ 23	44
3-4	E: 52.095306 N: 42.28295	ЮЗ 40	79
4-5	E: 52.09489 N: 42.282255	СЗ 19	79
5-2	E: 52.095503 N: 42.281967	СВ 67	69

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата составления документа 08.11.2018

Телефон

8-4752-72-45-16